

| CREDIT SI | MOY SI(N) | Anglais | Métrologie | Technologie de base | Physique3-TP | Dessin | Informatique 3 | Proba Stat | Mécanique Ration | MDF | Ondes et Vibra | Mathématiques 3 | الإسم | اللقب | الرقم التلسلي | Filière | |
|-----------|-----------|---------|------------|---------------------|--------------|--------|----------------|------------|------------------|-------|----------------|-----------------|-------------|-------------|---------------|---------|--------|
| 7 | 4.25 | 13.00 | 10.00 | 2.75 | 10.83 | 11.25 | 11.00 | 0.00 | 0.75 | 1.50 | 1.50 | 2.00 | عبد النور | بن العربي | 1 | CLIM | |
| 30 | 10.00 | 14.00 | 14.50 | 8.75 | 10.24 | 18.00 | 14.25 | 10.00 | 12.62 | 5.25 | 2.25 | 10.00 | أيمن | عبد الحق | 2 | CLIM | heté_S |
| 13 | 6.57 | 10.00 | 10.50 | 0.00 | 10.83 | 10.00 | 10.25 | 5.75 | 0.00 | 7.75 | 0.00 | 11.05 | أنفال | تادرننت | 3 | CLIM | |
| 15 | 5.42 | 11.00 | 10.50 | 0.00 | 11.20 | 13.50 | 12.00 | 7.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد السلام | العابيب | 4 | CLIM | |
| 11 | 4.47 | 10.50 | 10.00 | 0.00 | 11.50 | 11.50 | 10.00 | 11.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | أمين | لطرش | 5 | CLIM | |
| 11 | 4.92 | 10.50 | 12.00 | 0.00 | 12.40 | 13.50 | 11.25 | 12.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | محمد | زغمار | 6 | CLIM | |
| 11 | 4.47 | 10.00 | 19.00 | 7.00 | 0.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | حسام | يخلف | 7 | CLIM | |
| 15 | 5.62 | 13.00 | 10.50 | 0.00 | 13.58 | 14.00 | 10.50 | 7.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | هاجر | بو عبد الله | 8 | CLIM | |
| 13 | 5.26 | 13.00 | 10.00 | 0.00 | 12.63 | 12.50 | 11.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | ياسر | جامع | 9 | CLIM | |
| 7 | 2.92 | 0.00 | 17.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 11.38 | 0.00 | 10.51 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | شعيب | لعور | 10 | CLIM | |
| 22 | 7.09 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 16.50 | 11.25 | 0.00 | 10.58 | 10.08 | 10.41 | 10.24 | برهن الدين | زارزي | 11 | CLIM | |
| 5 | 2.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.42 | 14.00 | 10.38 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | إسماعيل | لعور | 12 | CLIM | |
| 12 | 5.31 | 13.00 | 11.50 | 14.00 | 12.00 | 8.00 | 11.13 | 10.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | زكرياء | ثامر | 13 | CLIM | |
| 13 | 4.50 | 0.00 | 11.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 14.00 | 0.00 | 13.28 | 7.50 | 0.00 | 0.00 | أنيس | غرزولي | 14 | CLIM | |
| 7 | 3.37 | 13.00 | 14.00 | 0.00 | 10.00 | 10.00 | 10.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | نجمة | حد مسعود | 15 | CLIM | |
| 5 | 2.35 | 0.00 | 12.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 13.96 | 0.00 | 0.00 | رقية | بولقرون | 16 | CLIM | |
| 17 | 6.04 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 10.70 | 10.75 | 11.25 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | سيف الإسلام | راجعي | 17 | CLIM | |
| 4 | 2.34 | 10.00 | 10.00 | 3.50 | 0.00 | 0.00 | 10.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | إيمان | سطوف | 18 | CLIM | |

| CREDIT SI | | Anglais | Métrologie | Technologie de base | Physique3-TP | Dessin | Informatique 3 | Proba Stat | Mécanique Ration | MDF | Ondes et Vibra | Mathématiques 3 | الإسم | اللقب | الرقم التسلسلي | Filière | |
|-----------|------|---------|------------|---------------------|--------------|--------|----------------|------------|------------------|------|----------------|-----------------|--------------|----------|----------------|---------|---|
| 22 | 8.40 | 12.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 13.00 | 11.75 | 8.25 | 10.00 | 3.25 | 1.50 | 10.00 | أمال | بعبوش | 19 | MEC | |
| 20 | 6.86 | 13.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 13.00 | 10.00 | 10.00 | 10.30 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | خالد | حمود | 20 | MEC | |
| 12 | 5.18 | 12.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 14.50 | 11.50 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | صبرينة | دشاش | 21 | MEC | |
| 11 | 7.15 | 15.00 | 11.00 | 2.75 | 7.89 | 15.00 | 12.75 | 10.00 | 4.60 | 3.00 | 2.00 | 6.00 | بوعسرية | حرابي | 22 | MEC | |
| 12 | 5.56 | 13.00 | 0.00 | 2.75 | 10.00 | 10.00 | 13.50 | 0.00 | 4.60 | 0.00 | 0.00 | 12.00 | زين العابدين | بوعراطة | 23 | MEC | |
| 15 | 5.83 | 15.00 | 0.00 | 11.50 | 10.33 | 18.00 | 11.25 | 6.50 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | أكرم | زerman | 24 | MEC | |
| 12 | 5.30 | 14.00 | 13.00 | 10.00 | 11.10 | 10.00 | 10.00 | 11.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | أمين | عزري | 25 | MEC | |
| 7 | 3.82 | 13.00 | 0.00 | 10.00 | 10.70 | 18.00 | 13.19 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | رايح | بوشوشة | 26 | MEC | |
| 17 | 6.25 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 12.25 | 14.00 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | إسماعيل | رزيقي | 27 | MEC | |
| 11 | 4.90 | 12.00 | 11.00 | 0.00 | 10.25 | 14.50 | 11.50 | 12.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد الرحمن | أبوطالب | 28 | MEC | |
| 17 | 6.25 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 12.25 | 14.00 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | إسماعيل | رزيقي | 29 | MEC | |
| 7 | 3.82 | 13.00 | 0.00 | 10.00 | 10.70 | 18.00 | 13.19 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | رايح | بوشوشة | 30 | MEC | |
| 12 | 5.30 | 14.00 | 13.00 | 10.00 | 11.10 | 10.00 | 10.00 | 11.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | أمين | عزري | 31 | MEC | |
| 14 | 4.87 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 10.42 | 15.00 | 10.88 | 8.00 | 10.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | مصطفى | بوعناقفة | 32 | MEC | |
| 12 | 4.50 | 11.00 | 0.00 | 0.00 | 12.45 | 11.50 | 11.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | فيصل | زيتوني | 33 | MEC | |
| 12 | 5.27 | 13.00 | 16.00 | 6.75 | 11.60 | 11.50 | 10.75 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | سمية | سدراتي | 34 | MEC | |
| 15 | 5.86 | 11.00 | 10.00 | 0.00 | 9.05 | 18.00 | 11.50 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | صلاح الدين | حنوف | 35 | MEC | 1 |

| CREDIT SI | | Anglais | Métrologie | Technologie de base | Physique3-TP | Dessin | Informatique 3 | Proba Stat | Mécanique Ration | MDF | Ondes et Vibra | Mathématiques 3 | الإسم | اللقب | الرقم التسلسلي | Filière |
|-----------|------|---------|------------|---------------------|--------------|--------|----------------|------------|------------------|-------|----------------|-----------------|-------------|---------|----------------|---------|
| 12 | 4.91 | 11.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 11.00 | 11.50 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | أحلام | بن فضة | 36 | AER |
| 9 | 4.09 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 12.10 | 16.50 | 0.00 | 10.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | إسماعيل | معروف | 37 | AER |
| 1 | 0.74 | 12.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | إسلام | عزرة | 38 | AER |
| 13 | 5.19 | 10.00 | 14.75 | 12.50 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 10.50 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | بن علي | سيد علي | 39 | AER |
| 9 | 4.09 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 12.10 | 16.50 | 0.00 | 10.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | إسماعيل | معروف | 40 | AER |
| 1 | 0.74 | 12.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | إسلام | عزرة | 41 | AER |
| 13 | 5.19 | 10.00 | 14.75 | 12.50 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 10.50 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | بن علي | سيد علي | 42 | AER |
| CREDIT SI | | Anglais | Métrologie | Technologie de base | Physique3-TP | Dessin | Informatique 3 | Proba Stat | Mécanique Ration | MDF | Ondes et Vibra | Mathématiques 3 | الإسم | اللقب | الرقم التسلسلي | Filière |
| 18 | 7.93 | 16.50 | 10.00 | 13.50 | 10.00 | 12.00 | 12.25 | 3.00 | 10.00 | 2.25 | 0.00 | 10.00 | كنزة | بومزعر | 43 | CIV |
| 7 | 3.87 | 14.00 | 10.00 | 0.00 | 11.00 | 17.25 | 13.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد الرحمان | كاسح | 44 | CIV |
| 5 | 2.66 | 10.50 | 0.00 | 13.00 | 11.65 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | خالد | خلف | 45 | CIV |
| 11 | 5.23 | 10.00 | 11.25 | 0.00 | 10.50 | 12.50 | 13.75 | 15.42 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | نصر الدين | خنقي | 46 | CIV |
| 12 | 5.04 | 10.00 | 12.00 | 10.00 | 11.10 | 12.50 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد الجلال | بوسكاك | 47 | CIV |
| 12 | 5.51 | 17.00 | 10.50 | 12.00 | 10.08 | 13.50 | 10.63 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | محمد منذر | جلواط | 48 | CIV |
| 12 | 5.04 | 10.00 | 12.00 | 10.00 | 11.10 | 12.50 | 10.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد الجلال | بوسكاك | 49 | CIV |
| 12 | 5.51 | 17.00 | 10.50 | 12.00 | 10.08 | 13.50 | 10.63 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | محمد منذر | جلواط | 50 | CIV |
| 11 | 5.23 | 10.00 | 11.25 | 0.00 | 10.50 | 12.50 | 13.75 | 15.42 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | نصر الدين | خنقي | 51 | CIV |
| 7 | 3.87 | 14.00 | 10.00 | 0.00 | 11.00 | 17.25 | 13.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | عبد الرحمان | كاسح | 52 | CIV |
| 5 | 2.66 | 10.50 | 0.00 | 13.00 | 11.65 | 0.00 | 10.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | خالد | خلف | 53 | CIV |

| CREDIT SI | MOY SI(N) | Anglais | Métrologie | Technologie de base | Physique3-TP | Dessin | Informatique 3 | Proba Stat | Mécanique Ration | MDF | Ondes et Vibra | Mathématiques 3 | الإسم | اللقب | الرقم التسلسلي | Filière |
|-----------|-----------|---------|------------|---------------------|--------------|--------|----------------|------------|------------------|------|----------------|-----------------|-------|-------|----------------|---------|
| 11 | 6.79 | 10.00 | 10.00 | 5.75 | 10.00 | 13.00 | 10.00 | 4.50 | 10.80 | 0.00 | 2.50 | 7.00 | فهيمه | طارفة | 54 | TP |