

جامعة العربي بن مهيدي - أم البواقي-

السنة الجامعية : 2022-2023

المستوى : académique

السنة : 01

كلية/ معهد : علوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة

القسم : علوم الطبيعة و الحياة

الميدان : ليسانس علوم الطبيعة والحياة

التخصص :

التاريخ : 2023/02/14 14:44

محضر نتائج امتحانات السداسي 01

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234002835	01	01	Biologie cellulaire	04	08	09.25	12.25	06.00		09.20		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.00	12.35		06.77		
			Géologie	03	05	02.50	15.00	15.00		07.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	09.00			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	15.00			10.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	13.00			10.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234004555	01	01	Biologie cellulaire	04	08	11.25	08.50	04.20		09.29		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	16.00	11.50		07.30		
			Géologie	03	05	03.50	13.00	15.00		07.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	04.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	15.00			08.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	13.50			07.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234005290	01	01	Biologie cellulaire	04	08	12.25	07.00	07.10		10.17		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	17.00	11.66		08.28		
			Géologie	03	05	03.75	12.50	14.00		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.00			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.50			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	13.50			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234089917	01	01	Biologie cellulaire	04	08	12.25	14.75	08.00		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	06.25	18.00	13.10		09.97		
			Géologie	03	05	07.00	14.00	15.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	15.00			10.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.50			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	11.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234091706	01	01	Biologie cellulaire	04	08	11.25	16.00	10.70		12.09		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	19.00	12.75		08.30		
			Géologie	03	05	10.25	15.00	15.00		12.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.50	17.00			14.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	14.00			13.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	13.00			06.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134000873	01	01	Biologie cellulaire	04	08			01.10		00.22		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134001379	01	01	Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134002962	01	01	Chimie générale et organique	03	06	02.00	18.00	12.55		07.31		
			Géologie	03	05	05.25	15.50	15.00		09.25		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	12.00			10.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134007274	01	01	Biologie cellulaire	04	08			01.10		00.22		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134009048	01	01	Biologie cellulaire	04	08			01.10		00.22		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134009257	01	01	Chimie générale et organique	03	06	02.00	10.00	13.40		05.88		X
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	17.00			14.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234006916	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.50	07.50	08.00		09.40		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	15.00	11.60		07.12		
			Géologie	03	05	04.50	15.00	15.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.50			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	14.50			07.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234007109	01	01	Biologie cellulaire	04	08	07.50	08.50	09.10		08.02		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	16.00	12.50		06.30		
			Géologie	03	05	05.00	15.00	14.00		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	03.00				03.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.00			13.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	15.00			08.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007613	01	01	Biologie cellulaire	04	08			02.30		00.46		
			Chimie générale et organique	03	06		14.00	06.70		04.14		
			Géologie	03	05		00.00	16.00		03.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		03.00			01.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	13.00			05.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008204	01	01	Biologie cellulaire	04	08	06.00	12.50	08.20		07.74		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	18.00	12.65		06.73		
			Géologie	03	05	06.50	15.00	15.00		09.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	14.00			09.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	17.00			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.50			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027420	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.00	06.50		09.70		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	17.00	11.50		06.00		
			Géologie	03	05	02.50	13.00	15.50		07.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	16.00			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.50			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027816	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	08.50	07.40		09.18		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	17.00	11.75		05.90		
			Géologie	03	05	02.50	11.50	15.00		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.75	10.00			05.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	14.50			08.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	14.50			06.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029205	01	01	Biologie cellulaire	04	08	08.00	05.75	07.40		07.43		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	18.00	12.18		07.84		
			Géologie	03	05	00.75	13.00	15.00		06.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.50	06.00			07.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	14.00			12.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	12.00			07.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029512	01	01	Biologie cellulaire	04	08			01.10		00.22		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036206	01	01	Biologie cellulaire	04	08	15.50	08.50	08.50		12.70		
			Chimie générale et organique	03	06	08.00	18.00	13.00		11.00		
			Géologie	03	05	07.00	14.50	15.50		10.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.50				15.50		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	15.00			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	15.50			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	10.50			04.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036811	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.75	08.25	07.50		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	14.00	12.00		07.15		
			Géologie	03	05	07.00	15.00	15.00		10.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	07.50			04.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	18.00			12.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.50			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037013	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	06.50	08.30		08.96		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	18.00	13.50		07.80		
			Géologie	03	05	01.00	14.00	14.00		06.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.00			07.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	15.50			08.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037501	01	01	Biologie cellulaire	04	08	13.00	07.50	09.60		11.22		
			Chimie générale et organique	03	06	03.75	18.00	14.00		08.65		
			Géologie	03	05	00.25	14.00	16.00		06.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	13.00			13.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	16.50			09.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	11.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037905	01	01	Biologie cellulaire	04	08	08.25	08.50	09.70		08.59		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	18.50	12.50		06.50		
			Géologie	03	05	01.00	12.50	14.00		05.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	17.50			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	11.50			05.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234038601	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	09.50	08.20		09.54		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	17.00	11.55		06.91		
			Géologie	03	05	01.50	14.50	15.75		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	15.00			06.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	15.50			12.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	09.50			05.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041017	01	01	Biologie cellulaire	04	08	13.50	11.50	08.20		12.04		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.00	12.75		06.85		
			Géologie	03	05	02.75	12.50	14.00		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	08.00			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	14.00			09.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	11.25			13.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045218	01	01	Biologie cellulaire	04	08			01.10		00.22		
			Chimie générale et organique	03	06		03.00			00.60		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		00.00	00.00		00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234045304	01	01	Biologie cellulaire	04	08	07.50	05.75	06.10		06.87		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	17.00	04.85		06.17		
			Géologie	03	05	05.25	13.50	14.00		08.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	02.50			02.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	14.00			13.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	13.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234048514	01	01	Biologie cellulaire	04	08	12.25	11.00	09.20		11.39		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00		13.00		04.40		
			Géologie	03	05	08.75	14.50	16.00		11.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	16.00			08.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.50	18.50			17.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	14.50			09.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234052717	01	01	Biologie cellulaire	04	08	09.00	09.00	09.30		09.06		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	17.00	10.40		06.53		
			Géologie	03	05	02.50	13.00	13.00		06.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	16.50			09.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234052806	01	01	Biologie cellulaire	04	08	07.50	05.25	02.60		06.07		
			Chimie générale et organique	03	06		18.00	04.00		04.40		
			Géologie	03	05		11.00	10.00		04.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	01.00			02.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	14.00			08.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	09.00			04.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234055313	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	13.50	08.40		10.38		
			Chimie générale et organique	03	06	06.50	18.00	12.90		10.08		
			Géologie	03	05	03.25	15.00	14.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	14.00			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.50			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234061216	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.25	09.00	06.70		09.29		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	17.00	15.00		08.95		
			Géologie	03	05	06.00	14.00	15.00		09.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04		16.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	18.50			17.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234065403	01	01	Biologie cellulaire	04	08	12.25	06.50	08.60		10.37		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	18.00	12.00		06.30		
			Géologie	03	05	04.00	13.00	14.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	10.00			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	15.00			12.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067906	01	01	Biologie cellulaire	04	08	14.50	11.00	08.70		12.64		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	18.00	11.70		07.44		
			Géologie	03	05	13.75	15.00	16.00		14.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	16.00			16.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	15.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234089806	01	01	Biologie cellulaire	04	08	10.00	07.50	08.60		09.22		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.00	13.00		06.90		
			Géologie	03	05	10.00	12.00	14.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.50				07.50		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	12.00			10.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	15.50			08.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	13.50			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234013055	01	02	Biologie cellulaire	04	08	09.50	14.00	06.60		09.82		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	12.74	06.40		05.48		
			Géologie	03	05	04.00	12.50	13.75		07.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	14.00			11.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	17.00			12.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.50			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006005	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.25	17.00	11.20		11.79		
			Chimie générale et organique	03	06	08.25	16.44	13.00		10.84		
			Géologie	03	05	04.50	15.00	15.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	16.00	13.50			15.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.00	17.00			17.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.25			13.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006085	01	02	Biologie cellulaire	04	08	07.00	15.50	09.90		09.28		
			Chimie générale et organique	03	06	07.25	15.45	11.75		09.79		
			Géologie	03	05	03.00	12.50	14.00		07.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	13.00			09.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.00	12.00			06.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134009948	01	02	Biologie cellulaire	04	08	07.00	14.75	12.50		09.65		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	12.95	11.45		06.83		
			Géologie	03	05	04.50	11.50	15.00		08.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.75	07.25			03.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.50			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	12.50			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134009997	01	02	Chimie générale et organique	03	06	03.25	16.15	12.50		07.68		X
			Géologie	03	05	04.75	11.00	15.00		08.05		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		X
			Mathématique statistique	02	04	00.00	07.00			02.80		X

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134014331	01	02	Biologie cellulaire	04	08		00.00	00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		01.00	00.00		00.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006017	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.75	17.50	11.00		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.74	12.35		06.92		
			Géologie	03	05	10.00	12.00	15.00		11.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	08.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	14.00			13.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	10.25			13.10		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008503	01	02	Biologie cellulaire	04	08	11.00	16.75	08.80		11.71		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	14.90	12.95		09.62		
			Géologie	03	05	05.75	13.50	16.50		09.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.75	11.00			06.05		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	16.00			14.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	12.50			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008512	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.50	16.00	10.60		11.62		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	10.20	11.70		05.58		
			Géologie	03	05	03.00	11.00	14.00		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	05.00			03.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	14.00			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	10.75			06.10		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008520	01	02	Biologie cellulaire	04	08	12.50	14.75	09.50		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	16.90	13.70		08.82		
			Géologie	03	05	05.50	12.00	15.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	15.00			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.25	15.50			15.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	12.75			10.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016111	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	09.30		10.66		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	15.11	11.45		05.91		
			Géologie	03	05	01.50	13.00	12.00		05.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	10.00			04.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	16.00			09.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	11.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017601	01	02	Biologie cellulaire	04	08	12.00	13.75	09.80		11.91		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	07.00	12.45		05.09		
			Géologie	03	05	04.00	12.00	15.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	12.00			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	15.00			12.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	12.50			11.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234018905	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.25	08.10		10.67		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	14.40	11.05		06.74		
			Géologie	03	05	03.25	13.00	16.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.25	15.50			09.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	14.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234019312	01	02	Biologie cellulaire	04	08	12.25	14.00	10.20		12.19		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	11.54	11.45		05.95		
			Géologie	03	05	05.00	10.50	16.00		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	15.00			13.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	12.50			11.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234027613	01	02	Biologie cellulaire	04	08		00.00	00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		01.00	00.00		00.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234027620	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	18.00	11.70		11.94		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	16.40	12.65		09.41		
			Géologie	03	05	04.25	15.00	16.00		08.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	13.00			08.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	18.00			14.85		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	12.50			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234027701	01	02	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.75	09.60		10.27		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	11.29	11.55		05.17		
			Géologie	03	05	01.00	11.50	13.00		05.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.00			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.25	16.00			10.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	13.00			07.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234029219	01	02	Biologie cellulaire	04	08	13.75	18.00	09.80		13.81		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	16.40	13.05		07.39		
			Géologie	03	05	07.50	13.50	14.50		10.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	15.00			10.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	14.50			11.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234036809	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	16.25	07.60		10.77		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	13.79	08.40		05.94		
			Géologie	03	05	05.50	12.00	13.00		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04		09.00			03.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.25	15.00			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037206	01	02	Biologie cellulaire	04	08	11.25	15.75	11.60		12.22		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	15.20	13.40		08.12		
			Géologie	03	05	06.25	13.50	13.00		09.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	13.50			09.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	16.00			11.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	10.00			08.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037609	01	02	Biologie cellulaire	04	08	07.50	17.50	09.20		09.84		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	14.90	12.15		06.01		
			Géologie	03	05	05.00	14.00	15.00		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	14.00			11.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	16.50			12.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.00			09.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037708	01	02	Biologie cellulaire	04	08	12.00	18.25	11.50		13.15		
			Chimie générale et organique	03	06	05.75	16.61	13.00		09.37		
			Géologie	03	05	08.50	16.00	14.00		11.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	15.50	18.00			16.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.00	18.00			17.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	15.75			15.90		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037711	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.50	09.00		10.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	14.56	01.35		03.48		
			Géologie	03	05	02.75	12.50	15.00		07.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.50			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	17.00			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	11.50			08.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234048209	01	02	Biologie cellulaire	04	08	15.75	19.50	13.00		15.95		
			Chimie générale et organique	03	06	09.00	17.06	10.00		10.81		
			Géologie	03	05	05.75	14.50	16.00		09.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	14.50			13.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.00	18.00			17.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	14.50			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234053703	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.75	11.40		11.23		
			Chimie générale et organique	03	06	08.00	11.54	12.20		09.55		
			Géologie	03	05	00.75	12.50	14.00		05.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	09.00			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	17.00			11.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	13.50			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234061507	01	02	Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.75	06.20		09.79		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	13.40	11.50		06.03		
			Géologie	03	05	03.00	11.00	14.00		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	09.00			05.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	15.50			10.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	11.50			09.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065416	01	02	Biologie cellulaire	04	08	11.25	18.50	15.10		13.47		
			Chimie générale et organique	03	06	06.50	16.35	11.65		09.50		
			Géologie	03	05	11.25	16.00	14.00		12.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	13.50			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.25	18.50			18.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234068102	01	02	Biologie cellulaire	04	08	08.50	16.50	08.30		10.06		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.24	12.35		06.72		
			Géologie	03	05	06.50	13.00	15.00		09.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	09.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50	16.50			08.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.25			09.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
182234013779	01	03	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034004651	01	03	Biologie cellulaire	04	08	08.00	09.00	13.25		09.25		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	17.10	12.80		10.18		
			Géologie	03	05	04.00	16.00	16.00		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.25	11.00			08.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	16.00			13.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002569	01	03	Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.90	15.30		06.84		
			Géologie	03	05	07.50	14.50	13.00		10.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00				02.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	17.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003294	01	03	Biologie cellulaire	04	08	11.00	07.25	13.50		10.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.60	15.10		07.64		
			Géologie	03	05	03.25	13.00	12.00		06.95		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	10.00			04.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	14.50			08.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004726	01	03	Chimie générale et organique	03	06	06.25	15.50	15.70		09.99		
			Géologie	03	05	07.00	15.25	14.00		10.05		
			Mathématique statistique	02	04	05.00				03.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.00	17.00			18.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004991	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.25	05.75	12.25		09.75		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	12.70	13.05		06.20		
			Géologie	03	05	03.00	14.50	12.00		07.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134005846	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.50	11.00	13.00		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	13.60	13.25		06.12		
			Géologie	03	05		13.50	14.00		05.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	15.50			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	15.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134005988	01	03	Biologie cellulaire	04	08	13.00	08.50	14.25		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	17.20	15.80		09.30		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	11.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234008111	01	03	Biologie cellulaire	04	08	08.00	03.00			05.40		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	04.33	04.90		02.15		
			Géologie	03	05	01.75	10.25	10.00		05.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	00.00			00.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	15.50			09.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	08.00			05.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234008303	01	03	Biologie cellulaire	04	08	09.50		14.50		08.60		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.80	13.60		06.78		
			Géologie	03	05	02.00	12.50	13.00		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	07.00			03.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	14.50			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234016508	01	03	Biologie cellulaire	04	08	07.50	08.25	14.50		09.05		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.30	08.70		05.30		
			Géologie	03	05	01.50	00.00	13.00		03.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	06.00			03.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.75	15.00			10.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	13.00			05.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234018402	01	03	Biologie cellulaire	04	08	17.00	18.00	16.50		17.10		
			Chimie générale et organique	03	06	16.00	18.50	16.80		16.66		
			Géologie	03	05	10.25	16.00	16.00		12.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	18.00				18.00		
			Mathématique statistique	02	04	15.00	16.00			15.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	20.00	19.00			19.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	17.00	19.00			17.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234018404	01	03	Biologie cellulaire	04	08	08.00	11.75	12.50		09.65		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.30	14.20		05.90		
			Géologie	03	05	03.25	16.00	16.00		08.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	17.00			14.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234021410	01	03	Biologie cellulaire	04	08	11.50	08.75	12.00		11.05		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	17.30	15.10		07.68		
			Géologie	03	05	07.50	14.50	16.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	10.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	17.00			14.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	12.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234021413	01	03	Biologie cellulaire	04	08	07.00	07.50	11.50		08.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	17.00	13.30		07.26		
			Géologie	03	05	05.00	12.50	15.00		08.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.25	08.00			03.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	14.00			10.85		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027202	01	03	Biologie cellulaire	04	08	09.50	12.00	15.00		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	18.50	14.55		10.21		
			Géologie	03	05	08.00	15.50	13.50		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	12.00			07.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	18.00			14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027502	01	03	Biologie cellulaire	04	08	11.50	10.00	10.75		11.05		
			Chimie générale et organique	03	06	04.75	18.00	15.10		09.47		
			Géologie	03	05	07.50	13.50	14.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	10.00			08.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.75	15.00			13.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027814	01	03	Biologie cellulaire	04	08	09.50	11.75	12.50		10.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	18.00	15.20		07.54		
			Géologie	03	05	05.75	14.50	13.00		08.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	07.00			03.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	16.00			09.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	11.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027915	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	14.00		11.60		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	16.60	15.10		06.34		
			Géologie	03	05	07.00	14.50	15.00		10.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	10.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	18.00			12.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	20.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028202	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.50	08.75	14.75		11.00		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	12.50	14.10		06.07		
			Géologie	03	05	02.25	10.25	14.50		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.25	08.00			06.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.75	15.50			10.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	13.00			08.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028515	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.00	08.25	14.25		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	13.10	15.20		05.66		
			Géologie	03	05	03.25	13.00	16.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	10.00			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.00			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	08.00			04.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029504	01	03	Biologie cellulaire	04	08	08.00		14.00		07.60		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	11.60	15.10		05.79		
			Géologie	03	05	00.25	15.50	10.00		05.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	01.00			01.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	15.00			12.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	13.00			08.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030305	01	03	Biologie cellulaire	04	08	12.00	10.25	15.25		12.30		
			Chimie générale et organique	03	06	11.00	14.60	15.70		12.66		
			Géologie	03	05	07.75	15.25	12.00		10.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	14.00			10.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	17.50			15.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	14.00			14.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030316	01	03	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030319	01	03	Biologie cellulaire	04	08	12.50	11.75	16.00		13.05		
			Chimie générale et organique	03	06	06.25	14.00	15.85		09.72		
			Géologie	03	05	08.25	14.75	15.50		11.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	14.00	16.00			14.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.75	17.50			17.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	13.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234038409	01	03	Biologie cellulaire	04	08	05.00	11.50	13.25		07.95		
			Chimie générale et organique	03	06	05.25	18.50	10.55		08.96		
			Géologie	03	05	02.50	12.25	12.00		06.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.50				12.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	17.00			14.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.00			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041003	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.50	09.25	13.50		10.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.20	14.80		07.00		
			Géologie	03	05	00.75	14.25	12.00		05.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	00.50			01.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	14.50			10.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041304	01	03	Biologie cellulaire	04	08	07.50	08.75	13.00		08.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.00	14.45		06.89		
			Géologie	03	05	04.25	15.00	13.50		08.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.00			04.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.00			11.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	15.00			07.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052719	01	03	Biologie cellulaire	04	08	10.75	09.50	16.00		11.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	11.10	14.05		05.63		
			Géologie	03	05	03.00	11.75	14.00		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	07.00			03.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	15.50			12.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	10.00			08.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052805	01	03	Biologie cellulaire	04	08	05.50	10.50	15.50		08.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.30	13.80		05.82		
			Géologie	03	05	03.00	12.75	13.50		07.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	07.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	16.00			12.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00				07.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059401	01	03	Biologie cellulaire	04	08	11.00	10.00	11.50		10.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	18.10	15.35		07.29		
			Géologie	03	05	04.25	13.00	13.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.50			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.00			11.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034001322	01	04	Chimie générale et organique	03	06	02.00	16.00	09.15		06.23		
			Géologie	03	05	05.50	13.00	14.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	11.00			07.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	14.50			05.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001229	01	04	Biologie cellulaire	04	08			00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	09.00			03.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004714	01	04	Biologie cellulaire	04	08	11.00	15.50	15.50		12.80		
			Chimie générale et organique	03	06	05.25	18.00	15.95		09.94		
			Géologie	03	05	10.25	15.00	16.00		12.35		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	17.00			14.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134004724	01	04	Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134004967	01	04	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134007209	01	04	Géologie	03	05	03.25	12.00	14.00		07.15		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134010266	01	04	Géologie	03	05	02.50	00.00	00.00		01.50		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	17.00			10.10		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134010274	01	04	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234006216	01	04	Biologie cellulaire	04	08	07.00	14.25	12.00		09.45		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.00	15.05		07.01		
			Géologie	03	05	02.00	11.75	13.00		06.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	13.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	16.50			13.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	13.00			08.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234007619	01	04	Biologie cellulaire	04	08	12.25	15.00	11.00		12.55		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	15.45		07.29		
			Géologie	03	05	04.50	12.50	16.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.75	17.50			13.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.50			11.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234008315	01	04	Biologie cellulaire	04	08	12.00	16.75	13.25		13.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	16.00	15.90		07.58		
			Géologie	03	05	05.00	16.00	14.00		09.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	17.00				17.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	12.00			07.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	16.50			12.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234008511	01	04	Biologie cellulaire	04	08	12.00	15.50	08.50		12.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	16.00	14.60		07.32		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	16.00		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.50				13.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	11.00			07.25		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	15.00			10.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.50			10.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016219	01	04	Biologie cellulaire	04	08	11.50	15.00	11.75		12.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	15.00	13.95		07.14		
			Géologie	03	05	05.25	12.50	16.00		08.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	10.50			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	16.00			14.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017110	01	04	Biologie cellulaire	04	08	08.00	16.00	11.50		10.30		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	15.00	15.45		06.69		
			Géologie	03	05	02.50	14.00	16.00		07.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	03.00				03.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	13.50			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	16.50			09.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017213	01	04	Biologie cellulaire	04	08	06.00	14.75	12.25		09.00		
			Chimie générale et organique	03	06	03.75	15.00	15.95		08.44		
			Géologie	03	05	03.50	11.50	15.00		07.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04		14.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.75	15.50			08.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	10.00			04.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017803	01	04	Biologie cellulaire	04	08	11.50	15.25	12.50		12.45		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	15.65		07.33		
			Géologie	03	05	05.25	12.00	15.00		08.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.50			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	16.50			12.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	09.00			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019406	01	04	Biologie cellulaire	04	08	05.50	16.00	13.50		09.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.00	15.10		07.32		
			Géologie	03	05	02.75	14.00	14.00		07.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	11.50			06.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	14.50			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.50			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026613	01	04	Biologie cellulaire	04	08	15.25	18.00	13.00		15.35		
			Chimie générale et organique	03	06	03.75	16.00	15.95		08.64		
			Géologie	03	05	09.25	14.50	16.00		11.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	13.00			09.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	19.00			15.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	13.50			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027511	01	04	Biologie cellulaire	04	08	11.75	16.50	15.75		13.50		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	16.15		07.43		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	14.00		09.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	11.50			07.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	16.50			12.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234030110	01	04	Biologie cellulaire	04	08		00.50			00.10		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234036202	01	04	Biologie cellulaire	04	08	14.00	13.50	11.50		13.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.00	15.85		07.47		
			Géologie	03	05	00.25	11.00	16.00		05.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	12.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	15.00			08.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	13.00			05.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037520	01	04	Biologie cellulaire	04	08	11.75	14.25	13.75		12.65		
			Chimie générale et organique	03	06	07.75	18.00	16.00		11.45		
			Géologie	03	05	06.50	15.50	14.00		09.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.50			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.50	18.00			18.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.50			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037619	01	04	Biologie cellulaire	04	08	09.00	17.25	11.25		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	14.00	15.45		06.49		
			Géologie	03	05	01.75	13.25	13.00		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.50				07.50		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	05.50			03.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	17.00			12.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234039002	01	04	Biologie cellulaire	04	08	07.00	16.75	14.00		10.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	16.00	15.25		07.15		
			Géologie	03	05	00.25	11.75	15.00		05.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	13.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.50	15.50			10.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234041117	01	04	Biologie cellulaire	04	08	10.00	13.75	15.00		11.75		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	14.00	16.10		06.32		
			Géologie	03	05	00.75	13.00	13.00		05.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	11.00			06.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	15.50			10.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	11.50			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234045509	01	04	Biologie cellulaire	04	08	10.50	13.75	11.00		11.25		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	14.00	14.75		06.80		
			Géologie	03	05	03.50	13.75	15.00		07.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	13.00			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	18.50			14.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.50			11.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234052908	01	04	Biologie cellulaire	04	08	12.00	13.25	13.75		12.60		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	14.00	16.20		08.44		
			Géologie	03	05	04.00	13.00	14.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.50			06.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	15.00			11.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	12.50			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234057315	01	04	Biologie cellulaire	04	08	10.00	18.50	13.25		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	10.25	18.00	16.65		13.08		
			Géologie	03	05	13.00	16.00	14.00		13.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	14.00			11.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.75	18.50			17.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234061208	01	04	Biologie cellulaire	04	08	09.00	17.00	13.25		11.45		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	18.00	15.85		08.27		
			Géologie	03	05	03.00	12.00	14.00		07.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.50	12.50			10.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	17.00			10.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.50			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234067709	01	04	Biologie cellulaire	04	08	13.00	15.75	12.50		13.45		
			Chimie générale et organique	03	06	07.50	15.00	16.60		10.82		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	14.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	13.00			11.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	17.50			14.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234068509	01	04	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.75	14.50		10.85		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	15.00	12.20		07.84		
			Géologie	03	05	02.50	12.75	13.00		06.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	12.50			07.25		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	15.00			12.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	15.00			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234090611	01	04	Biologie cellulaire	04	08	09.50	10.00	10.25		09.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.00	14.40		06.88		
			Géologie	03	05	05.50	12.50	14.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.50			08.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	15.00			09.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.50			11.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234091709	01	04	Biologie cellulaire	04	08	13.25	18.25	13.50		14.30		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	18.00	16.20		09.24		
			Géologie	03	05	09.25	16.00	16.00		11.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	14.00			13.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.00	18.00			18.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	13.00			14.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134000840	01	05	Biologie cellulaire	04	08	08.50	15.00	11.25		10.35		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	07.75	10.50		05.45		
			Géologie	03	05	01.25	16.00	05.00		04.95		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	08.00			03.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	16.00			11.80		
			Techniques de communication et d'express	04	04	07.00	15.75			10.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002557	01	05	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00	00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
2134003191	01	05	Techniques de communication et d'express	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Biologie cellulaire	04	08	11.00	13.75	12.75		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	05.75	13.25		04.70		
			Géologie	03	05	00.25	16.00	14.00		06.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.00			04.60		
2134004379	01	05	Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	17.50			10.00		
			Techniques de communication et d'express	04	04	12.00	12.00			12.00		
			Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		01.00	00.00		00.20		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
2134004847	01	05	Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00	00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
2134004968	01	05	Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'express	04	04	06.50	15.75			10.20		
			Biologie cellulaire	04	08	13.75	12.75	14.75		13.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	10.75	14.00		06.30		
			Géologie	03	05	04.75	14.00	14.00		08.45		
			Mathématique statistique	02	04					10.20		
2134005844	01	05	Mathématique statistique	02	05	03.50	13.00	13.00		07.30		
			Géologie	03	05					07.30		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	19.00	13.75		08.05		
			Biologie cellulaire	04	08	10.50	12.50	14.25		11.65		
			Techniques de communication et d'express	04	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
222234005305	01	05	Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50	16.00			08.50		
			Techniques de communication et d'express	04	04	03.00	11.75			06.50		
			Mathématique statistique	02	04	00.00	08.00			03.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Géologie	03	05	00.50	15.00	13.00		05.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	07.50	13.00		04.25		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007513	01	05	Biologie cellulaire	04	08	05.50	15.00	12.75		08.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	07.25	12.75		05.50		
			Géologie	03	05	04.00	16.00	07.00		07.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	08.50			04.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.50			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.75			12.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007906	01	05	Biologie cellulaire	04	08	10.00	10.00	10.25		10.05		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	06.75	13.25		05.50		
			Géologie	03	05	01.00	13.00	14.00		06.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	09.00			08.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	16.00			10.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	11.75			08.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008402	01	05	Biologie cellulaire	04	08	11.00	14.25	16.25		12.70		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	17.50	13.00		09.40		
			Géologie	03	05	07.50	16.00	13.00		10.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	14.50			07.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	17.50			11.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.75			13.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008510	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.25	14.75		11.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	16.50	14.00		07.60		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	14.00		10.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	14.00			11.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.00	18.50			18.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	16.50			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015813	01	05	Biologie cellulaire	04	08	08.50	12.25	11.25		09.80		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	12.00	12.75		06.75		
			Géologie	03	05	00.50	16.00	06.00		04.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	10.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	15.50			08.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	15.75			10.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015917	01	05	Biologie cellulaire	04	08	12.00	14.25	12.50		12.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	09.00	13.50		05.10		
			Géologie	03	05	08.00	13.00	14.00		10.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	15.50			13.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.50			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017019	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.25	16.00	12.00		11.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	15.25	15.50		08.10		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	14.00		10.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.75	13.75			10.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.25	17.50			16.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	11.00			10.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017713	01	05	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.00	13.00		11.60		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	10.25	14.75		05.90		
			Géologie	03	05	11.00	16.00	14.00		12.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	14.00			08.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.25	15.00			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	14.00			14.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018705	01	05	Biologie cellulaire	04	08	07.00	13.00	11.75		09.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	08.50	13.25		05.85		
			Géologie	03	05	07.75	15.00	13.00		10.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.00			04.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	17.00			11.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.25			12.90		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019119	01	05	Biologie cellulaire	04	08	13.25	15.25	12.50		13.50		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	07.00	13.50		05.60		
			Géologie	03	05	05.00	14.00	14.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.75	12.00			08.25		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	15.00			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.75			12.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019206	01	05	Biologie cellulaire	04	08	07.50	14.25	12.50		09.85		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	09.25	14.00		06.75		
			Géologie	03	05	06.50	14.00	14.00		09.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	14.00			07.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	15.50			11.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026803	01	05	Biologie cellulaire	04	08	10.50	16.25	13.00		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.75	13.50		07.15		
			Géologie	03	05	04.75	13.00	14.00		08.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	13.75			11.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.50			13.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028017	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	16.75	14.50		11.65		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.75	13.50		07.35		
			Géologie	03	05	02.00	15.00	14.00		07.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	13.00			07.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.25	17.00			15.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	16.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029113	01	05	Biologie cellulaire	04	08	07.00	12.75	14.25		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	07.25	12.75		04.30		
			Géologie	03	05	00.25	14.00	14.00		05.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.00			05.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	17.00			11.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	14.25			06.30		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029408	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.25	13.25		10.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	08.00	12.75		05.05		
			Géologie	03	05	01.00	16.00	12.00		06.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	10.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	16.00			12.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.00			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029716	01	05	Biologie cellulaire	04	08	12.00	14.50	13.25		12.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	15.50	13.50		07.45		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	14.00		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.00	17.00			13.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.00			15.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	13.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029810	01	05	Biologie cellulaire	04	08	12.75	14.50	09.00		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	13.50	13.25		07.00		
			Géologie	03	05	09.00	16.00	13.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	13.00			10.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.50			15.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	12.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036618	01	05	Biologie cellulaire	04	08	08.00	16.25	15.25		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.50	13.50		06.30		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	14.00		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.50				08.50		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	14.25			06.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	18.00			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.50			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036703	01	05	Biologie cellulaire	04	08	16.00	12.25	15.25		15.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.75	15.00		07.05		
			Géologie	03	05	05.75	14.00	14.00		09.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	15.75			11.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.25	19.00			16.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.75			14.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037814	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	12.00	11.75		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	09.75	13.50		04.95		
			Géologie	03	05	01.50	15.50	12.00		06.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	10.50			04.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.75	16.00			10.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	13.50			06.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045205	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.00	12.50		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	09.25	12.75		04.40		
			Géologie	03	05	03.75	13.00	14.00		07.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.75	15.00			09.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	17.00			14.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	14.00			06.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045619	01	05	Biologie cellulaire	04	08	05.00	00.00	03.75		03.75		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	02.25	09.00		02.55		
			Géologie	03	05	00.25	13.00	02.00		03.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	03.50			02.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00				02.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	13.50			05.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234057118	01	05	Biologie cellulaire	04	08	09.00	15.00	09.75		10.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	07.75	14.00		04.95		
			Géologie	03	05	01.50	13.00			03.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04		09.00			03.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	15.50			08.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.25			09.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234057216	01	05	Biologie cellulaire	04	08	10.75	15.00	13.50		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	10.75	14.50		06.85		
			Géologie	03	05	05.75	15.00	13.00		09.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	16.50			16.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059106	01	05	Biologie cellulaire	04	08	12.50	16.50	16.75		14.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	15.25	14.00		07.65		
			Géologie	03	05	08.00	15.00	14.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.50				15.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	14.25			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.50	17.50			18.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.75			14.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234087416	01	05	Biologie cellulaire	04	08	00.00				00.00		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	00.00	00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	00.00			03.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034003031	01	06	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.00	09.25		09.75		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	10.30	11.50		06.46		
			Géologie	03	05	04.75	15.00	07.00		07.25		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	01.00			02.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	14.75			12.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234012894	01	06	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234013464	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.50	12.75	15.25		11.30		
			Chimie générale et organique	03	06	11.00	09.80	13.25		11.21		
			Géologie	03	05	10.75	16.00	14.00		12.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	10.00			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	16.00			13.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	11.75			11.90		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001414	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.50	13.00	14.50		11.80		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	11.30	13.00		08.91		
			Géologie	03	05	00.75	15.50	14.00		06.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	03.00			03.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.25			09.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001448	01	06	Biologie cellulaire	04	08	06.00	13.00	13.50		08.90		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.50	12.75		06.35		
			Géologie	03	05	01.50	16.00	14.00		06.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	06.00			03.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002651	01	06	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003168	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.50	11.00	13.00		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	05.25	13.70	13.50		08.59		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	14.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	12.00			08.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.00			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004579	01	06	Biologie cellulaire	04	08	13.00	14.50	17.00		14.10		
			Chimie générale et organique	03	06	10.00	12.60	14.00		11.32		
			Géologie	03	05	13.00	16.00	14.00		13.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	17.00				17.00		
			Mathématique statistique	02	04	14.00	16.50			15.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.00	19.00			17.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	17.25			15.90		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016419	01	06	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	11.00	04.00		05.55		
			Géologie	03	05	06.00	14.50	01.00		06.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04		11.00			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	17.00			15.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018504	01	06	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.50	12.25		10.45		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	11.50	13.00		05.95		
			Géologie	03	05	09.50	16.00	13.00		11.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	10.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.25	17.00			10.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.50			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018702	01	06	Biologie cellulaire	04	08	08.50	11.00	10.50		09.40		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	11.30	10.00		04.56		
			Géologie	03	05	02.00	16.00	05.00		05.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	01.50			01.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.50			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018711	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.50	11.75	04.25		08.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	08.00	00.00		02.35		
			Géologie	03	05	03.00	00.50	03.00		02.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	00.00			02.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	11.00			08.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018916	01	06	Biologie cellulaire	04	08	14.25	14.50	12.25		13.90		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	11.70	14.00		07.09		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	14.00		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	12.00	12.50			12.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	16.00			14.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.25			12.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234021005	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.50	08.00	06.75		08.65		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	04.60	08.00		02.52		
			Géologie	03	05	00.50	02.00	02.00		01.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	01.50			01.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00				02.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	10.00			04.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026603	01	06	Biologie cellulaire	04	08	12.25	08.00	13.75		11.70		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	11.70	12.75		05.64		
			Géologie	03	05	00.25	15.00	13.00		05.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	05.00			02.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	15.00			08.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	15.50			06.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026810	01	06	Biologie cellulaire	04	08	11.00	15.00	14.00		12.40		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	12.30	13.50		07.71		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	13.00		09.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.50				12.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	10.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.25	17.50			16.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.25			13.30		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028718	01	06	Biologie cellulaire	04	08	07.00	12.25	14.50		09.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	13.50	12.75		05.85		
			Géologie	03	05	01.00	16.00	14.00		06.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	07.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	15.50			12.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	16.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028801	01	06	Biologie cellulaire	04	08	11.25	15.25	12.75		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	11.10	13.25		05.47		
			Géologie	03	05	00.50	15.00	12.00		05.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04		05.00			02.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.50	15.00			07.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	10.75			06.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030505	01	06	Biologie cellulaire	04	08	12.75	17.50	15.50		14.25		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	12.90	13.00		07.73		
			Géologie	03	05	03.25	16.00	14.00		07.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	12.00			09.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	19.00			15.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036518	01	06	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037105	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.00	16.25	15.50		11.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.50	13.75		06.45		
			Géologie	03	05	08.50	16.00	13.00		10.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	17.00			12.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234040813	01	06	Biologie cellulaire	04	08	07.25	16.25	13.75		10.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	11.70	13.50		05.94		
			Géologie	03	05	03.75	16.00	14.00		08.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.00			07.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	18.50			15.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	12.50			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041008	01	06	Biologie cellulaire	04	08	13.50	16.00	14.50		14.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.50	13.00		06.60		
			Géologie	03	05	06.00	16.00	13.00		09.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	13.00			10.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	15.00			12.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	12.50			11.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041318	01	06	Biologie cellulaire	04	08	12.75	16.00	14.50		13.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.30	13.00		06.26		
			Géologie	03	05	07.75	15.00	12.00		10.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.75	11.00			06.05		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	17.00			14.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.50			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041606	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.25	15.00	09.25		11.00		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	16.60	13.50		06.92		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	06.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.50				08.50		
			Mathématique statistique	02	04		10.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.75	16.50			13.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.75			12.10		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041608	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.00	09.75		10.95		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	13.50	13.75		07.85		
			Géologie	03	05	06.00	16.00	14.00		09.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.00			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	16.50			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	16.50			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045308	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.00	16.00	15.25		12.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.50	15.50		06.80		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	14.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	18.00			11.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	15.00			07.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052408	01	06	Biologie cellulaire	04	08	10.00	13.50	13.25		11.35		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.10	12.75		06.17		
			Géologie	03	05	03.25	16.00	13.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	09.00			06.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.75	15.00			07.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	15.25			09.10		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059108	01	06	Biologie cellulaire	04	08	11.25	16.00	12.00		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	11.90	12.00		08.98		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	14.00		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	12.00			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.50	16.00			17.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.50			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059218	01	06	Biologie cellulaire	04	08	13.25	15.00	14.50		13.85		
			Chimie générale et organique	03	06	05.75	13.50	13.75		08.90		
			Géologie	03	05	09.00	16.00	14.00		11.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.50				13.50		
			Mathématique statistique	02	04	11.00	13.00			11.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	15.00			14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	15.25			15.10		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234061205	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.50	16.00	11.75		11.25		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	12.30	13.00		07.76		
			Géologie	03	05	04.75	15.75	12.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	08.00			05.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	19.00			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	14.50			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234067708	01	06	Biologie cellulaire	04	08	11.75	14.50	17.75		13.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	12.50	15.50		06.50		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	14.00		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.00			08.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	17.00			10.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.25			11.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234069711	01	06	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.00	13.25		10.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.40	13.25		06.93		
			Géologie	03	05	02.50	16.00	14.00		07.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.00			05.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.75	17.00			11.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.75			14.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234085109	01	06	Biologie cellulaire	04	08	11.50	15.25	14.25		12.80		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	12.60	13.00		07.82		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	13.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.50			04.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	16.50			12.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.00			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
212234083408	01	07	Biologie cellulaire	04	08	10.50	14.00	13.75		11.85		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	15.00	12.15		07.83		
			Géologie	03	05	04.75	16.00	16.25		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.50	10.00			10.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	15.50			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.00			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134000836	01	07	Biologie cellulaire	04	08	04.50	13.50	13.00		08.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	16.00	08.50		06.40		X
			Géologie	03	05	06.00	12.00	08.50		07.70		X
			Mathématique statistique	02	04	00.00	07.00			02.80		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134001457	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.00	13.00		10.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	13.00	14.00		06.90		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	13.75		09.10		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.50			07.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	15.00			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134003015	01	07	Biologie cellulaire	04	08		00.00			00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003431	01	07	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.50	12.00		10.50		X
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.00	14.00		07.10		X
			Géologie	03	05	03.50	16.00	16.00		08.50		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004927	01	07	Biologie cellulaire	04	08	10.75	13.50	13.25		11.80		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	14.00	12.65		06.23		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	18.25		10.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	09.00			04.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.50			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006253	01	07	Biologie cellulaire	04	08	11.00	15.00	11.75		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	14.00	11.95		05.94		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.00			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	14.50			11.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006256	01	07	Biologie cellulaire	04	08		14.00			02.80		
			Chimie générale et organique	03	06			02.40		00.48		
			Géologie	03	05		01.11	00.00		00.22		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134009964	01	07	Chimie générale et organique	03	06	01.00	14.00	15.00		06.40		X
			Géologie	03	05	03.00	16.00	08.50		06.70		X
			Mathématique statistique	02	04	00.50	07.00			03.10		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50	16.50			08.70		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	11.00			06.80		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006316	01	07	Biologie cellulaire	04	08	14.50	14.50	13.75		14.35		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	16.00	14.15		10.23		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	17.25		09.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.50	11.50			09.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.50	16.50			16.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	17.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006418	01	07	Biologie cellulaire	04	08	14.75	14.00	13.50		14.35		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	15.00	14.25		07.65		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	18.25		11.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	17.00			13.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	17.00			14.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006706	01	07	Biologie cellulaire	04	08	11.50	14.00	14.50		12.60		
			Chimie générale et organique	03	06	09.75	14.00	12.80		11.21		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	18.25		11.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	12.25	15.00			13.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.50	15.50			16.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.00			14.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234010312	01	07	Biologie cellulaire	04	08	06.00	13.00	11.50		08.50		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.00	13.37		07.18		
			Géologie	03	05	04.00	15.50	16.50		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	08.50			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	16.50			12.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	15.00			09.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015811	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.00	08.25		09.55		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	15.00	12.50		05.65		
			Géologie	03	05	01.00	13.50	11.75		05.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	07.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	15.00			09.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	17.00			08.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016218	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.50	10.50		10.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.00	13.55		06.21		
			Géologie	03	05	01.00	16.00	14.50		06.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.50			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	17.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027410	01	07	Biologie cellulaire	04	08	09.50	13.50	11.75		10.75		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	15.00	11.36		06.17		
			Géologie	03	05	01.25	14.50	16.50		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	07.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	17.50			11.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	09.00			03.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027602	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.00	13.50	11.00		09.70		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.00	12.70		06.14		
			Géologie	03	05	02.25	16.00	17.25		08.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	18.00			13.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.50			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028114	01	07	Biologie cellulaire	04	08	13.00	14.00	14.25		13.45		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	13.00	12.40		06.43		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	17.50		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	11.50			09.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	14.50			11.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028519	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.00	14.50	12.00		10.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	16.00	13.35		06.62		
			Géologie	03	05	03.25	13.94	17.00		08.14		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	09.00			04.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	16.50			09.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	11.00			05.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036912	01	07	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	11.50		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	17.50	13.10		07.92		
			Géologie	03	05	05.75		17.25		06.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	10.50			05.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	15.50			12.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	11.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037012	01	07	Biologie cellulaire	04	08	12.25	14.00	13.00		12.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.00	12.80		06.86		
			Géologie	03	05	03.00	14.00	18.00		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	09.50			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	15.00			12.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.00			09.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234040909	01	07	Biologie cellulaire	04	08	13.75	14.00	13.50		13.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.00	13.20		07.14		
			Géologie	03	05	08.25	16.00	16.50		11.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	12.00			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	17.50			13.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	17.00			14.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041103	01	07	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	12.00		11.20		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.00	12.70		06.84		
			Géologie	03	05	05.00	13.75	17.75		09.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	11.50			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.25	15.50			13.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041201	01	07	Biologie cellulaire	04	08		00.00			00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234042503	01	07	Biologie cellulaire	04	08	07.50	13.00	12.50		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.00	11.80		06.96		
			Géologie	03	05	03.75	15.25	17.75		08.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	10.00			06.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.50			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045113	01	07	Biologie cellulaire	04	08	10.75	13.50	14.00		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.00	12.85		06.97		
			Géologie	03	05	02.25	16.00	18.00		08.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	07.50			04.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	15.00			11.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	15.00			10.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045517	01	07	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.00	11.50		10.10		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	14.00	07.45		04.59		
			Géologie	03	05	03.50	14.19	09.50		06.84		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	07.00			03.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	16.50			12.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	13.00			07.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045705	01	07	Biologie cellulaire	04	08	15.00	15.00	14.75		14.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	14.00	15.00		06.85		
			Géologie	03	05	05.25	14.25	13.50		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	08.00			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	16.50			11.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	17.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052614	01	07	Biologie cellulaire	04	08	06.00	13.00	08.00		07.80		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	14.00	13.25		06.35		
			Géologie	03	05	03.25	07.08	12.25		05.82		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	07.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	16.50			14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	11.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234063204	01	07	Biologie cellulaire	04	08		00.00	05.50		01.10		
			Chimie générale et organique	03	06		14.00	06.66		04.13		
			Géologie	03	05		02.77	08.50		02.26		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		07.50			03.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		10.00			06.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234063317	01	07	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.00	10.25		10.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.00	12.35		06.47		
			Géologie	03	05	08.50	16.00	17.75		11.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.00			08.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.75	15.50			12.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234069604	01	07	Biologie cellulaire	04	08		12.00			02.40		
			Chimie générale et organique	03	06			02.70		00.54		
			Géologie	03	05		01.11	01.00		00.42		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934003948	01	08	Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2034002930	01	08	Biologie cellulaire	04	08					00.00	X	
			Chimie générale et organique	03	06					00.00	X	
			Techniques de communication et d'express	04	04					00.00	X	
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
212234001144	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.50	15.00	14.25		12.75		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	16.00	10.30		05.86		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	16.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	12.50			11.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	20.00	19.00			19.60		
			Techniques de communication et d'express	04	04	15.00	17.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
212234003285	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.00	14.50	10.00		11.50		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	13.00	11.50		08.50		
			Géologie	03	05	03.75	16.00	14.25		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	15.50			11.30		
			Techniques de communication et d'express	04	04	05.00	14.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
212234087608	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.50	14.50	10.75		11.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	17.50	14.10		07.22		
			Géologie	03	05	06.25	14.63	15.50		09.78		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.50	12.00			11.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.50	17.00			16.10		
			Techniques de communication et d'express	04	04	15.00	17.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
212234088813	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.50	14.00	12.25		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	16.50	15.00		06.90		
			Géologie	03	05	00.50	14.58	11.75		05.57		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		14.50			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.50			10.80		
			Techniques de communication et d'express	04	04	06.00	17.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134001064	01	08	Biologie cellulaire	04	08		12.00	09.00		04.20		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	15.50	04.60		04.62		
			Géologie	03	05		15.02	08.50		04.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	06.25			04.90		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134002675	01	08	Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.75	11.30		06.31		
			Géologie	03	05	02.25	16.00	16.00		07.75		
			Mathématique statistique	02	04	06.25				03.75		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134003184	01	08	Chimie générale et organique	03	06	11.50	14.50	12.50		12.30		
			Mathématique statistique	02	04	05.00				03.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134004433	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.00	10.00		10.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	07.50	12.30		05.46		
			Géologie	03	05	04.50	14.02	04.75		06.46		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	04.50			03.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	16.50			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	17.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134005983	01	08	Chimie générale et organique	03	06					00.00		X
			Géologie	03	05	03.50	16.00	13.50		08.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	17.00			09.80		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134006205	01	08	Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.50	11.85		05.97		
			Géologie	03	05	01.75	16.00	16.00		07.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.25				00.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	16.50			10.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.50			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134008222	01	08	Biologie cellulaire	04	08	07.50	15.00	13.75		10.25		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	14.50	12.15		07.28		
			Géologie	03	05	02.75	16.00	16.00		08.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.50			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	16.50			11.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.50			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134008603	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.75	15.00	10.50		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	15.00	10.80		05.91		
			Géologie	03	05	01.50	16.00	14.00		06.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	08.00			04.25		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134009070	01	08	Biologie cellulaire	04	08	09.00	00.00			05.40		X
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05	05.50	16.00	08.00		08.10		X
			Mathématique statistique	02	04	06.00	00.00			03.60		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134009246	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.25	13.00	13.25		12.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	05.25	10.40		04.78		
			Géologie	03	05	05.00	16.00	16.00		09.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	06.50			03.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234005805	01	08	Biologie cellulaire	04	08	12.00	14.50	11.25		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	06.25	10.90		03.43		
			Géologie	03	05	08.75	15.58	15.75		11.52		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	18.00			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.50			14.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234005918	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.75	14.50	11.50		11.65		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.50	12.25		06.15		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	16.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	11.00			07.25		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.50			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	15.50			15.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234006615	01	08	Biologie cellulaire	04	08	09.50	15.00	13.00		11.30		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	08.00	11.10		05.17		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	16.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	10.50			05.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	16.50			11.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	17.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234008405	01	08	Biologie cellulaire	04	08		13.00			02.60		
			Chimie générale et organique	03	06		02.00	02.40		00.88		
			Géologie	03	05		00.00	01.00		00.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		01.50			00.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234018419	01	08	Biologie cellulaire	04	08	14.00	14.50	13.00		13.90		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.00	11.40		06.88		
			Géologie	03	05	04.25	15.25	16.00		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	12.75			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	16.00			14.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.50			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234028705	01	08	Biologie cellulaire	04	08	13.00	15.00			10.80		
			Chimie générale et organique	03	06	10.00	18.50	14.60		12.62		
			Géologie	03	05	08.25	16.00	16.00		11.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.25	19.00			14.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.75	18.50			18.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	17.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234029411	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.50	15.00	12.50		12.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.50	12.10		06.22		
			Géologie	03	05	01.00	15.00	13.50		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.25	08.00			04.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	16.50			11.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.00			11.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234029818	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.00	12.75		11.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	14.00	10.00		05.70		
			Géologie	03	05	02.50	16.00	16.00		07.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	09.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	17.50			12.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.50			14.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029917	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.00	15.00	12.75		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	15.00	12.75		06.45		
			Géologie	03	05	06.00	16.00	14.00		09.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	09.00			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.75	17.00			18.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	18.00			16.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030010	01	08	Biologie cellulaire	04	08	08.50	10.00			07.10		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	02.00	11.30		02.96		
			Géologie	03	05	00.50	15.02	00.00		03.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	03.00			01.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00				03.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	10.00			04.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052014	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.50	15.00	14.25		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.50	10.90		06.58		
			Géologie	03	05	03.75	16.00	16.00		08.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	13.50			09.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	16.50			12.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	17.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055012	01	08	Biologie cellulaire	04	08	06.00	14.00	12.50		08.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	09.00	11.40		04.38		
			Géologie	03	05	02.25	14.00	16.00		07.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	08.50			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	15.00			10.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	14.50			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059212	01	08	Biologie cellulaire	04	08	11.25	14.00	12.00		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	08.50	11.65		04.93		
			Géologie	03	05	01.50	16.00	16.00		07.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	08.25			05.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	15.50			08.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059315	01	08	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.50	12.25		11.35		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	10.50	11.50		08.00		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	16.00		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	09.00			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	16.00			11.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234068003	01	08	Biologie cellulaire	04	08	09.50	14.50	14.25		11.45		
			Chimie générale et organique	03	06	07.25	12.50	11.70		09.19		
			Géologie	03	05	06.25	16.00	16.00		10.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	16.25			09.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	16.50			14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234069609	01	08	Biologie cellulaire	04	08	08.00	14.00	14.50		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.50			04.50		
			Géologie	03	05	03.50	15.00	12.50		07.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	07.25			03.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.25	17.50			10.75		
2034002817	01	09	Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	14.50			08.80		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00		02.70		01.74		
			Mathématique statistique	02	04	03.00				01.80		
			Biologie cellulaire	04	08	10.50	11.25	16.75		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	10.70	12.75		07.09		
			Géologie	03	05	05.00	16.00	15.25		09.25		
2134001178	01	09	Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.50			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	15.50			14.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
			Biologie cellulaire	04	08	09.00	02.00	16.50		09.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	09.80	02.50		03.96		
2134001425	01	09	Géologie	03	05	02.25	01.50	04.00		02.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	06.00			03.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	06.60	02.90		03.10		X
			Mathématique statistique	02	04	00.50				00.30		X
			Biologie cellulaire	04	08	13.25		11.75		10.30		
2134004562	01	09	Chimie générale et organique	03	06	00.50	05.25	11.00		03.55		
			Géologie	03	05	02.00	06.75	14.50		05.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	01.00			01.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	11.90	10.00		05.58		X
			Géologie	03	05	03.00	01.00	10.00		04.00		X
2134004617	01	09	Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	11.90	10.00		05.58		X
			Géologie	03	05	03.00	01.00	10.00		04.00		X
			Chimie générale et organique	03	05			00.00		00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01			00.00		00.00		X
2134005968	01	09	Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05					00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75		00.00		01.05		X
2134006662	01	09	Géologie	03	05	05.00	12.50	16.00		08.70		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Biologie cellulaire	04	08			00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01			00.00		00.00		
2134006770	01	09	Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Biologie cellulaire	04	08			00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134007591	01	09	Chimie générale et organique	03	06	04.50	13.10	13.50		08.02		X
			Géologie	03	05	07.00	16.00	12.00		09.80		X
			Mathématique statistique	02	04	06.00				03.60		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134007602	01	09	Biologie cellulaire	04	08	08.50	09.00	11.00		09.10		X
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	11.30	07.70		05.75		X
			Géologie	03	05	01.00	16.00	09.00		05.60		X
			Mathématique statistique	02	04	00.50	01.00			00.70		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134007685	01	09	Chimie générale et organique	03	06	02.25	15.50	00.00		04.45		X
			Géologie	03	05	07.50	14.00	13.00		09.90		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134010079	01	09	Biologie cellulaire	04	08	10.00	10.00	17.00		09.40		X
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	10.70	12.40		06.42		X
			Mathématique statistique	02	04	01.00	05.00			02.60		X
			Techniques de communication et d'expres	02	04	04.00	11.00			06.80		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134010267	01	09	Chimie générale et organique	03	06	02.75	08.60	00.00		03.37		X
			Géologie	03	05	03.00	16.00	04.00		05.80		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04	01.25				00.75		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	15.00			10.35		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134010290	01	09	Biologie cellulaire	04	08	10.00	09.50	16.00		11.10		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	08.00	00.00		02.80		X
			Géologie	03	05	04.50	16.00	04.00		06.70		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04	02.00	00.00			01.20		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.00			10.80		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134014019	01	09	Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Techniques de communication et d'expres	02	04	00.00	00.00			00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234005515	01	09	Biologie cellulaire	04	08	09.00	11.00	16.00		10.80		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	12.50	12.60		05.77		
			Géologie	03	05	04.25	16.00	15.25		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	11.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	16.00			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	02	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007713	01	09	Biologie cellulaire	04	08	12.50	10.25	16.00		12.75		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	08.80	13.75		05.11		
			Géologie	03	05	02.25	16.00	14.50		07.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	02.00			02.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.50			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	02	04	12.00	13.50			12.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009914	01	09	Biologie cellulaire	04	08		02.00	05.00		01.40		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	09.40	10.00		04.48		
			Géologie	03	05	00.50	02.50	10.00		02.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	02.00			05.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50				02.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	14.00			05.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017106	01	09	Biologie cellulaire	04	08	07.50	12.00	17.00		10.30		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.40	14.10		05.90		
			Géologie	03	05	08.25	16.00	16.00		11.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	14.00			08.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.25	18.00			16.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	18.00			16.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017705	01	09	Biologie cellulaire	04	08	12.00	10.00	15.00		12.20		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.00	12.95		06.99		
			Géologie	03	05	07.00	15.75	16.00		10.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	12.00			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	16.50			16.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	13.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018406	01	09	Biologie cellulaire	04	08	14.50	11.25	18.00		14.55		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.60	13.75		06.47		
			Géologie	03	05	06.00	16.00	15.25		09.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	13.00			07.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	17.00			14.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	18.00			16.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018904	01	09	Biologie cellulaire	04	08	11.00	11.50	13.00		11.50		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	13.10	12.70		05.46		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	16.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	06.50			03.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	18.00			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019001	01	09	Biologie cellulaire	04	08	11.50	06.50	17.00		11.60		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	12.20	12.70		05.28		
			Géologie	03	05	00.25	12.00	15.00		05.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	04.00			03.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	14.50			10.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.50	11.00			10.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019316	01	09	Biologie cellulaire	04	08	10.75	09.25	16.00		11.50		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	11.10	13.70		06.31		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	16.75		09.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	06.00			03.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	16.00			14.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	12.00			13.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019509	01	09	Biologie cellulaire	04	08	09.50	10.75	17.00		11.25		
			Chimie générale et organique	03	06	04.75	13.00	13.60		08.17		
			Géologie	03	05	08.00	15.00	16.00		11.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.00			07.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	17.50			16.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029311	01	09	Biologie cellulaire	04	08	08.50	12.25	17.00		10.95		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	14.50	11.20		07.69		
			Géologie	03	05	07.75	16.00	16.00		11.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.00			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.75	16.00			14.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	11.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234035707	01	09	Biologie cellulaire	04	08	06.50	11.50	15.50		09.30		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.10	13.35		06.39		
			Géologie	03	05	03.25	15.50	10.00		07.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	18.50			12.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	12.50			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234040804	01	09	Biologie cellulaire	04	08	07.00	11.00	18.00		10.00		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	11.50	14.10		06.77		
			Géologie	03	05	04.00	16.00	15.50		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	16.00			15.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041504	01	09	Biologie cellulaire	04	08	06.25	07.00	14.00		07.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	13.00	11.90		06.03		
			Géologie	03	05	03.25	16.00	14.25		08.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	08.00			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.25	14.50			08.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	11.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234053310	01	09	Biologie cellulaire	04	08	10.50	11.25	15.00		11.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	10.70	13.75		05.79		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	12.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.25	08.00			06.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.50			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.00			14.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055303	01	09	Biologie cellulaire	04	08	06.50	12.75	16.00		09.65		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	05.00	13.40		03.98		
			Géologie	03	05	00.25	13.00	14.00		05.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	03.50			02.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	17.00			10.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	12.50			11.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234056004	01	09	Biologie cellulaire	04	08	09.50	10.25	16.75		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	12.70	12.60		05.36		
			Géologie	03	05	06.50	15.00	15.00		09.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	08.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	17.50			15.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234063501	01	09	Biologie cellulaire	04	08	11.25	12.75	15.50		12.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	11.40	12.55		05.99		
			Géologie	03	05	05.00	15.00	14.50		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	06.00			06.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	18.25	17.00			17.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1834001075	01	10	Biologie cellulaire	04	08	11.50				06.90		
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		
			Géologie	03	05		10.00	00.00		02.00		
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134000835	01	10	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		X
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04		00.00			00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134000921	01	10	Biologie cellulaire	04	08	15.00	13.75	18.00		15.35		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	16.75	13.65		10.13		
			Géologie	03	05	10.50	13.75	16.00		12.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.00			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	19.00			17.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001259	01	10	Biologie cellulaire	04	08	11.75	10.50	17.50		12.65		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	11.00	12.90		05.83		
			Géologie	03	05	01.00	15.50	14.50		06.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	10.00			05.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	17.50			09.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	15.50			06.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001375	01	10	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06			00.00		00.00		X
			Géologie	03	05	02.00	14.00	16.00		07.20		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04	04.50	00.00			02.70		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	13.00			05.20		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002961	01	10	Biologie cellulaire	04	08	08.50	11.00	15.50		10.40		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	08.25	13.70		04.54		
			Géologie	03	05	03.00	10.75	14.50		06.85		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003310	01	10	Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.00	13.20		06.34		X
			Géologie	03	05	05.25	16.00	16.00		09.55		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134005016	01	10	Chimie générale et organique	03	06	02.00	09.25	13.55		05.76		X
			Géologie	03	05	03.50	12.00	14.50		07.40		X
			Mathématique statistique	02	04	01.50				00.90		X
2134005836	01	10	Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.00	12.95		07.19		X
			Géologie	03	05	05.50	13.00	16.00		09.10		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	16.00			10.75		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134005998	01	10	Chimie générale et organique	03	06	02.00	09.50	13.05		05.71		X
			Géologie	03	05	06.50	13.00	15.00		09.50		X
			Mathématique statistique	02	04	00.50				00.30		X
2134006025	01	10	Biologie cellulaire	04	08	10.25	01.50			06.45		X
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	11.00	12.90		06.58		X
			Géologie	03	05	02.50	16.00	11.00		06.90		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006799	01	10	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	14.00	00.00		03.70		X
			Mathématique statistique	02	04	02.50	07.00			04.30		X
2134007235	01	10	Biologie cellulaire	04	08	07.50	10.00			06.50		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	11.00	11.00		05.75		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		X
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.00			08.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134007653	01	10	Biologie cellulaire	04	08	12.25	11.00	18.50		13.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	13.75	14.30		07.26		
			Géologie	03	05	06.00	13.50	16.00		09.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134008113	01	10	Biologie cellulaire	04	08			16.50		05.95		
			Chimie générale et organique	03	06	07.75	11.00	13.20		09.49		
			Géologie	03	05	04.00	14.50	13.00		07.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	10.00			06.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.75	16.50			08.85		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.50			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134009505	01	10	Chimie générale et organique	03	06	00.50		12.60		02.82		X
			Géologie	03	05	01.50	10.00	10.00		04.90		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		X
			Mathématique statistique	02	04	00.00				00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134009967	01	10	Chimie générale et organique	03	06	02.00	13.25	05.05		04.86		X
			Géologie	03	05	07.50	12.00	13.00		09.50		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		X
			Mathématique statistique	02	04	00.25				00.15		X

