



Année: Académique: 2023/2024 Domaine: Mathématiques et Informatique

Matière: Méthodes numériques

Enseignante: MAROC Sarah

Section/Groupe: S1: G3-G4-G5-G6 S2:G5-G6

Nom	Prénom	Note	Section	Groupe
AFFANE/عفان	ABIR/عبير	13.0	section 1	groupe 4
AFFANE/عفان	YOUNES/يونس	11.0	section 1	groupe 4
AGGOUN/عقون	KAOUTER/كوتر	15.0	section 2	groupe 5
AHMED FOUATIH/أحمد فواتيح	ASMAA/أسماء	13.5	section 1	groupe 4
AISSAOUI/عيساوي	MOHAMMED ABDELHAK/محمد عبد الحق		section 1	groupe 6
ALEM/عالم	KHEIRA MENAT ALLAH/خيرة منة الله	13.5	section 1	groupe 4
AMARA/عمارة	NOUR/نور	16.0	section 2	groupe 5
AMOR/عمور	KHADIDJA/خديجة	14.0	section 2	groupe 6
AMOURI/عموري	ABDELILLAH/عبد الاله	14.0	section 1	groupe 3
AMRANI/عمراني	INES/ايناس		section 2	groupe 5
ANCEUR/عنصر	BOUMEDIENE YACINE/بومدين ياسين		section 2	groupe 5
ANIS/انيس	DOUNIA/دنيا	12.75	section 1	groupe 5
ATIF/عطيف	YOUCEF MOHAMMED/يوسف محمد	11.5	section 2	groupe 6
ATIG/عتيق	ABDELKADER/عبد القادر	11.5	section 2	groupe 5
AZIDANE/أزيدان	Nesrine/نسرين	14.0	section 2	groupe 6
AZIZOU/عزیزو	MALEK/ملاك		section 1	groupe 5
AZROU/أزرو	ALI/علي	16.0	section 1	groupe 5
BAHAR/بحار	ANES ESSEDDIQ/أنس الصديق	15.25	section 1	groupe 6
BAKKAR/بكار	ILYES ABDELILAH/الياس عبد الاله	12.0	section 2	groupe 5
BAOUCHE/بعوش	HAFFSA/حفصة	13.0	section 1	groupe 4
BAYA/باية	MOHAMED ABDELMALEK/محمد عبد المالك	14.5	section 2	groupe 5
BEBBOUCHE/ببوش	AYAT ALLAH/اية الله	13.75	section 1	groupe 3
BEKKAYE/بكاوي	MUSTAPHA AMINE/مصطفى امين	14.0	section 1	groupe 5
BEKKOUCHE/بكوش	ABDELFATTAH RIADH/عبد الفتاح رياض	16.0	section 1	groupe 4
BEKKOUCHE/بكوش	TAYEB/طيب	15.0	section 2	groupe 5
BELAHOUEL/بلحول	Mousab/مصعب	11.0	section 1	groupe 3
BELARBI/بلعربي	WAIL MOURAD/وائل مراد		section 1	groupe 6
BELFIL/بلفيل	HAFFSA/حفصة	12.0	section 1	groupe 3
BELGACEM/بلقاسم	Youcef essedik/يوسف الصديق	13.0	section 1	groupe 6
BELHACENE/بلحسان	MOHAMMED AMINE ADEM/محمد أمين ادم	14.5	section 1	groupe 6
BELHADJ/بلحاج	FATIMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	14.25	section 2	groupe 5
BELKADA/بلقادة	ZOHRA/زهرة	13.5	section 2	groupe 6
BENABDALLAH/بن عبد الله	MOHAMED IDRIS/محمد إدريس	14.0	section 1	groupe 6
BENABOU/بن عبو	ABDERRAHMEN/عبد الرحمن	13.75	section 1	groupe 5
BENADEL/بن عادل	SARAH/سارة	14.75	section 1	groupe 6

