

sciences de gestion/Semestre 3/macro économie 1 /1 /اقتصاد كلي /A

	Matricule	Note TD	Groupe		
	222234009912	13.5	groupe01		
	222234030007	10.25	groupe01		
	222234028704	11.25	groupe01		
	222234090809	13.75	groupe01		
	222234016815	10.5	groupe01		
	222234031013	15.0	groupe01		
	222234021501	11.75	groupe01		
	222234087808	12.0	groupe01		
	222234006416	13.5	groupe01		
	222234056002	14.0	groupe01		
	222234016609	13.5	groupe01		
	222234017214	15.0	groupe01		
	222234035206	14.0	groupe01		
	212134002385	13.0	groupe01		
	222234040410	10.5	groupe01		
	222234052006	6.0	groupe01		
	222234065313	14.5	groupe01		
	222234007313	17.0	groupe01		
	222234017211	14.0	groupe01		
	222234003711	15.0	groupe01		
	222234016611	13.75	groupe01		
	222234007418	16.5	groupe01		
	222234036019	10.75	groupe01		
	202034006562	0.0	groupe01		
	212134060321	10.25	groupe01		
	222234009909	12.5	groupe01		
	222234019304	12.75	groupe01		
	222234046313	14.25	groupe01		
	222234029906	10.5	groupe01		
	222234006516	13.75	groupe01		
	222234017812	13.5	groupe01		
	222234064915	13.25	groupe01		

		222234055304	13.0	groupe01		
		222234015214	12.5	Groupe02		
		222234004101	12.0	Groupe02		
		222234016605	13.5	Groupe02		
		222234032205	12.25	Groupe02		
		222234016411	13.75	Groupe02		
		222234037504	12.0	Groupe02		
		222234044501	11.75	Groupe02		
		222234036017	13.5	Groupe02		
		222234044405	13.75	Groupe02		
		222234008120	13.75	Groupe02		
		222234005714	0.0	Groupe02		
		222234021316	12.5	Groupe02		
		222234004206	11.5	Groupe02		
		212134006420	14.5	Groupe02		
		222234004004	11.5	Groupe02		
		222234068708	14.0	Groupe02		
		222234047711	12.0	Groupe02		
		222234028805	11.75	Groupe02		
		222234019120	12.5	Groupe02		
		222234026401	12.75	Groupe02		
		222234065511	15.5	Groupe02		
		222234004311	10.75	Groupe02		
		222234005510	14.25	Groupe02		
		222234067215	12.5	Groupe02		
		212134002549	12.0	Groupe02		
		222234067202	13.0	Groupe02		
		222234036919	12.5	Groupe02		
		222234037419	11.25	Groupe02		
		222234006113	12.0	Groupe02		
		222234025810	14.0	Groupe02		
		222234015005	12.0	Groupe02		
		212134008120	12.5	Groupe02		
		212134002373	13.25	Groupe02		

		222234038610	12.0	Groupe03		
		222234025603	12.75	Groupe03		
		222234025320	12.75	Groupe03		
		222234036015	12.25	Groupe03		
		222234040311	11.5	Groupe03		
		222234025413	10.0	Groupe03		
		222234025920	12.0	Groupe03		
		222234014913	13.75	Groupe03		
		222234040510	10.0	Groupe03		
		222234025612	13.25	Groupe03		
		222234005405	12.5	Groupe03		
		222234051108	15.25	Groupe03		
		222234069410	13.5	Groupe03		
		222234029816	10.25	Groupe03		
		212134006321	15.5	Groupe03		
		222234063015	13.5	Groupe03		
		222234003802	13.25	Groupe03		
		222234038105	15.75	Groupe03		
		222234051606	15.0	Groupe03		
		222234058911	11.5	Groupe03		
		222234026303	11.5	Groupe03		
		212234086905	14.5	Groupe03		
		222234004002	14.75	Groupe03		
		222234082320	11.25	Groupe03		
		222234009918	18.0	Groupe03		
		222234014618	12.5	Groupe03		
		222234044916	15.25	Groupe03		
		222234025319	11.5	Groupe03		
		222234006602	17.5	Groupe03		
		222234015014	13.0	Groupe03		
		212134001447	14.75	Groupe03		
		222234015006	12.5	Groupe03		
		222234056901	11.75	Groupe04		
		222234051209	10.25	Groupe04		

		212139087953	8.5	Groupe04		
		222234005909	12.75	Groupe04		
		222234016906	12.25	Groupe04		
		212134004814	11.25	Groupe04		
		212134005962	12.0	Groupe04		
		222234091417	13.75	Groupe04		
		212134013609	14.5	Groupe04		
		222234051204	11.5	Groupe04		
		222234051208	10.0	Groupe04		
		222234006210	11.75	Groupe04		
		222234067218	12.75	Groupe04		
		222234051112	13.0	Groupe04		
		222234051214	10.0	Groupe04		
		212134019365	11.0	Groupe04		
		191934001371	0.0	Groupe04		
		222234005517	12.75	Groupe04		
		222234026208	12.5	Groupe04		
		191934004347	10.0	Groupe04		
		222234007909	15.5	Groupe04		
		222234009816	10.0	Groupe04		
		222234026016	11.5	Groupe04		
		222234051215	11.5	Groupe04		
		222234035110	11.5	Groupe04		
		222234035219	10.0	Groupe04		
		202034001409	0.0	Groupe04		
		191932010920	10.0	Groupe04		
		222234051514	11.25	Groupe04		
		212134002758	18.0	Groupe04		