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134010057	01	10	Biologie cellulaire	04	08	10.00	09.00	16.00		11.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.00	12.85		06.27		X
			Géologie	03	05	03.75	12.00	11.00		06.85		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		X
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.00			08.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2136056464	01	10	Chimie générale et organique	03	06	11.00	17.00	15.10		13.02		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	15.00			10.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	13.00			08.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234005212	01	10	Biologie cellulaire	04	08	13.25	10.50	17.00		13.45		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	13.75	10.50		05.90		
			Géologie	03	05	06.75	16.00	12.00		09.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	12.00			10.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.25	15.00			13.35		
222234005606	01	10	Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	10.00			04.00		
			Biologie cellulaire	04	08	15.25	10.50	17.00		14.65		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	10.75	13.65		05.48		
			Géologie	03	05	04.25	13.00	12.00		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
222234005708	01	10	Mathématique statistique	02	04	02.50	11.00			05.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	14.50			11.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.50			09.60		
			Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.75	17.00		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	13.00	15.05		08.31		
222234006903	01	10	Géologie	03	05	08.50	12.75	16.00		10.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	12.50	12.00			12.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	18.00			15.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	12.50			14.00		
			Biologie cellulaire	04	08	15.25	12.75	16.00		14.90		
222234015703	01	10	Chimie générale et organique	03	06	03.00	09.50	14.10		06.52		
			Géologie	03	05	03.00	11.00	16.00		07.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	11.00			08.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	16.50			14.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	13.50			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015703	01	10	Biologie cellulaire	04	08	09.50	10.75	13.50		10.55		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	11.00	13.15		06.63		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	15.25		09.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	12.00			09.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.00			15.10		
222234015703	01	10	Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	14.00			14.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234016517	01	10	Biologie cellulaire	04	08	14.75	15.50	17.00		15.35		
			Chimie générale et organique	03	06	04.75	15.50	13.40		08.63		
			Géologie	03	05	08.25	14.25	11.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	11.00			08.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.00			13.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234018315	01	10	Biologie cellulaire	04	08	11.75	10.75	13.50		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.25	12.20		06.19		
			Géologie	03	05	02.00	11.75	14.75		06.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	16.50			12.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234019601	01	10	Biologie cellulaire	04	08	07.25	11.75	14.50		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	09.50	13.30		06.36		
			Géologie	03	05	02.50	12.25	15.00		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.50				06.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	17.00			14.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	14.50			05.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234028212	01	10	Biologie cellulaire	04	08	12.25	10.50	16.00		12.65		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.75	14.90		06.83		
			Géologie	03	05	11.75	11.50	15.50		12.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	13.00			10.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	16.00			14.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	14.00			14.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234028717	01	10	Biologie cellulaire	04	08	10.25	12.25	13.00		11.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.50	13.05		07.21		
			Géologie	03	05	10.25	14.25	16.00		12.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.50				07.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.00			06.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	16.50			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.50			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234035810	01	10	Biologie cellulaire	04	08	09.50	09.00	15.00		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	12.50	13.00		08.70		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.50			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234036701	01	10	Biologie cellulaire	04	08	13.00	14.25	16.00		13.85		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	13.25	14.90		09.83		
			Géologie	03	05	05.25	16.00	15.50		09.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	12.00			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	19.00			15.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	13.50			14.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037102	01	10	Biologie cellulaire	04	08	13.00	14.25	17.00		14.05		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	12.37	14.50		08.98		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	18.00				18.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.00			06.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	17.50			14.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	11.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037606	01	10	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.25	14.00		11.65		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	09.50	13.40		06.98		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	13.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.00			13.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234039112	01	10	Biologie cellulaire	04	08	12.50	10.00	17.00		12.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	09.50	12.90		04.78		
			Géologie	03	05	02.75	14.00	14.50		07.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	05.00			02.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	17.00			12.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.50			10.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234061118	01	10	Biologie cellulaire	04	08	10.50	02.50	04.50		07.70		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00		04.80		01.56		
			Géologie	03	05	01.00	00.50	05.00		01.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.25	02.00			02.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.50				03.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	14.50			08.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234065414	01	10	Biologie cellulaire	04	08	11.00	11.50	15.00		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	04.75	13.25	12.65		08.03		
			Géologie	03	05	07.25	10.75	15.75		09.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.50				08.50		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.00			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	16.50			14.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
1834005422	01	11	Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04		12.00			04.80		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
1934003945	01	11	Chimie générale et organique	03	06	01.00	00.00			00.60		X
			Géologie	03	05	03.50		00.00		02.10		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
1934008672	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2031066542	01	11	Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034003043	01	11	Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034004449	01	11	Biologie cellulaire	04	08	10.00	05.25	11.00		09.25		X
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	07.50			02.10		X
			Mathématique statistique	02	04		11.00			04.40		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034011675	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212134001406	01	11	Biologie cellulaire	04	08	09.50	12.00			08.10		
			Chimie générale et organique	03	06	07.50	18.15	13.80		10.89		
			Géologie	03	05	05.25	15.00	16.00		09.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	17.00			12.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.75			10.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001128	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	00.00			01.20		X
			Géologie	03	05	03.00	16.00	00.00		05.00		X
			Mathématique statistique	02	04	02.50				01.50		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001201	01	11	Chimie générale et organique	03	06	02.25	00.00			01.35		X
			Géologie	03	05	02.25		00.00		01.35		X
			Mathématique statistique	02	04	02.00				01.20		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50				03.30		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002698	01	11	Chimie générale et organique	03	06		11.55			02.31		X
			Mathématique statistique	02	04		11.50			04.60		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003266	01	11	Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004616	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	00.00			01.35		X
			Géologie	03	05	05.00	16.00	10.00		08.20		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004683	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	00.00			01.65		X
			Géologie	03	05	03.50		13.00		04.70		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	17.00			10.40		X

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134004689	01	11	Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		X
			Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134006152	01	11	Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Techniques de communication et d'expres	02	04	00.00	00.00			00.00		X
2134007661	01	11	Chimie générale et organique	03	06	01.50	03.50			01.60		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04		11.00			04.40		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134008099	01	11	Biologie cellulaire	04	08	13.75	15.00	14.25		14.10		
			Chimie générale et organique	03	06	07.50	18.55	13.35		10.88		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	14.50			13.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.75			13.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	15.00			09.00		
2134008239	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134009533	01	11	Chimie générale et organique	03	06	01.50	00.00			00.90		X
			Géologie	03	05	04.75	16.00	16.00		09.25		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
222234005807	01	11	Biologie cellulaire	04	08	07.50	09.75	13.75		09.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	17.25	10.65		07.08		
			Géologie	03	05	03.50	15.50	13.00		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.50			06.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	17.00			11.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	16.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234007512	01	11	Biologie cellulaire	04	08	14.00	12.75	13.25		13.60		
			Chimie générale et organique	03	06	08.00	17.55	11.05		10.52		
			Géologie	03	05	09.25	13.50	14.75		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	13.00			06.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	16.75			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	16.00			11.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008118	01	11	Biologie cellulaire	04	08	12.50	13.00	12.25		12.55		
			Chimie générale et organique	03	06	08.00	16.25	13.05		10.66		
			Géologie	03	05	11.00	16.00	10.00		11.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.00	13.50			12.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.75			13.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	18.00			16.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008201	01	11	Biologie cellulaire	04	08	13.50	11.50	12.50		12.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	16.85	13.75		06.12		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	15.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04		13.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	19.50			14.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009101	01	11	Biologie cellulaire	04	08	04.50	06.00	11.75		06.25		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	19.00	13.25		10.65		
			Géologie	03	05	10.00	14.50	16.00		12.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	14.50			09.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	17.25			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	17.00			15.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009306	01	11	Biologie cellulaire	04	08	07.00	08.25	12.75		08.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.25	12.45		07.04		
			Géologie	03	05	05.00	14.50	15.00		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00				03.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.25	19.00			14.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018701	01	11	Biologie cellulaire	04	08	10.00	07.50	10.00		09.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	09.50	11.00		05.00		
			Géologie	03	05	00.50	13.00	08.00		04.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.25	11.50			04.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	16.75			09.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	16.00			13.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018812	01	11	Biologie cellulaire	04	08	10.25	10.50	10.25		10.30		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	15.00	12.45		09.54		
			Géologie	03	05	06.50	14.50	15.50		09.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.50			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	17.25			12.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.50			14.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027213	01	11	Biologie cellulaire	04	08	09.00	08.50	12.25		09.55		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	16.05	09.00		05.91		
			Géologie	03	05	04.75	12.00	14.75		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	14.50			06.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	16.25			09.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.00			12.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027309	01	11	Biologie cellulaire	04	08	15.25	16.25	14.50		15.30		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	18.00	12.25		08.00		
			Géologie	03	05	13.50	14.25	16.00		14.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	13.00			08.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.00	17.75			17.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027407	01	11	Biologie cellulaire	04	08	09.00	09.50	12.75		09.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	18.50	11.45		07.64		
			Géologie	03	05	03.25	12.00	14.75		07.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	13.00			07.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.25	17.75			16.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027612	01	11	Biologie cellulaire	04	08	11.25	13.25	13.25		12.05		
			Chimie générale et organique	03	06	05.25	18.50	10.45		08.94		
			Géologie	03	05	07.75	14.00	14.75		10.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	14.50			11.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	17.25			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	16.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234035705	01	11	Biologie cellulaire	04	08	05.50	06.50	11.50		06.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.05	13.50		06.21		
			Géologie	03	05	01.25	11.00	09.00		04.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	11.00			05.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	19.00			11.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234035804	01	11	Biologie cellulaire	04	08	09.00	06.50	10.00		08.70		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	14.25	11.85		05.37		
			Géologie	03	05	00.25	10.00	11.00		04.35		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	13.00			06.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.00	17.00			08.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	13.00			06.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234035906	01	11	Biologie cellulaire	04	08	07.50	08.00	12.50		08.60		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	18.00	11.85		09.27		
			Géologie	03	05	01.00	13.50	14.00		06.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	12.50			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50	16.75			08.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	14.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045516	01	11	Biologie cellulaire	04	08	08.50	09.00	11.50		09.20		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	15.80	11.45		07.55		
			Géologie	03	05	04.50	11.00	14.50		07.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	12.00			10.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.25	16.25			13.85		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.00			09.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045818	01	11	Biologie cellulaire	04	08	10.50	08.25	11.00		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	17.00	13.95		07.39		
			Géologie	03	05	04.00	13.00	16.00		08.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	15.75			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048215	01	11	Biologie cellulaire	04	08	08.00	07.75	10.75		08.50		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	13.00	12.35		07.17		
			Géologie	03	05	02.00	11.00	10.00		05.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.50			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.50	17.50			09.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	07.00			03.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055118	01	11	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055201	01	11	Biologie cellulaire	04	08	11.25	11.75	13.75		11.85		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	15.05	12.25		07.56		
			Géologie	03	05	08.50	15.00	10.50		10.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	11.50			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	19.00			11.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055406	01	11	Biologie cellulaire	04	08	08.00	06.25	10.25		08.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.25	14.05		07.06		
			Géologie	03	05	02.25	13.00	11.00		06.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.25	12.00			07.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	18.50			10.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	15.00			07.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234057106	01	11	Biologie cellulaire	04	08	11.50	06.00	10.25		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	10.35	13.25		05.62		
			Géologie	03	05	00.75	12.50	05.00		03.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	06.00			03.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	01.00	14.25			06.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	06.00			04.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065306	01	11	Biologie cellulaire	04	08	07.50	06.00	13.00		08.30		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	12.00	11.25		05.10		
			Géologie	03	05	04.50	12.00	12.25		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	09.00			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	19.00			12.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	14.00			05.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234069706	01	11	Biologie cellulaire	04	08	10.75	07.25	13.75		10.65		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	09.30	09.00		04.26		
			Géologie	03	05	02.50	13.00	10.00		06.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	07.00			03.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	15.00			09.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034002743	01	11	Géologie	03	05		10.25	00.00		02.05		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1834004243	01	12	Géologie	03	05			00.00		00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1834005373	01	12	Chimie générale et organique	03	06					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934005217	01	12	Chimie générale et organique	03	06	04.00	09.40	05.90		05.46		X
			Mathématique statistique	02	04	01.00	04.00			02.20		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934006717	01	12	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		X
			Chimie générale et organique	03	06	01.50		12.90		03.48		X
			Géologie	03	05	10.75	12.00	16.00		12.05		X
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.50			05.20		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934007906	01	12	Chimie générale et organique	03	06	00.75				00.45		X
			Géologie	03	05			03.50		00.70		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134000842	01	12	Biologie cellulaire	04	08		07.00			01.40		X
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001039	01	12	Chimie générale et organique	03	06	04.00		14.30		05.26		X
			Géologie	03	05	03.75	15.00	10.00		07.25		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		X
			Mathématique statistique	02	04	00.00	12.00			04.80		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001428	01	12	Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134003230	01	12	Chimie générale et organique	03	06	01.50	12.10	14.35		06.19		X
			Géologie	03	05	04.50	13.00	16.00		08.50		X
			Mathématique statistique	02	04	01.50	11.00			05.30		X
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134005056	01	12	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		X
			Chimie générale et organique	03	06	02.50				01.50		X
			Géologie	03	05	03.00		10.00		03.80		X

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006031	01	12	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
2134006196	01	12	Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		X
			Géologie	03	05	00.50	12.75	00.00		02.85		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		X
			Mathématique statistique	02	04					00.00		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	12.50			07.40		X
2134006221	01	12	Chimie générale et organique	03	06	01.50	11.10	12.55		05.63		X
			Géologie	03	05	00.25	11.00	13.00		04.95		X
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.00			05.00		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	10.75			05.50		X
2134006257	01	12	Chimie générale et organique	03	06					01.20		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00				00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
2134007656	01	12	Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Biologie cellulaire	04	08		07.00			01.40		
			Chimie générale et organique	03	06			03.25		00.65		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
2134010016	01	12	Chimie générale et organique	03	06	02.00	11.70	12.55		06.05		X
			Géologie	03	05	03.00	10.00	15.00		06.80		X
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		X
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.00			04.60		X
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.00	15.75			07.50		X
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	12.25			07.30		X
222234006414	01	12	Chimie générale et organique	03	06	07.00	14.50	15.70		10.24		
			Géologie	03	05	04.25	12.00	12.50		07.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	14.00			09.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.25	19.00			12.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.75			13.10		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006518	01	12	Biologie cellulaire	04	08	14.50	15.00	13.50		14.40		
			Chimie générale et organique	03	06	08.75	18.00	14.30		11.71		
			Géologie	03	05	10.00	13.75	15.50		11.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	17.00				17.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.00	15.00			11.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	17.75			16.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009818	01	12	Biologie cellulaire	04	08	12.00	18.00	14.25		13.65		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	17.30	15.05		08.27		
			Géologie	03	05	10.00	14.00	14.75		11.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	15.50			10.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	17.75			13.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	17.00			16.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016313	01	12	Biologie cellulaire	04	08	12.00	14.00	13.00		12.60		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	14.10	14.35		07.64		
			Géologie	03	05	05.50	14.25	15.00		09.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	12.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	17.75			12.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	14.00			06.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016518	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.00	18.50	14.25		12.55		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	10.80	13.75		06.71		
			Géologie	03	05	02.50	14.00	10.50		06.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	11.00	16.00			13.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	18.50			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	16.25			09.50		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017302	01	12	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029218	01	12	Biologie cellulaire	04	08	11.75	17.00	13.50		13.15		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	16.50	14.35		09.47		
			Géologie	03	05	06.50	13.75	15.25		09.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	17.00				17.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	12.50			08.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	17.75			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.25			14.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030406	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.00	13.00	12.25		11.05		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	14.30	12.95		09.50		
			Géologie	03	05	09.25	11.50	15.25		10.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	15.75			10.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.50			11.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030414	01	12	Biologie cellulaire	04	08	12.75	14.00	12.25		12.90		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	18.50	12.35		08.57		
			Géologie	03	05	05.25	11.00	15.50		08.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	12.00			09.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	14.25			13.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.25			10.70		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041106	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.00	13.50		11.70		
			Chimie générale et organique	03	06	05.00	16.60	15.05		09.33		
			Géologie	03	05	07.00	13.00	14.25		09.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.50			08.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.50	19.00			11.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	13.25			08.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052416	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	14.00		11.60		
			Chimie générale et organique	03	06	05.75	16.20	16.50		09.99		
			Géologie	03	05	06.50	11.00	14.50		09.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	13.50			11.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.75	17.75			15.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	16.00			15.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055016	01	12	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.00	12.00		10.60		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	16.50	12.65		07.48		
			Géologie	03	05	04.75	14.50	11.75		08.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	15.00			09.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.25			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.25			14.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055205	01	12	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234061303	01	12	Biologie cellulaire	04	08	13.00	16.00	14.25		13.85		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	16.50	15.85		08.87		
			Géologie	03	05	13.50	13.50	14.50		13.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.50	15.00			12.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	19.00			13.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	12.75			12.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065502	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.00	07.00	08.50		09.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	13.30	09.45		06.05		
			Géologie	03	05		11.00	15.00		05.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		02.00			00.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	14.25			11.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	10.00			04.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067617	01	12	Biologie cellulaire	04	08	12.50	16.50	13.75		13.55		
			Chimie générale et organique	03	06	04.75	13.10	15.75		08.62		
			Géologie	03	05	03.00	12.50	12.50		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	16.50			12.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.25			13.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067807	01	12	Biologie cellulaire	04	08	13.25	15.00	12.25		13.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.10	13.65		06.65		
			Géologie	03	05	01.00	14.00	15.75		06.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04		15.50			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	17.25			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	10.75			10.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067919	01	12	Biologie cellulaire	04	08	10.50	18.00	13.50		12.60		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	13.50	13.85		07.87		
			Géologie	03	05	06.00	14.00	15.75		09.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.75	12.00			08.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.75			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.50			13.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234088705	01	12	Biologie cellulaire	04	08	07.00	14.00	11.00		09.20		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	13.60	11.25		06.02		
			Géologie	03	05	05.00	13.00	10.00		07.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	12.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	17.75			10.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.50			07.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234002574	01	13	Biologie cellulaire	04	08	05.50	13.50	06.50		07.30		
			Chimie générale et organique	03	06	05.00	07.65	13.25		07.18		
			Géologie	03	05	03.25	14.00	14.00		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	02.00				02.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.50			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.75	17.75			13.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234083709	01	13	Biologie cellulaire	04	08	11.25	15.00	08.40		11.43		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.50	15.25		07.65		
			Géologie	03	05	01.50	13.00	15.25		06.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.75	12.50			11.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	14.25			10.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	15.00			15.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001085	01	13	Biologie cellulaire	04	08		14.00	00.00		02.80		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		02.00	00.00		00.40		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002677	01	13	Chimie générale et organique	03	06	03.50	12.25	15.00		07.55		
			Géologie	03	05	04.00	15.50	16.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	10.50			08.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.00	15.25			16.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006274	01	13	Biologie cellulaire	04	08	07.50	13.50	06.60		08.52		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	07.05	14.00		06.16		
			Géologie	03	05	02.25	11.50	16.00		06.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	10.00			07.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	14.25			08.10		
2134008232	01	13	Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
			Biologie cellulaire	04	08	10.25	12.00	12.30		11.01		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.25	13.75		06.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	10.00			06.70		
			Biologie cellulaire	04	08	07.50	16.50	09.40		09.68		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	09.15	15.00		06.78		
2134008268	01	13	Géologie	03	05	03.25	12.50	16.00		07.65		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.50			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	17.25			12.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	08.00			03.20		
			Biologie cellulaire	04	08	08.00	14.50	10.90		09.88		
			Chimie générale et organique	03	06	07.75	11.40	14.50		09.83		
2134012850	01	13	Géologie	03	05	06.75	13.50	16.00		09.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	12.50			06.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	16.75			13.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
			Biologie cellulaire	04	08	05.50	12.00	11.00		07.90		
222234005719	01	13	Chimie générale et organique	03	06	01.50	16.00	14.75		07.05		
			Géologie	03	05	03.00	16.00	14.50		07.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	12.50			05.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	19.00			14.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.00			14.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234005803	01	13	Biologie cellulaire	04	08	06.00		09.10		05.42		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	10.25	13.75		06.15		
			Géologie	03	05	02.75	11.50	16.00		07.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	12.00			07.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	16.50			09.00		
222234005803	01	13	Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	14.00			08.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015704	01	13	Biologie cellulaire	04	08	08.25	07.60			06.47		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	10.00			06.30		
			Géologie	03	05	01.75	13.00			06.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	11.00			06.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.75	17.75			11.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	14.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015718	01	13	Biologie cellulaire	04	08	09.50	13.00	09.10		10.12		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	06.25	14.25		05.15		
			Géologie	03	05	05.50	14.00	15.75		09.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.00	11.00			04.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	17.00			14.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016106	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.50	11.20		11.14		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	12.75	15.50		07.30		
			Géologie	03	05	02.75	14.50	16.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	12.50	13.00			12.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.00			15.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016907	01	13	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016915	01	13	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.00	12.20		10.34		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	15.75	14.25		07.80		
			Géologie	03	05	03.50	15.00	16.00		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.00			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	16.50			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	13.00			10.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017010	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.75	16.50	07.40		11.23		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	08.00	13.25		06.35		
			Géologie	03	05	03.25	12.50	15.50		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	11.00			05.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	17.75			15.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018709	01	13	Biologie cellulaire	04	08	12.25		05.50		08.45		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	08.65	12.50		06.03		
			Géologie	03	05	05.75	14.00	14.00		09.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	10.00			05.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	16.50			11.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018718	01	13	Biologie cellulaire	04	08	06.50	16.00	11.30		09.36		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.25	14.25		06.50		
			Géologie	03	05	00.00	12.00	16.00		05.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	16.50			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.00	16.50			07.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019307	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.50	14.00	10.60		11.22		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.25	14.50		07.35		
			Géologie	03	05	06.50	14.00	16.00		09.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	10.50			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	17.00			12.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	13.00			11.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019308	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.50		09.50		08.20		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	15.30	16.50		07.41		
			Géologie	03	05	03.50	13.50	16.00		08.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	14.00			09.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	16.75			12.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	16.00			16.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026715	01	13	Biologie cellulaire	04	08	12.00	13.00	10.90		11.98		
			Chimie générale et organique	03	06	03.75	18.55	12.50		08.46		
			Géologie	03	05	04.00	12.50	13.25		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	10.50			06.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	17.25			11.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026811	01	13	Biologie cellulaire	04	08	08.00	12.00	08.80		08.96		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	11.25	13.75		06.50		
			Géologie	03	05	05.50	13.00	15.00		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	12.00			07.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	16.25			11.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036205	01	13	Biologie cellulaire	04	08	11.00	16.00	11.30		12.06		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	15.00	14.50		06.50		
			Géologie	03	05	03.25	13.50	16.00		07.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	17.75			13.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	14.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234044816	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.00	16.00	08.60		10.92		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	11.00	16.00		06.00		
			Géologie	03	05	04.00	01.00	04.50		03.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	00.50			03.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	18.50			15.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.00			11.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234045105	01	13	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052011	01	13	Biologie cellulaire	04	08	08.00	14.50	11.90		10.08		
			Chimie générale et organique	03	06	06.50	14.55	14.50		09.71		
			Géologie	03	05	04.00	13.50	16.00		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.50			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.75	15.25			14.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052305	01	13	Biologie cellulaire	04	08	11.00	13.50	12.80		11.86		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	14.80	15.75		09.71		
			Géologie	03	05	06.50	12.00	16.00		09.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.50				09.50		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	17.00			14.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	17.75			12.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052616	01	13	Biologie cellulaire	04	08	07.50	14.00	07.90		08.88		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.10	14.75		06.57		
			Géologie	03	05	01.50	14.00	14.75		06.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.50			07.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	15.25			11.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	16.00			13.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055117	01	13	Biologie cellulaire	04	08	10.25	15.00	08.10		10.77		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	10.00			03.80		
			Géologie	03	05	05.50	12.00	16.00		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	10.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	14.25			09.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	13.00			08.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234059215	01	13	Biologie cellulaire	04	08	05.00	16.00	01.30		06.46		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00	11.25		02.25		
			Géologie	03	05	00.50	01.00	08.50		02.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50				00.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	07.50			04.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	05.00			02.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234061513	01	13	Biologie cellulaire	04	08	11.00	16.00	09.70		11.74		
			Chimie générale et organique	03	06	05.25	15.35	15.00		09.22		
			Géologie	03	05		13.50	14.50		05.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	13.00			07.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	15.25			13.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	11.00			12.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234063210	01	13	Biologie cellulaire	04	08	11.50	14.50	08.70		11.54		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	15.50	13.75		07.95		
			Géologie	03	05	04.00	14.00	16.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	09.50	12.50			10.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	17.50			16.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234083703	01	13	Biologie cellulaire	04	08	06.50	14.00	08.20		08.34		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	09.25	15.50		09.15		
			Géologie	03	05	01.00	15.00	16.00		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	11.50			07.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	17.00			10.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.00			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234091716	01	13	Biologie cellulaire	04	08	08.50		12.10		07.52		
			Chimie générale et organique	03	06	08.75	13.50	15.75		11.10		
			Géologie	03	05	04.50	15.00	16.00		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	13.50			07.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.25			10.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.00			09.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
3400	01	14	Biologie cellulaire	04	08	11.50	16.00	13.90		12.88		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	16.00	14.75		08.55		
			Géologie	03	05	05.50	13.50	16.00		09.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	10.00			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.00	19.00			15.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.50			10.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
172234061415	01	14	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.94	07.30		09.65		
			Chimie générale et organique	03	06	00.25	15.00	14.75		06.10		
			Géologie	03	05	00.75	12.00	16.00		06.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.50	16.25			10.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	10.00			04.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
1734002827	01	14	Biologie cellulaire	04	08	11.00	11.50	14.10		11.72		
			Chimie générale et organique	03	06	08.00	18.00			08.40		
			Géologie	03	05	08.50	16.00	16.00		11.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	16.00			09.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	17.50			11.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	14.00			11.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
2134007617	01	14	Biologie cellulaire	04	08	09.50	15.50	12.10		11.22		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.00	12.00		06.40		
			Géologie	03	05	04.50	15.00	16.00		08.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.50			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	17.25			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234005511	01	14	Biologie cellulaire	04	08			00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50				01.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234005619	01	14	Biologie cellulaire	04	08			10.80		13.91		
			Chimie générale et organique	03	06			14.75		15.35		
			Géologie	03	05		15.00	16.00		10.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					15.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	16.00			10.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.75	16.50			16.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	17.00			15.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006002	01	14	Biologie cellulaire	04	08			13.70		10.38		
			Chimie générale et organique	03	06			09.50		05.00		
			Géologie	03	05		15.00	15.00		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	10.00			05.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	19.00			13.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006208	01	14	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006305	01	14	Biologie cellulaire	04	08			11.60		10.07		
			Chimie générale et organique	03	06			14.50		09.10		
			Géologie	03	05		14.00	15.25		13.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	11.00			07.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.25	18.50			12.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006310	01	14	Biologie cellulaire	04	08			12.90		10.63		
			Chimie générale et organique	03	06			13.75		07.30		
			Géologie	03	05		16.00	16.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	14.50			09.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.25	17.25			13.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.50	14.00			11.30		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006404	01	14	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06			15.25		07.25		
			Géologie	03	05		13.00	16.00		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					07.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	12.00			08.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	16.75			09.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	13.00			10.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009304	01	14	Biologie cellulaire	04	08	11.75	14.19	12.40		12.37		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	14.00	12.75		06.70		
			Géologie	03	05	00.25	15.00	15.00		06.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	12.00			07.05		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	17.50			12.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015709	01	14	Biologie cellulaire	04	08	10.50	12.13	09.50		10.63		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.00	15.00		07.60		
			Géologie	03	05	04.00	14.50	16.00		08.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.75	11.00			07.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	19.00			15.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	15.00			14.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234015918	01	14	Biologie cellulaire	04	08			00.00		00.00		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	14.00	14.75		07.85		
			Géologie	03	05	12.25	16.00	16.00		13.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	17.50			10.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.50	18.50			15.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	18.00			15.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016002	01	14	Biologie cellulaire	04	08	13.50	12.00	13.60		13.22		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	15.00	14.25		06.60		
			Géologie	03	05	06.75	14.00	16.00		10.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.25	11.00			05.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	17.25			10.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016303	01	14	Biologie cellulaire	04	08	12.50	16.00	13.50		13.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.00	13.75		07.25		
			Géologie	03	05	06.50	16.00	16.00		10.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	13.50			11.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	17.25			13.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	15.00			15.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017801	01	14	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.75	12.70		10.69		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	15.00	15.25		06.65		
			Géologie	03	05	01.00	13.00	16.00		06.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	10.50			05.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.50			13.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	12.00			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019618	01	14	Biologie cellulaire	04	08	05.50	14.75	07.90		07.83		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	14.25		07.05		
			Géologie	03	05	01.00	14.00	16.00		06.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	11.00			09.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	16.75			09.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	11.00			10.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234020909	01	14	Biologie cellulaire	04	08	10.00	10.94	11.40		10.47		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	15.00	13.50		06.45		
			Géologie	03	05	01.50	14.00	15.50		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	10.00			08.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.75	16.75			09.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	14.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028405	01	14	Biologie cellulaire	04	08	11.50	13.25	09.80		11.51		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	15.00		07.20		
			Géologie	03	05	06.00	14.00	16.00		09.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.00			06.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	16.75			15.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028503	01	14	Biologie cellulaire	04	08	08.50	15.75	13.30		10.91		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	14.00	15.50		09.95		
			Géologie	03	05	03.25	14.00	16.00		07.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	02.00				02.00		
			Mathématique statistique	02	04		13.00			05.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	16.50			09.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.00			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036702	01	14	Biologie cellulaire	04	08	07.00	14.75	11.90		09.53		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.00	14.00		07.00		
			Géologie	03	05	04.50	12.00	17.50		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	13.00			07.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	14.50			08.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	12.00			06.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037109	01	14	Biologie cellulaire	04	08	08.50	14.00	13.30		10.56		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	14.00	12.00		09.25		
			Géologie	03	05	04.00	14.00	16.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	10.50			05.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	16.75			10.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037313	01	14	Biologie cellulaire	04	08	08.00	14.00	13.20		10.24		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	16.00	13.50		07.10		
			Géologie	03	05	04.00	12.00	16.00		08.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	17.25			14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	13.50			10.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037617	01	14	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.00	13.80		10.56		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	15.00	14.25		07.80		
			Géologie	03	05	03.00	12.00	16.00		07.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.50				08.50		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	13.50			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	18.50			14.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.00			11.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048406	01	14	Biologie cellulaire	04	08	08.50	16.50	12.40		10.88		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	15.00	11.50		06.80		
			Géologie	03	05	05.00	15.00	16.00		09.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	12.00			08.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.75	17.25			15.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234053015	01	14	Biologie cellulaire	04	08	05.50	13.50	11.90		08.38		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.00	12.75		06.85		
			Géologie	03	05	01.75	12.00	15.00		06.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.50			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	17.00			09.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	11.00			06.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055013	01	14	Biologie cellulaire	04	08	09.00	11.69	10.80		09.90		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	17.00	12.00		06.25		
			Géologie	03	05	05.60	14.00	16.00		09.36		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	10.50			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	17.25			15.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065208	01	14	Biologie cellulaire	04	08	12.50	14.44	14.30		13.25		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	16.00	15.75		06.95		
			Géologie	03	05	02.50	16.00	15.75		07.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	16.00			09.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.75	17.75			14.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	18.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234068104	01	14	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.50	11.00		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	04.25	14.00	15.75		08.50		
			Géologie	03	05	07.50	16.00	16.00		10.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.75	13.00			08.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.75	16.25			12.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934012547	01	15	Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2034001374	01	15	Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.50	12.40		05.58		
			Géologie	03	05	06.50	12.00	16.00		09.50		
			Mathématique statistique	02	04	02.50	10.00			05.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234003161	01	15	Biologie cellulaire	04	08	09.50	09.00	12.25		09.95		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	12.10	12.65		06.60		
			Géologie	03	05	01.00	10.75	16.00		05.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	14.50			06.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234085605	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.75	11.25		10.80		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	09.40	12.60		06.05		
			Géologie	03	05	00.75	13.00	13.50		05.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.50	13.50			11.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	16.75			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	12.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001458	01	15	Biologie cellulaire	04	08	08.00	05.00	10.25		07.85		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	09.60	06.00		04.47		
			Géologie	03	05	00.25	10.00	00.00		02.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	05.00			02.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	16.25			08.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	13.50			05.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002725	01	15	Biologie cellulaire	04	08	11.25	08.50	12.50		10.95		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	09.40	12.40		06.76		
			Géologie	03	05	03.25	10.50	16.00		07.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	10.50			06.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	04	01.00	14.00			06.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04							
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134002880	01	15	Biologie cellulaire	04	08	08.25	07.25	09.00		08.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	08.00	08.80		04.56		
			Géologie	03	05	01.25	10.60	08.00		04.47		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	02.00			02.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	16.50			08.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	13.50			09.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004516	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.00	10.00	11.25		10.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	09.60	10.50		05.67		
			Géologie	03	05	06.25	12.50	13.50		08.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.50				08.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	11.50			07.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.75			14.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.50			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006023	01	15	Biologie cellulaire	04	08	09.00	10.75	11.25		09.80		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.30	12.30		07.12		
			Géologie	03	05	02.00	12.00	12.50		06.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	14.50			09.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.50	17.00			16.10		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134010042	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.00	09.75	12.75		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	11.10	12.10		06.44		
			Géologie	03	05	05.50	11.00	16.00		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.50				05.50		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	08.50			05.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007102	01	15	Biologie cellulaire	04	08	11.50	14.75	14.75		12.80		
			Chimie générale et organique	03	06	03.75	13.20	13.30		07.55		
			Géologie	03	05	04.50	13.75	16.00		08.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	16.00			10.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	17.25			11.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.00			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008209	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.50	14.75	12.50		11.75		
			Chimie générale et organique	03	06	07.50	16.50	12.25		10.25		
			Géologie	03	05	08.00	14.50	16.00		10.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.00	18.00			10.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.25	17.00			15.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008601	01	15	Biologie cellulaire	04	08	12.00	16.25	14.50		13.35		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.00	12.60		07.12		
			Géologie	03	05	05.75	16.00	16.00		09.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.50	15.50			08.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	16.25			11.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016409	01	15	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	06.00			02.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016601	01	15	Biologie cellulaire	04	08	12.25	17.25	15.25		13.85		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	17.70	12.15		06.27		
			Géologie	03	05	10.25	15.50	16.00		12.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	14.00			09.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.00	17.00			16.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	16.00			15.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017320	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.00	15.25	12.25		11.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	13.10	12.95		06.26		
			Géologie	03	05	10.00	13.75	16.00		11.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	15.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	15.75			09.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	12.50			12.20		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017811	01	15	Biologie cellulaire	04	08	11.00	11.50	11.50		11.20		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	17.00	13.00		07.50		
			Géologie	03	05	07.50	16.00	16.00		10.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.25	18.75			14.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019612	01	15	Biologie cellulaire	04	08	09.00	08.00	12.00		09.40		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	16.10	12.70		06.66		
			Géologie	03	05	02.25	13.00	16.00		07.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	09.00			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	15.00			09.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234026902	01	15	Biologie cellulaire	04	08	07.50	10.00	10.00		08.50		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	14.50	12.25		06.55		
			Géologie	03	05	02.25	15.00	16.00		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	13.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.25	14.00			11.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	15.00			08.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027220	01	15	Biologie cellulaire	04	08	09.50	15.00	12.75		11.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	12.50	12.25		06.30		
			Géologie	03	05	08.50	16.00	16.00		11.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.50				12.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	15.00			08.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	17.75			15.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	12.50			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028506	01	15	Biologie cellulaire	04	08	05.00	09.50	10.00		06.90		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	10.70	11.30		05.00		
			Géologie	03	05	00.50	14.00	16.00		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.75	13.00			05.65		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	17.50			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	13.50			06.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030202	01	15	Biologie cellulaire	04	08	13.50	17.25	14.25		14.40		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	18.50	14.05		10.71		
			Géologie	03	05	07.00	15.50	16.00		10.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	17.00			12.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.75	17.75			16.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234035803	01	15	Biologie cellulaire	04	08	06.50	17.75	14.25		10.30		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	16.50	13.00		06.50		
			Géologie	03	05	07.00	13.00	16.00		10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	14.50			08.05		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	17.25			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037001	01	15	Biologie cellulaire	04	08	10.25	15.50	14.25		12.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	12.70	12.55		06.25		
			Géologie	03	05	10.00	16.00	16.00		12.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.50				12.50		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	13.50			10.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.75	18.25			15.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	12.50			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048306	01	15	Biologie cellulaire	04	08	07.50	12.75	13.25		09.70		
			Chimie générale et organique	03	06	02.25	12.30	11.80		06.17		
			Géologie	03	05	02.00	14.25	13.50		06.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	12.00			08.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.75	17.25			13.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	15.00			13.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234061517	01	15	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234068109	01	15	Biologie cellulaire	04	08	15.00	14.50	14.00		14.70		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	13.30	12.10		06.58		
			Géologie	03	05	04.50	16.00	16.00		09.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.50	16.50			12.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.00	14.00			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	15.00			11.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234090002	01	15	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.75	10.50		10.25		
			Chimie générale et organique	03	06	05.75	12.10	12.25		08.32		
			Géologie	03	05	03.75	12.25	16.00		07.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	15.50			11.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	14.50			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1634008895	01	16	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00			00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
1934004325	01	16	Chimie générale et organique	03	06	00.25	00.00	00.00		00.00		
			Géologie	03	05					00.15		
			Mathématique statistique	02	04	01.50				00.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00				02.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234086402	01	16	Biologie cellulaire	04	08	09.00	12.00	11.75		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	14.81	05.55		04.52		
			Géologie	03	05	02.50	16.00	04.00		05.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.25	10.00			05.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25				04.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134001507	01	16	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134006796	01	16	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134008249	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.50	16.50	06.00		10.80		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	10.04	04.55		05.02		
			Géologie	03	05	07.75	16.00	13.00		10.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.50				10.50		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	10.00			04.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	07.50			07.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04							
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006618	01	16	Biologie cellulaire	04	08	09.00	13.00	10.50		10.10		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	09.83			03.77		
			Géologie	03	05	04.00	16.00	16.00		08.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04		10.00			04.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	15.50			09.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	13.00			08.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234007912	01	16	Biologie cellulaire	04	08	15.00	17.00	13.50		15.10		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	14.24	13.45		08.84		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	16.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.75	12.00			05.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.25			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	16.00	18.00			16.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016719	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.25	14.00			08.95		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	09.29	11.60		04.18		
			Géologie	03	05	01.00	14.00	11.50		05.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	12.00			07.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.00	12.25			07.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	14.00			08.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018715	01	16	Biologie cellulaire	04	08	06.00	15.00	10.00		08.60		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	12.04	13.75		05.61		
			Géologie	03	05	03.00	12.00	15.50		07.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	11.00			05.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.50			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	12.00			07.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234019608	01	16	Biologie cellulaire	04	08	09.00	16.00	13.50		11.30		
			Chimie générale et organique	03	06	09.00	14.99	13.65		11.13		
			Géologie	03	05	08.00	16.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	00.00				00.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	13.00			07.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	17.25			15.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027412	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.75	14.00	12.25		11.70		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.45	13.15		07.02		
			Géologie	03	05	04.50	13.00	16.00		08.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.50			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	17.25			12.75		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	13.00			07.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027713	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.75	14.50	12.00		11.75		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.20	14.80		07.20		
			Géologie	03	05	05.00	14.50	16.00		09.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	10.00			06.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	17.25			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	13.00			10.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030018	01	16	Biologie cellulaire	04	08	11.25	16.50	12.50		12.55		
			Chimie générale et organique	03	06	11.00	15.99	08.45		11.49		
			Géologie	03	05	03.25	14.00	16.00		07.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	15.00			09.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.75	16.75			16.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	15.00			12.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234030401	01	16	Biologie cellulaire	04	08	11.50	16.50	13.50		12.90		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	13.58	11.30		07.08		
			Géologie	03	05	04.50	13.00	13.25		07.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.00			05.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	16.00			14.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036210	01	16	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.00	14.25		10.65		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.60	14.30		06.48		
			Géologie	03	05	03.25	16.00	15.75		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	11.50			06.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.50			11.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	12.00			09.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234037705	01	16	Biologie cellulaire	04	08	09.00	15.00	13.25		11.05		
			Chimie générale et organique	03	06	00.75	11.65	14.05		05.59		
			Géologie	03	05	02.00	13.00	16.00		07.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	11.00			06.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.75	16.25			09.35		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	14.00			06.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041314	01	16	Biologie cellulaire	04	08		13.00	11.75		04.95		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	13.24	12.05		05.36		
			Géologie	03	05	00.25	13.00	16.00		05.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04		12.00			04.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	15.75			08.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	12.00			06.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048205	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.00	16.00	14.50		12.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	13.70	13.30		07.05		
			Géologie	03	05	05.75	16.00	16.00		09.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	15.00			07.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	16.50			15.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052503	01	16	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234053707	01	16	Biologie cellulaire	04	08		16.00	11.50		05.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	13.40	13.60		06.30		
			Géologie	03	05	01.50	16.00	16.00		07.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	10.00			04.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	15.00			13.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	15.00			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055114	01	16	Biologie cellulaire	04	08	08.50	13.00	11.25		09.95		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	12.70	06.55		05.65		
			Géologie	03	05		12.00	12.00		04.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	08.00			05.45		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	17.50			12.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.00			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234061207	01	16	Biologie cellulaire	04	08	09.50	16.50	13.25		11.65		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	16.11	13.75		09.57		
			Géologie	03	05	10.50	16.00	16.00		12.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	15.00			08.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	15.50			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	13.00			12.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065213	01	16	Biologie cellulaire	04	08	07.00	14.00	13.50		09.70		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.95	12.20		06.93		
			Géologie	03	05	00.50	13.00	16.00		06.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50	12.50			05.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	02.00	16.25			07.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	11.00			05.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067803	01	16	Biologie cellulaire	04	08	16.25	16.00	14.50		15.85		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	14.50	13.75		08.05		
			Géologie	03	05	09.00	13.00	16.00		11.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	11.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	15.50			13.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.00			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067818	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.50	15.00	12.00		11.70		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.65	14.80		07.69		
			Géologie	03	05	04.00	14.00	16.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.25	10.00			05.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.25	16.50			10.95		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	17.00			15.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234069809	01	16	Biologie cellulaire	04	08	10.00	14.00	13.75		11.55		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	13.40	15.00		07.33		
			Géologie	03	05	06.25	14.00	16.00		09.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	13.00			07.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.75	16.50			13.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234086812	01	16	Biologie cellulaire	04	08		13.50	12.75		05.25		
			Chimie générale et organique	03	06		17.56	02.60		04.03		
			Géologie	03	05		12.00	14.00		05.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04		14.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02		16.00			06.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234004797	01	17	Biologie cellulaire	04	08	12.50	17.50	15.50		14.10		
			Chimie générale et organique	03	06	08.75	19.75	17.00		12.60		
			Géologie	03	05	07.00	16.00	16.00		10.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	12.00				12.00		
			Mathématique statistique	02	04	13.00	15.00			13.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	17.50	17.25			17.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234090105	01	17	Biologie cellulaire	04	08	11.25	17.00	10.00		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	15.75	15.25		07.40		
			Géologie	03	05	07.00	15.00	16.00		10.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	13.00			08.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	20.00	16.75			18.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	15.00	17.00			15.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234093615	01	17	Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		00.00	00.00		00.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02					00.00		
2134001277	01	17	Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Biologie cellulaire	04	08		15.75	15.75		13.20		
			Chimie générale et organique	03	06		13.79	14.75		09.01		
			Géologie	03	05		16.00	16.00		10.60		
			Mathématique statistique	02	04		14.00			10.40		
2134002852	01	17	Techniques de communication et d'expres	04	04		07.25	08.50		08.55		
			Biologie cellulaire	04	08		09.08	14.75		07.62		
			Chimie générale et organique	03	06		14.50	13.75		10.90		
			Géologie	03	05					10.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					04.20		
			Mathématique statistique	02	04		06.75					
2134003276	01	17	Techniques de communication et d'expres	04	04		07.25	10.00		10.05		
			Biologie cellulaire	04	08		12.09	13.25		06.57		
			Chimie générale et organique	03	06		14.00	16.00		07.50		
			Géologie	03	05					04.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					05.70		
			Mathématique statistique	02	04		08.25			11.00		
2134004572	01	17	Méthode de travail et terminologie 1	02	02		15.50			08.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		11.00	07.00				
			Biologie cellulaire	04	08					00.00		
			Chimie générale et organique	03	06		00.00			00.00		
			Géologie	03	05		16.00	00.00		03.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					00.00		
2134007134	01	17	Mathématique statistique	02	04		00.75			00.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	00.00			00.00		
			Biologie cellulaire	04	08		15.50	14.00		11.00		
			Chimie générale et organique	03	06		13.00	14.75		07.35		
			Géologie	03	05		15.00	16.00		10.70		
			Mathématique statistique	02	04		14.00	09.00		11.00		
222234006319	01	17	Techniques de communication et d'expres	04	04		14.75	14.00		12.35		
			Biologie cellulaire	04	08		13.50	14.75		09.55		
			Chimie générale et organique	03	06		16.00	16.00		11.20		
			Géologie	03	05					15.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					11.80		
			Mathématique statistique	02	04		16.00	09.00		15.30		
222234009502	01	17	Méthode de travail et terminologie 1	02	02		16.50	14.50		14.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		15.00	14.00				
			Biologie cellulaire	04	08		11.00	10.75		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06		12.04	15.25		06.36		
			Géologie	03	05		12.50	14.00		07.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01					04.00		
			Mathématique statistique	02	04		04.50	01.00		02.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02		10.00	06.00		07.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04		15.00	05.00		09.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017116	01	17	Biologie cellulaire	04	08	13.50	09.75	13.00		12.65		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	08.90	14.75		06.83		
			Géologie	03	05	03.75	13.50	16.00		08.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	11.00			08.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.50	18.00			12.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017314	01	17	Biologie cellulaire	04	08	06.50	07.25	12.50		07.85		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	07.50	15.25		05.15		
			Géologie	03	05	01.50	12.00	12.75		05.85		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.50				00.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	16.50			09.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	13.00			07.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017715	01	17	Biologie cellulaire	04	08	16.00	16.25	15.00		15.85		
			Chimie générale et organique	03	06	06.25	16.11	15.00		09.97		
			Géologie	03	05	05.50	16.00	16.00		09.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.50				13.50		
			Mathématique statistique	02	04	08.25	16.00			11.35		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.50			13.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	16.00			14.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018601	01	17	Biologie cellulaire	04	08	09.00	07.00	13.00		09.40		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.85	12.75		05.72		
			Géologie	03	05	01.50	12.50	16.00		06.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	10.25			05.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.75	18.00			10.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	12.00			12.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018713	01	17	Biologie cellulaire	04	08	08.00	11.50	15.25		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	15.20	14.25		07.69		
			Géologie	03	05	01.50	16.00	16.00		07.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	14.50			09.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	17.50			11.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	15.00			10.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018814	01	17	Biologie cellulaire	04	08	10.50	10.50	12.75		10.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	13.99	16.25		06.65		
			Géologie	03	05	05.25	14.50	13.25		08.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	05.25			03.30		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	15.00	15.50			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028211	01	17	Biologie cellulaire	04	08	12.50	08.00	10.00		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	07.25	15.90	14.00		10.33		
			Géologie	03	05	10.75	15.00	16.00		12.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	13.00			09.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	18.00			15.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	15.00			11.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234028520	01	17	Biologie cellulaire	04	08	11.50	13.25	14.00		12.35		
			Chimie générale et organique	03	06	07.75	18.72	16.75		11.75		
			Géologie	03	05	10.50	16.00	16.00		12.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	16.00			10.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	20.00	18.00			19.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234030607	01	17	Biologie cellulaire	04	08	09.50	11.75	11.75		10.40		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	12.99	15.00		07.10		
			Géologie	03	05	06.50	15.00	16.00		10.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	11.00			07.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	17.25			11.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	13.00			10.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234035711	01	17	Biologie cellulaire	04	08	10.00	12.00	14.75		11.35		
			Chimie générale et organique	03	06	01.25	17.31	15.25		07.26		
			Géologie	03	05	03.25	14.00	16.00		07.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	14.50			09.55		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	16.50	19.00			17.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	13.00			13.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037507	01	17	Biologie cellulaire	04	08	07.50	13.75	13.75		10.00		
			Chimie générale et organique	03	06	03.50	16.20	14.25		08.19		
			Géologie	03	05	03.75	14.00	16.00		08.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	09.00				09.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	16.00			10.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	16.50			11.40		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	00.00	14.00			05.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037811	01	17	Biologie cellulaire	04	08	08.00	06.75	13.00		08.75		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.75	13.75		07.30		
			Géologie	03	05		14.00	16.00		06.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.75	10.75			08.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	18.00			09.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	12.00			06.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234037819	01	17	Biologie cellulaire	04	08	09.50	18.00	14.25		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	14.95	12.50		07.29		
			Géologie	03	05	03.50	14.00	16.00		08.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.50				01.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.50	15.50			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصى	تأخير
222234048309	01	17	Biologie cellulaire	04	08		12.25	12.50		04.95		
			Chimie générale et organique	03	06	04.50	13.50	14.75		08.35		
			Géologie	03	05	04.25	12.00	16.00		08.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	03.00				03.00		
			Mathématique statistique	02	04	10.00	12.00			10.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.00	15.50			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	11.00			08.60		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234055310	01	17	Biologie cellulaire	04	08	09.00	10.25	10.75		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	14.04	14.75		07.26		
			Géologie	03	05	05.25	14.00	16.00		09.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	10.50			06.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.25	18.00			12.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	14.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234061114	01	17	Biologie cellulaire	04	08	07.50	15.50	14.25		10.45		
			Chimie générale et organique	03	06	05.75	16.51	14.75		09.70		
			Géologie	03	05	04.00	14.00	16.00		08.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	12.50			07.25		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.75	19.00			15.25		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	15.00			09.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234063901	01	17	Biologie cellulaire	04	08	06.50	07.00	09.75		07.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	10.33	10.00		05.27		
			Géologie	03	05	04.50	15.00	13.00		08.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.00			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065419	01	17	Biologie cellulaire	04	08	08.50	16.50	14.25		11.25		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	17.97	15.75		07.94		
			Géologie	03	05	02.25	15.00	16.00		07.55		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.00			08.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.75	18.00			15.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	16.00			14.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234067805	01	17	Biologie cellulaire	04	08	12.00	13.75	11.00		12.15		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	16.25	10.00		08.55		
			Géologie	03	05	04.00	15.00	16.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	11.25			08.70		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	16.50			13.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	16.00			11.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234068019	01	17	Biologie cellulaire	04	08	10.00	17.25	12.50		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	14.65	14.25		06.38		
			Géologie	03	05	07.00	15.50	16.00		10.50		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	11.25			07.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	16.25			15.20		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234069612	01	17	Biologie cellulaire	04	08	06.00	10.00	14.00		08.40		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	07.04	14.50		05.21		
			Géologie	03	05	02.50	12.00	14.25		06.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	08.00			03.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	15.00			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	15.00			10.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
212234008110	01	18	Biologie cellulaire	04	08	07.00	07.00	08.75		07.35		
			Chimie générale et organique	03	06	07.00	17.10	12.00		10.02		
			Géologie	03	05	01.75	10.00	16.00		06.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.50				06.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	08.00			05.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.50	13.50			08.10		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	07.00			04.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134004498	01	18	Biologie cellulaire	04	08		06.00			01.20		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			16.00		03.20		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
2134013477	01	18	Biologie cellulaire	04	08		07.00			01.40		
			Chimie générale et organique	03	06					00.00		
			Géologie	03	05			00.00		00.00		
			Mathématique statistique	02	04					00.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234006904	01	18	Biologie cellulaire	04	08		10.50	08.50		03.80		
			Chimie générale et organique	03	06	00.50	13.30	14.25		05.81		
			Géologie	03	05	00.25	10.00	14.25		05.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	09.00			04.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.00	16.50			10.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	11.00			06.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234008208	01	18	Biologie cellulaire	04	08	09.00	14.50	12.50		10.80		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	13.80	13.75		06.11		
			Géologie	03	05	01.50	11.00	16.00		06.30		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	06.50			03.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	14.00			12.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	11.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234009814	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.50	10.00	13.00		09.70		
			Chimie générale et organique	03	06	01.75	11.50	15.00		06.35		
			Géologie	03	05	03.00	13.00	16.00		07.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	10.50			07.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.25	17.25			10.65		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234016119	01	18	Biologie cellulaire	04	08	09.00	15.00	10.50		10.50		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	11.90	14.00		06.08		
			Géologie	03	05	03.50	14.50	13.75		07.75		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.50				13.50		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	11.00			06.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.75	13.00			09.85		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	13.00			09.40		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234017709	01	18	Biologie cellulaire	04	08	12.00	17.00	10.25		12.65		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	13.50	15.75		07.65		
			Géologie	03	05	05.00	12.00	16.00		08.60		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.50	18.00			11.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	17.25			15.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	14.00	14.00			14.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234018611	01	18	Biologie cellulaire	04	08	10.50	17.00	11.00		11.90		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	12.00	15.75		07.50		
			Géologie	03	05	05.00	14.00	16.00		09.00		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.50	14.50			07.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	07.50	17.00			11.30		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	16.00			12.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234027715	01	18	Biologie cellulaire	04	08	14.50	13.50	10.25		13.45		
			Chimie générale et organique	03	06	04.00	11.10	15.25		07.67		
			Géologie	03	05	02.50	11.00	16.00		06.90		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	14.50			08.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.50	16.50			12.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	15.00			10.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234028810	01	18	Biologie cellulaire	04	08	09.00	06.00	07.50		08.10		
			Chimie générale et organique	03	06	03.25	17.70	12.00		07.89		
			Géologie	03	05	00.50	11.00	16.00		05.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	08.00	13.00			10.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.50	15.25			10.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	10.00			05.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029301	01	18	Biologie cellulaire	04	08	12.00	15.50	11.50		12.60		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	18.10	15.25		07.27		
			Géologie	03	05	07.25	14.50	16.00		10.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.00				11.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.25	16.50			09.15		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	13.25	16.50			14.55		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	11.00	16.00			13.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029808	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.50	11.00	08.00		08.90		
			Chimie générale et organique	03	06	02.75	11.10	15.25		06.92		
			Géologie	03	05	02.00	12.00	16.00		06.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.75	16.50			08.85		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.75	15.50			11.45		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	14.00			09.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234029907	01	18	Biologie cellulaire	04	08	10.75	10.00	10.50		10.55		
			Chimie générale et organique	03	06	02.00	13.20	12.00		06.24		
			Géologie	03	05	03.00	10.00	09.25		05.65		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	05.00				05.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	04.00			02.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.25	15.00			12.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	06.00	11.00			08.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036409	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.50	11.25		10.15		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	11.20	15.00		07.04		
			Géologie	03	05	00.75	12.00	16.00		06.05		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.50				04.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	07.50			06.00		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.50	15.50			11.90		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	05.00	14.00			08.60		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036719	01	18	Biologie cellulaire	04	08	13.25	13.00	11.50		12.85		
			Chimie générale et organique	03	06	06.75	13.10	14.75		09.62		
			Géologie	03	05	13.25	15.00	16.00		14.15		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	13.00				13.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	14.50			08.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	19.00	16.50			18.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234036819	01	18	Biologie cellulaire	04	08	07.00	07.00	08.50		07.30		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	05.00			02.50		
			Géologie	03	05	01.50	10.00	16.00		06.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	06.00				06.00		
			Mathématique statistique	02	04	02.00	03.00			02.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.25	14.00			14.15		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	09.00	14.00			11.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234040815	01	18	Biologie cellulaire	04	08	11.75	14.50	10.75		12.10		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	11.90	14.00		05.78		
			Géologie	03	05	05.50	13.50	16.00		09.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	03.00	12.00			06.60		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	09.75	13.00			11.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	08.00	14.00			10.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041203	01	18	Biologie cellulaire	04	08	12.00	17.00	12.00		13.00		
			Chimie générale et organique	03	06	05.50	13.50	15.75		09.15		
			Géologie	03	05	02.50	15.00	16.00		07.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	10.00				10.00		
			Mathématique statistique	02	04	06.25	15.50			09.95		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.50	17.00			13.70		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	15.00			07.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041320	01	18	Biologie cellulaire	04	08	10.00	13.50	10.25		10.75		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	08.10	14.00		04.42		
			Géologie	03	05	01.00	14.50	16.00		06.70		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	07.00				07.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	15.50			06.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	04.00	16.00			08.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	02.00	12.00			06.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234041418	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.00	15.50	10.75		10.05		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	14.00	14.50		06.60		
			Géologie	03	05	01.00	16.00	13.25		06.45		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.00	18.00			11.40		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	11.00	15.00			12.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	04.00	14.00			08.00		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048020	01	18	Biologie cellulaire	04	08	10.50	16.00	08.00		11.10		
			Chimie générale et organique	03	06	02.50	10.30	15.50		06.66		
			Géologie	03	05		11.00	08.75		03.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	15.00				15.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.75	10.50			07.05		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.50	17.00			15.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	11.00			12.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234048508	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.50	12.00	11.50		09.80		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	10.30	10.00		04.66		
			Géologie	03	05	00.25	11.00	12.25		04.80		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	04.00				04.00		
			Mathématique statistique	02	04	00.50	09.00			03.90		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	03.00	15.00			07.80		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	01.00	09.00			04.20		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052703	01	18	Biologie cellulaire	04	08	05.00	13.00	10.50		07.70		
			Chimie générale et organique	03	06	00.00	11.70	13.00		04.94		
			Géologie	03	05	02.25	12.00	16.00		06.95		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.00	05.50			02.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	08.00	17.00			11.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	03.00	13.00			07.00		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234052811	01	18	Biologie cellulaire	04	08	11.25	12.00	14.00		11.95		
			Chimie générale et organique	03	06	01.00	12.60	15.00		06.12		
			Géologie	03	05	05.50	14.50	16.00		09.40		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	11.50				11.50		
			Mathématique statistique	02	04	05.00	12.00			07.80		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	10.25	17.25			13.05		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	15.00			13.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065301	01	18	Biologie cellulaire	04	08	09.25	14.00	13.50		11.05		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	16.30	13.00		07.66		
			Géologie	03	05	05.00	15.00	16.00		09.20		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	08.00				08.00		
			Mathématique statistique	02	04	05.50	17.00			10.10		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	06.00	15.00			09.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	12.00	14.00			12.80		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234065712	01	18	Biologie cellulaire	04	08	13.75	16.00	12.00		13.85		
			Chimie générale et organique	03	06	06.00	11.90	14.00		08.78		
			Géologie	03	05	03.75	15.00	00.00		05.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	04.00	17.00			09.20		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	14.00	16.50			15.00		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	13.00	14.00			13.40		
رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234069802	01	18	Biologie cellulaire	04	08	08.50	11.50	11.00		09.60		
			Chimie générale et organique	03	06	01.50	12.00	14.00		06.10		
			Géologie	03	05	01.50	15.00	16.00		07.10		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	16.00				16.00		
			Mathématique statistique	02	04	01.25	10.00			04.75		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	05.50	15.50			09.50		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	07.00	14.00			09.80		

رقم التسجيل	مج	فوج	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	مقصي	تأخير
222234085220	01	18	Biologie cellulaire	04	08	11.75	16.00	13.00		12.85		
			Chimie générale et organique	03	06	03.00	10.80	13.00		06.56		
			Géologie	03	05	03.50	11.00	14.75		07.25		
			Histoire universelle des sciences bio	01	01	14.00				14.00		
			Mathématique statistique	02	04	07.50	12.50			09.50		
			Méthode de travail et terminologie 1	02	02	12.00	16.00			13.60		
			Techniques de communication et d'expres	04	04	10.00	13.00			11.20		