BENALI/بن علي	YOUNES/يونس	14.5	section 1	groupe 3
BENALI/بن علي	ISRAA/اسراء		section 2	groupe 5
BENAMAR/بن عمار	CHAKIB ANIS/أنيس شكيب	16.0	section 1	groupe 6
BENARBIA/بن عربية	BOUABDALLAH/بو عبد الله		section 2	groupe 5
BENDOUKHA/بن دوخة	MOHAMMED EL AMINE/محمد الأمين	13.0	section 2	groupe 6
BENDRAOUA/بن دراوة	YASSER HICHEM/ياسر هشام		section 1	groupe 4
BENHAMED/بن حامد	KHADIDJA HIBAT ARRACHMANE/خديجة هبة الرحمان	15.0	section 2	groupe 5
BENHAMOU/بن حمو	YASMINE/ياسمين	14.0	section 1	groupe 4
BENLARBI/بن لعربي	AHLAM/احلام	13.0	section 1	groupe 4
BENTOUMIA/بن تومية	ILIES/إلياس	14.0	section 2	groupe 6
BENYAHIA/بن يحيى	MOHAMMED RABIE/محمد ربيع	13.0	section 2	groupe 6
BENYETTOU/بن يطو	SELSABIL/سلسبيل	13.25	section 1	groupe 3
BERKANI/بركاني	SOHAIB/صهيب	11.0	section 1	groupe 4
BESSAYAH/بسايح	ABDELAZIZ YOUCEF/عبد العزيز يوسف		section 2	groupe 6
BOUALI/بوعلي	MOHAMMED RYAD/محمد رياض	13.0	section 2	groupe 6
BOUBEKEUR/بوبكر	AZZEDDINE/عز الدين	14.0	section 1	groupe 3
BOUBEKEUR/بوبكر	MOHAMMED HAITHAM/محمد هيثم	11.0	section 1	groupe 6
BOUGHANMI/بوغانمي	AYMENE/أيمن	15.0	section 1	groupe 3
BOUKHALFA/بو خالفة	HADJER/هاجر		section 1	groupe 4
BOUKHOBZA/بوخبزة	WISSAM/وسام		section 1	groupe 3
BOUNKHALA/بونخاله	SARA/سارة		section 2	groupe 6
BOUSSAG/بوصاق	TAHAR/طاهر	14.0	section 1	groupe 5
BOUYAKOUB/بويقوب	KARIMA/كريمة	15.0	section 1	groupe 4
BRINIS/برينيس	ZOHRA AYA/زهرة أية	12.0	section 1	groupe 4
CHAOUCH/شاوش	GHALEM/غالم	8.0	section 1	groupe 5
CHAREUF AFGHOUL/شارف أفغول	MAISSAA/ميساء	10.0	section 1	groupe 3
CHEBAIKI/شبايكي	AIMEN/ايمان	15.5	section 1	groupe 6
CHELEF/شلف	ABDELILLAH/عبدالله	14.0	section 1	groupe 5
CHENAFI/شنافة	FERDOUS/فردوس	14.25	section 1	groupe 3
CHERGUI/شرقي	DOUAA MERIEM/دعاء مريم	14.5	section 2	groupe 6
CHERIF/شريف	ISMAHENE/إسمهان	13.5	section 1	groupe 5
CHERIGUI/شريقي	IMENE/إيمان	12.0	section 2	groupe 6
CHOUIKHI/شويخي	IMENE/ايمان		section 1	groupe 5
DAHMOUN/دحمون	HAYET/حياة		section 1	groupe 6
DEDDOUCHE/ددوش	ABDERRAHMENE/عبد الرحمن	13.75	section 2	groupe 6
DEHRIB/دهريب	SOHAIB/صهيب	14.5	section 1	groupe 4
DERKAOU/دركاوي	AMINA FATIMA ZOHRA/أمينة فطيمة زهرة	15.0	section 2	groupe 5
DJABER/جابر	SOUIMIA/سمية	14.0	section 2	groupe 6
DJALT HOUARI/دجلط هواري	ZOHRA/زهرة	11.0	section 1	groupe 3
DJARI/جاري	MOHAMED KHALIL/محمد خليل	13.5	section 1	groupe 5
DJAWAT/جعواط	MARWANE/مروان	15.0	section 1	groupe 6
DJEDJIG/ججيق	YOUCEF/يوسف	16.0	section 1	groupe 4
DJENNADI/جنادي	WAFAA/وفاء	14.5	section 2	groupe 6
DJOUMI/جومي	AFIF/عفيف		section 2	groupe 6
DRAOU/دراعو	MOHAMMED OUSSAMA/محمد أسامة	13.0	section 2	groupe 6
DRIF/ضريف	ISMAIL/اسماعيل	13.0	section 1	groupe 4
EL GOUTNI/القطني	AHMED YACINE/أحمد ياسين	10.0	section 1	groupe 4
ELARBI TOLHI/العربي طلحي	HADJER/هاجر	14.0	section 1	groupe 6
ELBACHIR/البشير	BOUALEM/بوعلام		section 1	groupe 6

ELMAHJOUBE/ المحجوب	Alfilaly/ الفلالي	16.0	section 1	groupe 5
FADLALLAH/ فضل الله	MOHAMED YACINE/ محمد ياسين	13.0	section 1	groupe 6
FELLAHI/ فلاحي	HADJAR/ هاجر	14.0	section 2	groupe 6
GASMI/ قاسمي	MOHAMED NADJI/ محمد ناجي	14.0	section 2	groupe 6
GHALMI/ غالمي	ISLAM/ اسلام	13.5	section 2	groupe 6
GHAZI/ غازي	AYMEN/ ايمن	12.0	section 1	groupe 3
GUEDOUDOU/ قدودو	FARAH/ فراح	13.0	section 1	groupe 3
HABRI/ هبري	AHMED/ أحمد	13.5	section 1	groupe 6
HACHELFI/ حشلفي	NASSIM/ نسيم	14.0	section 2	groupe 5
HADJ SAID/ الحاج سعيد	ASMA/ أسماء	16.0	section 1	groupe 6
HADJI/ حاجي	ZINEB HAYET/ زينب حياة	16.0	section 1	groupe 5
HAI/ حي	NOURHANE/ نورهان	14.0	section 1	groupe 5
HAOUHAMDI/ حاوحمدي	MOHAMMED/ محمد	13.5	section 1	groupe 4
HENNI/ هني	NOURHANE/ نورهان		section 1	groupe 5
HOUTI/ حوتي	MOHAMMED ALAE/ محمد علاء	14.5	section 1	groupe 5
KADI/ قاضي	TAREK/ طارق	12.0	section 2	groupe 5
KAHIA AOUL/ كاهية اول	MOHAMMED/ محمد	10.0	section 2	groupe 6
KAIDI/ قايدي	HANA/ هناء	14.0	section 1	groupe 4
KAROUI/ قروي	ALI/ علي	15.5	section 1	groupe 3
KASMI/ قاسمي	SAMIRA/ سميرة		section 2	groupe 5
KERAZI/ كرزاي	INES/ ايناس	14.5	section 1	groupe 5
KESRAOUI/ كصراوي	MANAR RABIA ZAHERA/ منار ربيعة زهيرة	16.0	section 1	groupe 6
KHALI BENYAGOB/ خالي بن يعقوب	IKRAM/ اكرام	15.0	section 2	groupe 5
KHELIFA/ خليفة	ZINEB/ زينب	13.5	section 1	groupe 4
KHEROUBI/ خروبي	ISMAIL ZAKARIA/ اسماعيل زكرياء	14.5	section 1	groupe 3
KHIAT/ خياط	MERIEH HANENE/ مريم حنان		section 2	groupe 5
KHOLKHAL/ خلخال	OUSSAMA/ أسامة	14.5	section 1	groupe 6
KRIM/ كريم	Roumaissa/ رميساء	14.0	section 2	groupe 6
LAMOURI/ لعموري	YOUCEF SALAH EDDINE/ يوسف صلاح الدين		section 1	groupe 3
LARABI/ لعربي	RAHMA/ رحمة	11.5	section 1	groupe 6
LARBI/ العربي	WAFAA/ وفاء	12.0	section 2	groupe 6
MAGHRAOUI/ مغراوي	ALI ABES/ علي العباس		section 2	groupe 6
MEDDAH/ مداح	FATIMA/ فاطمة	14.0	section 1	groupe 5
MEGDAD/ مقداد	SABAH/ صباح	14.0	section 2	groupe 6
MEGHAZI/ مغازي	OUSSAMA/ اسامة	13.5	section 1	groupe 5
MEHDI/ مهدي	KAWTHER/ كوثر	13.0	section 2	groupe 5
MEKIDE/ مكيد	YOUSRA/ يسرى	12.5	section 1	groupe 3
MELLIKECHE/ مليكش	YANIS/ ينيس	16.0	section 2	groupe 5
MERINE/ مرين	ABDELHADI/ عبد الهادي		section 1	groupe 6
MESSAADI/ مسعدي	RAYAN/ ريان	14.5	section 1	groupe 3
MESSAOUD/ مسعود	Mohammed el amine/ محمد الأمين	10.0	section 2	groupe 5
MILOUD ABID/ ميلود عبيد	KAMILA/ كميلة	15.0	section 1	groupe 4
MONECHEM/ منشم	FERIEL GHIZLENE/ فريال غزلان	12.25	section 1	groupe 4
MOUMEN/ مومن	ANES/ انس		section 1	groupe 3
NAIRI/ نايري	MOHAMMED EL AMINE/ محمد الأمين	15.0	section 1	groupe 6
NEDJADI/ نجادتي	MOHAMMED/ محمد		section 1	groupe 3
NEGADI/ نقادي	MOHAMED/ محمد	13.75	section 1	groupe 3
NEMDILI/ نمديلي	MOHAMED CHERIF/ محمد شريف	13.75	section 1	groupe 3
NORMACH/ نرماش	SARA/ سارة	12.5	section 2	groupe 6

OMAROUAYACHE/عمرو عياش	RANIA/رانيا	13.75	section 1	groupe 3
OUADAH/واضح	MOHAMED/محمد	14.0	section 1	groupe 5
OUISSI/ويسي	FERIEL/فريال	14.0	section 1	groupe 6
OULD ALI/ولد علي	ABDEL FETAH/عبد الفتاح	12.0	section 2	groupe 6
OUZAGHT/اوزغت	ZINEDDINE/زين الدين	14.0	section 2	groupe 5
RABEHI/رابحي	ASMAA/اسماء	14.5	section 1	groupe 4
RADJA/راجح	MOHAMED EL MEHDI/محمد المهدي	13.5	section 1	groupe 4
RAHALI/رحالي	HANANE/حنان	12.0	section 1	groupe 5
RAHALI/رحالي	IHSSENE NOUR EL HOUDA/احسان نور الهدى	14.0	section 1	groupe 6
RAMDANI/رمضاني	ANES/أنس	14.5	section 1	groupe 4
REGUIEG/رقيق	LAMIA/لمياء	15.0	section 2	groupe 6
REGUIG/رقيق	ALI/علي	14.25	section 1	groupe 3
REMILI/رميلي	MOUSSA/موسى	16.0	section 1	groupe 5
RIABI/ريابي	MOHAMED/محمد		section 1	groupe 4
ROUABHI/روابحي	ASMAA/أسماء	14.0	section 1	groupe 5
ROUAIGHIA/روايغية	MOHAMED/محمد	14.0	section 1	groupe 6
SABRI/صابري	WALID/وليد	12.0	section 1	groupe 5
SADOUNI/سعدوني	MOHAMMED AYOUB/محمد أيوب	12.5	section 1	groupe 4
SAHI/ساحي	ABDERRAHMANE/عبد الرحمان	16.0	section 1	groupe 5
SALEM/سالم	SARRA/سارة	13.0	section 1	groupe 3
SEBBAR/صبار	HOUDA/هدى	14.0	section 1	groupe 6
SEBIANE/صبيان	AHMED YUCEF/احمد يوسف	16.0	section 2	groupe 5
SENHADJI/صنهاجي	WASSIM IBRAHIM EL KHALIL/وسيم ابراهيم الخليل	13.5	section 1	groupe 3
SENOUCI/سنوسي	MOHAMMED EL AMINE/محمد الامين	12.0	section 1	groupe 5
SENOUCI/سنوسي	YAMINA/يمينة	10.0	section 1	groupe 6
SITAYEB/سي طيب	IKRAM/اكرام	13.0	section 2	groupe 5
TABAHRITI/تبحريتي	BOUCHRA CHERIFA/بشرى شريفة	15.0	section 1	groupe 4
TAHARI/طهاري	MARWA/مروى	16.0	section 1	groupe 6
TALHA/طلحة	KAMILA/كميلة	13.25	section 1	groupe 5
TALL/طال	MOHAMED ELKEBIR /محمد الكبير	16.0	section 1	groupe 5
TLEMSANI/تلمساني	RAFIK/رفيق		section 2	groupe 5
YEBDRI/يبدري	IBRAHIM/إبراهيم	15.0	section 2	groupe 5
ZEGGAI/زقاي	AMIRA WAFAE/أميرة وفاء	13.0	section 1	groupe 3
ZERROUK/زروق	HADJER FATIMA ZOHRA/هاجر فاطمة الزهراء	14.0	section 2	groupe 6

### Dettes

Nom	Prénom	Note
AHMED FOUATIH	NOURELHOUDA	11
BOUDIFA	MOHAMMED ISLEM	10.5
CHALABI	IBRAHIM	12
SMAHI	IMENE MAGHNIA	10.5
TAYEB	CHERIF KHADIDJA	13