|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom & Prénom** | **Examen** | **TD** | **TD** |
| interrogation | Présence  | Travail personnel | Participation |
| BEKHOUCHE Rahal | 12,75 | 18.00 | 5 | 5 | 4.25 | 3.75 |
| BERKANE Ismail | 06.00 | 15.09 | 3 | 4.09 | 3.8 | 4.2 |
| HADID Abelbassit Abdelhafid | 05,00 | 12.63 | 1 | 3.63 | 4.5 | 3.5 |
| BOKHORS Afra El Ghalia | 12,50 | 17.5 | 4.5 | 5 | 4.75 | 3.25 |
| NOUI Ahmed-abderrazak | 11,75 | 10.81 | 1 | 1.81 | 4. | 4 |
| KHELIL Chaima | 6,75 | 15.04 | 2.5 | 4.54 | 3.5 | 4.5 |
| BOULEGUENAFED Rami | 10,50 | 13,13 | 1.5 | 3.63 | 3.4 | 4.6 |
| KERROUCHE Aymene | 07,75 | 11,90 | 3 | 0.9 | 4.5 | 3.5 |
| OUKSEL Aissam | 6,00 | 14,18 | 3 | 3.18 | 3.25 | 4.75 |

PV Notes M1 chimie matériaux : méthodes de caractérisation II

Pr : Gherraf Noureddine