

| Identification des étudiants | | Résultat | Théorie des groupes et se | Mécanique quantique rela | Introduction a la phys | Physique de l'état solide | projet Tutoré | projet Tutoré |
|--|-------------|----------|---------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|---------------|
| | | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 |
| N° étudiant : 01504493 ABARAGH MOULOUD | Note (+ PJ) | 14.125 | 17 | 13.75 | 12.5 | 11.5 | 15 | 15 |
| | Résultat | V | V | V | VAR | V | V | V |
| N° étudiant : 01504715 AIT ABBI HICHAM | Note (+ PJ) | | | | | | | |
| | Résultat | | | | | | | |
| N° étudiant : 01304085 AMRAOUI AHMED | Note (+ PJ) | | ABI | | | 0 | | |
| | Résultat | | ABI | | | NV | | |
| N° étudiant : 01502977 ARCHI MAROUANE | Note (+ PJ) | 13.25 | 17 | 10.5 | 12 | 10 | 15 | 15 |
| | Résultat | V | V | V | V | VAR | V | V |
| N° étudiant : 01402112 BACHIRI AHMED | Note (+ PJ) | | | | | ABI | | |
| | Résultat | | | | | ABI | | |
| N° étudiant : 01500293 BELMAHI HAJAR | Note (+ PJ) | 14.083 | 14 | 14.5 | 15 | 9 | 16 | 16 |
| | Résultat | V | V | V | V | AC | V | V |
| N° étudiant : 01502021 EL ASRI OMAR | Note (+ PJ) | 13.167 | 11 | 16 | 11.5 | 10.5 | 15 | 15 |
| | Résultat | V | VAR | V | V | V | V | V |
| N° étudiant : 01500374 EL HAJI AYMANE | Note (+ PJ) | | | | | 15 | | |
| | Résultat | | | | | VAR | | |
| N° étudiant : 01503100 FARIS MOHAMED | Note (+ PJ) | | | | | | | |
| | Résultat | | | | | | | |
| N° étudiant : 01400467 GRIMECH ILHAM | Note (+ PJ) | | 11 | 8 | 10 | 2 | | |
| | Résultat | | V | NV | VAR | NV | | |
| N° étudiant : 01505809 HAJJI MOHAMED | Note (+ PJ) | 11.542 | 12 | 10.5 | 11.75 | 7 | 14 | 14 |
| | Résultat | V | VAR | V | VAR | NV | V | V |
| N° étudiant : 01608060 HAMMOU BRAHIM | Note (+ PJ) | 12.375 | 10 | 14 | 11.25 | 7 | 16 | 16 |
| | Résultat | V | V | V | VAR | AC | | |
| N° étudiant : 01400962 HOUSNI ZAKARIA | Note (+ PJ) | | 0 | 0 | | 0 | | |
| | Résultat | | NV | NV | | NV | | |
| N° étudiant : 01502836 JADAOUI YASSINE | Note (+ PJ) | | ABI | 0 | | | | |
| | Résultat | | ABI | NV | | | | |
| N° étudiant : 01503664 KARIM HAJAR | Note (+ PJ) | | | 17 | | 15 | | |
| | Résultat | | | V | | V | | |
| N° étudiant : 01303110 KARROUM ABDELHAFID | Note (+ PJ) | | 0 | ABI | | 0 | | |
| | Résultat | | NV | ABI | | NV | | |

| Identification des étudiants | | Résultat | Théorie des groupes et se | Mécanique quantique rela | Introduction a la phys | Physique de l'état solide | projet Tutoré | projet Tutoré |
|--|-------------|----------|---------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|---------------|
| | | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 | Ado / 20 |
| N° étudiant : 17004736 KASMI ABDELLATIF | Note (+ PJ) | 13.625 | 11 | 15.5 | 10.25 | 13 | 16 | 16 |
| | Résultat | V | V | V | V | VAR | V | V |
| N° étudiant : 01400349 LAMAAOUNE MUSTAPHA | Note (+ PJ) | | | 0 | | ABI | | |
| | Résultat | | | NV | | ABI | | |
| N° étudiant : 01305056 MACHHOURI MOHAMED | Note (+ PJ) | 13.083 | 10 | 15 | 13 | 8.5 | 16 | 16 |
| | Résultat | V | VAR | VAR | VAR | AC | V | V |
| N° étudiant : 01505560 MESSADI AZIZ | Note (+ PJ) | 12.417 | 7 | 12.5 | 13.5 | 12.5 | 14.5 | 14.5 |
| | Résultat | V | AC | V | VAR | V | V | V |
| N° étudiant : 01503077 MOUAD BEN-NANA | Note (+ PJ) | | | ABI | | | | |
| | Résultat | | | ABI | | | | |
| N° étudiant : 01301758 MOUHTAFID TARIK | Note (+ PJ) | 12.125 | 10 | 12.25 | 10 | 8.5 | 16 | 16 |
| | Résultat | V | V | V | V | AC | V | V |
| N° étudiant : 01400294 NAKABI ABDELMOULA | Note (+ PJ) | 12.167 | 12 | 12 | 12.5 | 5.5 | 15.5 | 15.5 |
| | Résultat | V | V | V | V | AC | V | V |
| N° étudiant : 01306524 OUCHAMCH ZAKARIA | Note (+ PJ) | 12.917 | 14 | 14.5 | 13 | 6 | 15 | 15 |
| | Résultat | V | V | V | VAR | AC | V | V |
| N° étudiant : 01303767 SADIK GHAFUO | Note (+ PJ) | | | | | | | |
| | Résultat | | | | | | | |
| N° étudiant : 01401298 TAKI BASSIM | Note (+ PJ) | | 14 | 6.5 | 0 | 0 | | |
| | Résultat | | V | NV | NV | NV | | |
| N° étudiant : 01504475 TELJA MANAL | Note (+ PJ) | | | | | | | |
| | Résultat | | | | | | | |
| N° étudiant : 01400895 jmouhi hajar | Note (+ PJ) | DEF | ABI | ABI | ABI | ABI | ABI | ABI |
| | Résultat | DEF | ABI | ABI | ABI | ABI | ABI | ABI |
| N° étudiant : 01501778 oubari EL-mehdi | Note (+ PJ) | | 0 | ABI | ABI | 0 | | |
| | Résultat | | NV | ABI | ABI | NV | | |
| note max | | 14.125 | 17 | 17 | 15 | 15 | 16 | 16 |
| note min | | 11.542 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 14 |
| note moy | | 12.906 | 10 | 10.694 | 11.161 | 7.05 | 15.333 | 15.333 |
| écart type | | 0.806 | 5.397 | 5.606 | 3.506 | 5.219 | 0.685 | 0.685 |
| moy - écart type | | 12.1 | 4.603 | 5.089 | 7.654 | 1.831 | 14.648 | 14.648 |

Nombre total d'étudiants : 29

Nombre et % de validés : 12 / 41.38 %

Nombre et % d'ajournés : 0 / 0 %

Nombre d'absents : 1

Sans résultats : 16

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :