

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |

| Systèmes informatiques/Semestre 5/Probabilités et statistique/2 | | | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------------------|-------|--------|-------------------|
| Matricule | Nom | Prénom | Note | Absent | Absence Justifiée |
| 202039061753 | عموري/AMOURI | بلقيس/BELKIS | 6.5 | | |
| 202039068808 | عوادي/AOUADI | أحمد/AHMED | 12.0 | | |
| 202039065464 | عون الله/AOUNALLAH | هبة الله/HIBATALLAH | 12.0 | | |
| 202039065463 | عزي/AZZI | هاجر/HADJER | 13.0 | | |
| 202039065133 | بحري/BAHRI | اريح/ARIJ | 11.0 | | |
| 202039065131 | بكاري/BEKKARI | احمد سراج الدين/AHMED SIRADJ EDDINE | 16.75 | | |
| 191939065188 | بن سالم/BENSALEM | لينة/LINA | 7.0 | | |
| 202039064216 | برحومه/BERREHOUMA | ليلي/LEILA | 10.5 | | |
| 202039065132 | شادلي/CHADLI | ادم/ADEM | 9.5 | | |
| 202039063362 | شايب/CHAIB | الشيما/CHAIMA | 10.0 | | |
| 181839063275 | دقاشي/DEGACHI | عز الدين/AZZEDDINE | 13.0 | | |
| 202039065606 | دو/DOU | مسعود/MESSAOUD | 14.75 | | |
| 202039063558 | دريدي/DRIDI | بشير/BACHIR | 11.5 | | |
| 182039075855 | غندير/GHENDIR | إلهام منار/ILHAM MANAR | 6.5 | | |
| 202039062099 | قنوعة/GUENOVA | وريدة/OURIDA | 13.0 | | |
| 202031042220 | حنكة/HENKA | عبد الجليل/Abdeldjalil | 12.75 | | |
| 202039068869 | حنه/HENNA | عبدالرحمان/ABDERRAHMANE | 12.75 | | |
| 202039064143 | كحيلي/KEHILI | أنور/ANOUAR | 10.0 | | |
| 202039065110 | خشخوش/KHECHEKHOUCHE | أسامة/OUSSAMA | 16.75 | | |
| 202039064197 | خنوفة/KHENNOUFA | شروق/CHEROUK | 11.0 | | |
| 202039062674 | لدغم/LADGHAM | دعاء/DOUAA | 6.5 | | |
| 202039065102 | مداوي/MEDAUI | أحمد/AHMED | 10.5 | | |
| 202039065240 | مداوي/MEDAUI | صالح الدين/SALAH EDDINE | 11.0 | | |
| 202039061909 | مسغوني/MESGHOUNI | عبد الكريم/ABDELKRIM | 7.5 | | |
| 202039065228 | مهاجر/MOUHADJER | سيف الدين/Saif eddine | 15.75 | | |
| 202039065447 | رغيوه/REGHIOUA | عبد الحي/ABDELHAY | 10.0 | | |
| 202039063309 | رزاق محسن/REZZAG MAHCENE | أسماء/ASMA | 10.5 | | |
| 202039065395 | سعد الله/SADALLAH | هيثم/HAITHEM | 18.0 | | |
| 202039063464 | سحاره/SAHARA | عبد الله المسبح/Abdallah elmoussabeh | 11.75 | | |
| 202039062145 | سبوعي/SEBOUAI | إبراهيم الخليل/Brahim el khalil | 8.5 | | |
| 202039064628 | تواتي ابراهيم/TOUATI BRAHIM | أيمن/Aymene | 10.5 | | |

| | | | | | |
|--------------|-------------|--------------|-------|--|--|
| 202039064269 | ZETOUN/زتون | HAITHEM/هيثم | 12.75 | | |
| | | | | | |

| Systèmes informatiques/Semestre 5/Probabilités et statistique/3 | | | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|-------|--------|-------------------|
| Matricule | Nom | Prénom | Note | Absent | Absence Justifiée |
| 202039071328 | ABDEL KARIM/عبد الكريم | HABIRA/حبيرة | 15.5 | | |
| 192039076350 | ABID/عبيد | ABDELBADIE/عبد البديع | 6.5 | | |
| 202039067301 | BELHADI/بالحادي | AKRAM/أكرم | 11.5 | | |
| 202039067791 | BENNADJI/بن ناجي | AKRAM/أكرم | 9.0 | | |
| 202039065925 | BEYAT/بيات | AHMED TAHA/أحمد طه | 10.5 | | |
| 202039068187 | BOUHAFS/بوحفص | ROKIA/رقية | 16.5 | | |
| 202039069515 | BOUZIDI/بوزيدي | ABIR/عبير | 13.25 | | |
| 202039066081 | CHIHANI/شيجاني | INTISSAR/إنتصار | 11.75 | | |
| 202039066485 | CHOUIREF/شويرف | YOUCEF/يوسف | 10.0 | | |
| 202039071003 | DADI/دادي | ZOHRA/الزهرة | 10.5 | | |
| 202039066132 | DAGA/داقة | IMANE/ايمان | 11.5 | | |
| 202039067814 | DJELLALI/جلالي | MOSAB SALAH/مصعب صالح | 7.5 | | |
| 202039069811 | DOUNA/دونه | MALEK/ملاك | 11.0 | | |
| 202039068190 | HAMIDI/حميدي | CHAIMA/شيماء | 12.0 | | |
| 202039070122 | HEMICI/هميسي | HANANE/حنان | 10.25 | | |
| 202039070866 | KHATARA/خطارة | AKRAM SAID/أكرم السعيد | 5.0 | | |
| 202039066558 | KINA/كينه | MAIMOUNA/ميمونه | 10.0 | | |
| 202039066076 | KOUIDRI/قويدري | AHMED/أحمد | 13.0 | | |
| 202039070258 | LEMMOUCHI/لموشي | AZEDDINE/عز الدين | 8.5 | | |
| 202039066023 | LILA/ليلة | FATMA ZOHRA/فاطمة الزهرة | 8.5 | | |
| 202039065103 | MEDAOUY/مداوي | AHMED/أحمد | 11.5 | | |
| 202039067759 | MERABET/مرابط | MESSAOUDA/مسعودة | 9.0 | | |
| 202039066422 | OUASSA/واسع | SAD/سعد | 10.0 | | |
| 181837005206 | ROUMMANI/روماني | ABDELKADER/عبد القادر | 10.0 | | |
| 202039076471 | SAHA/ساحه | ALI/علي | 8.0 | | |
| 202039070074 | SOUALAH MOHAMMED/والح محمد | ISRA/إسراء | 12.5 | | |
| 202039067755 | ZAHRI/زهري | MARAM/مرام | 10.0 | | |
| 202039069270 | ZEBILA/زبييلة | DJOUMANA KAOUTER/جمانة كوثر | 15.75 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |