

Mathématiques et Informatique /Semestre 2/Algorithmique et structure de données 2/Section 1			
Matricule	Nom	Prénom	Note
212137014553	ABBAS/عباس	BILAL/بلال	06,50
212137017156	ABDERRAHIM/عبد الرحيم	AYMEN ABDELWAHAB/أيمن عبد الوهاب	08,75
212137017700	ABDESSELAM/عبد السلام	NOUR ELHOUDA/نور الهدى	08,75
212137020691	ACHIR/عشير	CHAIMA/شيماء	14,00
212137020811	ADLAOUI/عدلاوي	Mohammed abdelaziz/محمد عبد العزيز	13,25
212137013340	AFFANI/عفاني	MOHAMMED AMINE/محمد أمين	13,00
212137022471	AISSAT/عيسات	MIRA OUASSINIA/ميرة واسينية	02,50
212137024136	ALAHOUH/علاهم	CHAYMA/شيماء	11,50
212137023829	ALIAOUI/علياوي	NORHANE/نور هان	06,75
212137029410	ALLAL/علال	MALEK/ملاك	12,25
212137019807	AMEUR/عامر	MOHAMMED EL AMINE/محمد الأمين	06,50
212137014695	AMEUR/عامر	SARRA/صارة	05,25

212137016854	AMMAR/عمار	OUSSAMA/اسامة	08,25
212137015599	AMRANI/عمراني	MOHAMMED EL AMINE/محمد الأمين	16,25
212137016659	ARBAOUI/عرباوي	MERIEM/مريم	09,75
212137016793	ATTAR/عطار	BELKACEM SALAH EDDINE/بلقاسم صلاح الدين	07,50
212137014898	AYAD-ZEDDAM/عياد زدام	NOUR-EDDINE RAYANE/نور الدين ريان	09,00
	BAGHDADI	NOR EL HOUDA	08,50
212137022147	BAHLOULI/بهلولي	DJAAFAR/جعفر	06,25
212137024438	BAOUCH/بعوش	MOHAMMED-SEGHIR/محمد الصغير	13,75
212137013784	BARKA/بركة	AYMEN KHEIR-EDDINE/أيمن خير الدين	08,00
212137018054	BELABBACI/بلعباسي	IKRAM/إكرام	09,25
212137016522	BELAID/بلعيد	AISSA AYOUB/عيسى ايوب	06,25
212137013551	BELAID/بلعيد	HAROUNE/هارون	05,00
212137013151	BELASRI/بلعسري	SIDI MOHAMMED YACINE/سيدي محمد ياسين	10,00

	BELBACHIR	LOUBNA	08,25
212137018343	BELBACHIR / بلبشير	AMIRA/أميرة	02,50
212137031394	BELBACHIR/ بلبشير	SOUMIA AICHA/سمية عائشة	07,75
202037015343	BELFILALI/ بلفيلالي	WALID/وليد	10,00
212137019811	BELGHALEM/ بلغالم	MOHAMMED GHALEM EL AMINE/غالم الأمين	05,50
202037014624	BELGHIT/ بلغيت	ABDEL MOUHCINE/عبد المحسن	07,50
	BELHACHEM	Oussama	07,50
212137024677	BELHACHEMI/ بلهاشمي	ANES/أناس	12,75
212137016337	BELHADJ/ بلحاج	HANANE/حنان	05,00
212137016276	BELKACEM FEKIR/ بلقاسم فقير	IMENE/إيمان	06,50
202037012832	BELKACEMI/ بلقاسمي	MARWA/مروة	10,00
212137013316	BELKAID/ بلقايد	LALLA HASNA/لالة حسنة	10,50
212137022132	BELKIDARI/ بلقيداري	AMIN/امين	07,00

212137024851	BELLAOUEDJ/بلعوج	YOUNES/يونس	16,50
	BELLEBOUKH	ZAKARYA	04,50
212137021617	BELLECHINE/بلتشين	NAWAL/نوال	03,25
212137013497	BENABDALLAH/بن عبد الله	NAZIHA/نزيهة	08,25
212137013597	BENABDALLAH/بن عبد الله	YACINE/ياسين	06,50
212137022840	BENAHMED/بن أحمد	HANANE/حنان	05,75
202037017790	BENAISSA/بن عيسى	YASMINE/ياسمين	04,75
212137016517	BENALI/بن علي	IMAD - EDDINE/عماد الدين	13,25
212137024768	BENALI/بن علي	OMAR/عمر	11,75
212137022427	BENAZOUZ/بن عزوز	YOUNES BENAISSA/يونس بن عيسى	04,00
212137029068	BENBRAHIM/بن براهيم	FATIMA ZAHRA KHAWLA/فاطمة الزهراء خولة	06,00
212137014690	BENCHIKH/بن شيخ	CHAIMAA/شيماء	10,00
202037011355	BENDADDA/بن دادة	ALAA EDDINE ABOUBEKEUR/بلاء الدين أبوبكر	08,75

212137021496	BENDOUDUCHE/بن دودوش	Mohammed el sadek/محمد الصادق	06,25
212137014895	BENGHALEM/بن عالم	NAHIDA/نهيدة	09,00
212137017307	BENHADJEBBA/بن حجة	TEWFIK/توفيق	07,00
	BENLADGHEM	NOUR EL HOUDA	04,50
212137016224	BENMANSOUR/بن منصور	AYA/آية	07,75
202037014283	BENMESMOUDI/بن مصمودي	ZINE EDDINE/زين الدين	12,50
212137013349	BENNABI/بنابي	MOHAMMED ISLEM/محمد إسلام	12,50
	BENNACER	ANISSA	05,00
202037015098	BENNACEUR/بناصر	ROKIA/رقية	05,75
	BENSAID	IMAD EDDINE	10,50
212137013000	BENSAID/بن سعيد	BRAHIM/براهيم	07,25
212137014492	BENSENOUCI/بن سنوسي	ANFEL FATIMA ZOHRA/أنفال فاطمة الزهراء	12,50
212137013560	BENSMAIN/بن سماعيل	HICHEM/هشام	08,25

	BENTOUMI	MERIEME	09,50
212137018176	BENYAHIA/ بن يحيى	ALI/ علي	04,25
212137013329	BENYAHIA/ بن يحيى	MOHAMMED/ محمد	08,75
212137013491	BENYELLES/ بن يلس	NABILA/ نبيلة	13,00
	BENZERDJEB	WISSAME CHAHINEZ	05,75
212137024414	BERKANI/ بركاني	SOUHILA/ سهيلة	11,50
212137019634	BERRAHOU/ برحو	ESMA/ اسماء	14,25
212137018271	BERRICHI/ بريشي	HADIL/ هديل	10,25
212137013741	BOUBLENZA/ بوبلنزة	SAAD ALLAH/ سعد الله	04,50
212137013711	BOUDIA/ بودية	NERDJES/ نرجس	05,50
212137014752	BOUGHARI/ بوغاري	FATEMA-ZOHRA/ فاطيمة الزهراء	09,50
212137019623	BOUHADI/ بوهادي	IKRAM/ إكرام	14,75
212137012919	BOUKLI HACENE/ بوكلي حسن	ANES AMINE/ أناس أمين	06,50

212137013713	BOUKLI HASSENE/ بوكلي حسن	HADJER/ هاجر	11,25
212137016352	BOUMECHRA/ بومشرة	KHALIL/ خليل	07,25
212137016249	BOUNOUA/ بونوة	AMINA SABRINE/ أمينة صبرين	04,50
212137013306	BOUROUIS/ بورويس	KAMEL/ كمال	09,50
212137016609	BOUSELHAM/ بوسلهام	MOHAMMED REDA/ محمد رضا	14,50
212137014856	BOUSMAHA/ بوسماحة	MANAR CHERIFA/ منار شريفة	08,25
212137024404	BOUZIANI/ بوزياني	KHAOULA/ خولة	04,25
212137017232	CHAFAI/ شافعي	ABDELGHANI NADJIB/ عبد الغني نجيب	10,00
212137021333	CHAHBANI/ شهباني	ANES/ أنس	07,00
212137024741	CHEKROUN/ شقرون	SIDI MOHAMMED/ سيدي محمد	11,00
212137025044	CHENAFI/ شنافة	OMAR/ عمر	08,75
212137013029	CHERIF BENMOUSSA/ بن موسى	HAMZA IMAD EDDINE/ حمزة عماد الدين	07,75
202037014217	CHIKH/ شيخ	BOUCHRA/ بشرى	11,50

212137018056	CHIKH/شيخ	IMANE/إيمان	07,00
212137016365	CHOUITI/شويطي	DOUAA/دعاء	14,50
212137022155	DAHAOUI/دحاوي	HAMZA/حمزة	10,75
212137022964	DAHMANI /دحماني	KAOUTHER/كوثر	08,00
191937012029	DAHMANI/دحماني	MOHAMED AMINE/محمد أمين	09,50
212137020096	DAHMANI/دحماني	ZINEB/زينب	07,75
212137028896	DALI YUCEF/دالي يوسف	ABDERRAHMENE/عبد الرحمان	10,00
212137024859	DEMIM/دميم	KHAWLA/خولة	07,25
212137013345	DERRAGUI/دراقي	MOHAMMED AYMEN CHAKIB/محمد أيمن شكيب	10,00
	DICH	ABDALLAH	13,00
202037012841	DJELAL/جلال	MERYEM/مريم	07,75
212137016492	DJELTI/جلطي	ABDELFAHEH NADIR/عبد الفاتح نذير	09,00
212137019181	DOUACHE/دواش	Ahmed yacine/أحمد ياسين	08,75

212137014954	FELIH/فليح	AYOUB MAHI/أيوب ماحي	06,75
212137029747	FOULANI/فلاني	Abdetaouab/عبد التواب	13,75
212137022330	GATAA/قاطع	MARAM /مرام	03,75
212137024864	GATAA/قاطع	MOHAMMED ELAMINE OUASSINI/بين واسيني	09,50
212137016564	GHELLAM ALLAH/غلام الله	KAWTHER/كوثر	08,75
151537033977	GHOMRI/غمري	Mohamed yassine/محمد ياسين	15,50
212137014970	GOURARI/قوراري	ACEM SOULYMANE/عاصم سليمان	12,50
212137013313	GOURARI/قوراري	KAOUTER MAYSSOUNE/كوثر ميسون	06,50
212137013431	GUELLIL/قليل	MOHAMMED YACINE/محمد ياسين	06,00
212137014621	GUENDOZ/قندوز	ROMAISSA/رميساء	12,25
212137016306	GUENFOUD/قنفود	IMENE/ايمان	10,00
202037025957	GUILAL/قيلال	BOUCHRA/بشري	07,25
212137014788	HABI/حابي	MOHAMMED AYMEN/محمد أيمن	10,25

212137015612	HABIBES/حبيبيس	MOHAMMED ALI/محمد علي	12,00
	HADDAM	MOHAMMED DJELLOUL	12,75
212137014725	HADJ SLIMANE/حاج سليمان	ALAA EDDINE/علاء الدين	06,75
202037011453	HADJ SLIMANE/حاج سليمان	MOHAMMED AYMEN/محمد أيمن	10,75
212137013678	HADJ SLIMANE/حاج سليمان	OMAR ZAKARIA/عمر زكرياء	11,25
	HADJAR	AYAT	07,50
212137016476	HADJI/حاجي	ABDELILLAH/عبد الإله	03,00
212137019675	HALHALI/حلحالي	RAYENE AYOUB TAREK/ريان أيوب طارق	05,50
212137013588	HAMAHMI/حامحمي	YASSER ABDELMOUNAIM/ياسر عبد المنعم	09,25
212137021378	HAMDII/حامدي	KHADIDJA/خديجة	04,75
202037018006	HAMEL/هامل	NESRINE/نسرين	04,75
212137013045	HAMIDOU/حميدو	KHERREDDINE/خير الدين	14,00
212137014971	HAMMADI/حامادي	ABDELKRIM/عبد الكريم	08,75

212137022973	HAMMOUDI/حمودي	JOUAYRIA/جويرية	08,50
212137020766	HAMMOUMI/حمومي	MOUSSA/موسى	09,50
212137019131	HAMMYANI/حمياني	NADIR/نذير	02,00
212137014569	HASSAINE/حساين	HAFIDA/حفيظة	04,50
212137019089	HASSINOUI/حسينوي	MOHAMMED EL AMINE/محمد الأمين	06,75
212132054430	HATHOUT/هتهوت	ILYES ABDELKADER/الياس عبد القادر	03,00
	HENNI	FARAH	08,00
212137017637	HOUARI/هواري	ABDERRAHIM/عبد الرحيم	02,25
212137030884	KACIMI/قاسيمي	ABDEL ILLAH/عبد الاله	10,00
212137022384	KADOUCI/قدوسي	NEWFEL/نوفل	08,00
202037014427	KERAI/كرعي	MOHAMMED/محمد	11,50
212137023830	KHELIFA/خليفة	HADJER/هاجر	10,25
212137014719	KHELKHAL/خلخال	ABIR/عبير	06,25

212137015662	KHENAFOU/خنافو	HIND/هند	07,00
202037015033	KHERBOUCHE/خربوش	MOHAMMED ABDEL ILLAH RAYANE /ريان	07,75
212137014981	KHETIB/خطيب	MOHAMMED SEGHIR BOUMEDIENE/بومدين	06,00
212137014770	KIDARI/قيداري	KAWTHER/كوثر	07,00
212137013653	KORBAS/قرباص	ZINEB/زينب	11,75
212137016604	LAFENDI/لفندي	MOHAMMED ESSEGHIR/محمد الصغير	06,25
212137013333	LAFENDI/لفندي	MOHAMMED/محمد	09,25
212137023800	LAGHA/لاغة	YACINE/ياسين	07,25
212137016296	LAGHOUATI/لغواطي	IKRAM CHIRAZ/اكرام شيراز	04,50
212138075867	LAHMER/لحمر	MOHAMED BENKHATOU/محمد بن ختو	08,25
212137016277	LAKEHAL/لكحل	IMENE/إيمان	06,75
212137016820	LOURIACHI/لورياتشي	MOHAMMED AMINE/محمد أمين	09,25
202037011800	MADANI/مدني	ABDELMOUNAIM/عبد المنعم	10,00

	MAHI	GHIZLENE	06,25
212137014742	MAHI/ماحي	FATIMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	10,00
212137019929	MAMMAD/ممامد	SAHLI/سهلي	07,25
212137019930	MANGOUCHE/منقوشي	SIDI MOHAMMED AYOUB/سيدي محمد أيوب	07,00
	MARMOURI	AMAL	09,50
212137024107	MAZAR/مزار	DAOUD/داود	09,25
212137024757	MEDDAH/مداح	ABDELHAFID/عبد الحفيظ	05,00
212137013210	MEDELICI DJEZZAR/مدلسي جزار	ABDERRAHMEN/عبد الرحمان	08,00
212137013427	MEDIENE/مدين	MOHAMMED WAIL/محمد وائل	08,50
212137016544	MEDJDOUB/مجدوب	FATIMA ZAHRA KAWTHER/فاطمة الزهراء كوثر	14,25
212137013706	MEDJDOUB/مجدوب	Merwa-djihene / مروة جهان	07,75
212137076039	MEGHERBI/مغربي	RIM NOR EL HOUDA/ريم نور الهدى	09,00
212137021480	MEHIDI/مهيدي	LOUBNA/لبنى	13,50

191937019795	MEKIDICHE/مكيديش	MOHAMMED HICHAM/محمد هشام	15,00
212137019873	MELIANI/ملياني	HOUARI/هوارى	08,00
	MELIH	MEHDI MOKHTAR MOHAMED	11,25
212137013109	MEMMOU/ممو	ZINEB/زينب	08,50
212137020799	MENIRI/منيري	YOUNES/يونس	14,25
212137017366	MERAH/مراح	HADJER/هاجر	11,50
202037014494	MERED/مراد	MUSTAPHA IMRANE/مصطفى عمران	04,25
202037014918	MESSAOUDI/مسعودي	OUSSAMA/أسامة	09,50
212137022911	MEZOUAR/مزوار	MOHAMMED ABDELLAH/محمد عبد الله	06,75
212137013602	MEZOUAR/مزوار	YACINE/ياسين	07,50
202037021570	MIME/ميم	ASMA/أسماء	11,75
212137013237	MIMOUN/ميمون	ALAA EDDINE/علاء الدين	07,25
212137013356	MISSAOUI/ميساوي	MOHAMMED EL AMINE/محمد الأمين	08,25

212137021626	MOUSSAOUI/موساوي	AHLEM/احلام	07,50
202037020910	MOUSSI/موسي	MANEL/منال	08,25
202037019784	NAIM/نعيم	Ilyas/إلياس	06,50
212137023425	OUARGLI/ورقلي	HADJER YOUSRA/هاجر يسرى	05,00
212137016251	OUASSINI/واسيني	ANES ZAKARIA/أنس زكرياء	07,50
212137015413	OUICI/ويسى	IKRAM/إكرام	14,25
212137023373	OULD AISSA/ولد عيسى	AHMED/أحمد	06,50
171737013112	OULD ZOHRA/ولد زهرة	GHIZLENE/غزلان	08,50
212137016466	OUNADJELA/أوناجلة	SAFIA/صفية	14,25
212137013710	RAMDANI/رمضاني	MAHA/مهي	09,50
212137014557	REZZOUG/رزوق	BOUMEDIENE DHIYA EL HAK/مدين ضياء الحق	07,25
171737015597	SADAUI/سعداوي	MAROUA BATOUL/مروى باتول	15,00
191937012071	SAID/سعيد	Nadjib/نجيب	06,50

212137024675	SAIDANI/سعيداني	AMINA/أمينة	11,00
212137013758	SAIDI/سعيد	NOUR EDDINE/نور الدين	04,75
212137014912	SAIMI/صايمي	HADJER SARRA/هاجر صارة	14,00
202037020886	SALMI/سالمي	KAOUTHER/كوثر	09,25
212137017228	SAYAH/سايج	ABDESSAMED/عبد الصمد	11,25
212137013670	SEBBAGH/صباغ	ABDELAZIZ DIAAEDDINE/عبد العزيز ضياء الدين	09,00
212137013786	SEBBANE/صبان	ISMAHENE ZOULIKHA/إسمهان زوليخة	08,25
202037017541	SEDDIKI/صديقي	ANAS MOSTEFA/أنس مصطفى	09,00
212137028706	SELKA/سلكة	SELMENE/سلمان	10,00
212137022450	SLIMANI/سليمان	RAFIK ISMAIL/رفيق اسماعيل	13,25
212137014854	SOUFI/صوفي	MALLAK CHAHINAZE/ملاك شهيناز	10,75
212137017348	TAHOUR/طهور	ABDELAZIZ/عبد العزيز	08,00
	TALBI	CHAIMA	11,25

212137013527	TALEB / طالب	NOUR-ELHOUDA LILYA/ نور الهدى ليليا	09,00
212137013815	TALEB BENDIAB/ طالب بن دياب	ANAS ISMAIL/ أنس إسماعيل	10,75
212137012923	TALEB/ طالب	ANES ABDERRAHMEN/ أنس عبد الرحمن	05,25
172037026960	TALEB/ طالب	NAILA/ نانلة	10,00
212137023402	TOUATI/ تواتي	AHMED/ أحمد	06,75
212137023654	TOUENTI/ توانتي	OUSSAMA/ أسامة	10,75
212137016816	TRARI TANI / تراري ثاني	FETHALLAH/ فتح الله	05,25
212137017181	YAHIAOUI/ يحيوي	DJABER/ جابر	07,75
212137017297	YOUSSEFI/ يوسف	WAHID FETHALLAH/ وحيد فتح الله	09,00
191937015088	ZAOUI/ زاوي	AMAL/ أمال	08,75
212137023827	ZEDDAM/ زدام	MERYEM/ مريم	07,50
212137029768	ZIDANI/ زيداني	MOHAMED EL HABIB/ محمد الحبيب	05,75
171732046325	ZIREM/ زيرام	HOUSSEM MOUAD/ حسام معاذ	07,75