

## MIP S4

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	ADDAE	SETH KOFI	E141		M147	M148		P146	TD1	TP1A
2	EL BARMAKI	AYMANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
3	BEN HISSOUN	Anas	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
4	HARROUD EL MEJDOUBI	MOHAMED	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
5	JINIOURI	RAJAE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
6	ZENATI	MOHAMMED	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
7	TRAOUKI	YOUNES	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
8	KADIMI	FATIMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
9	ZHAITE	FATIMA EZZAHRA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
10	ZERBOUHI	MOUAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
11	MIKOU	Mohamed	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
12	AMZIL	AMMAR		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
13	FARHAT	HAMZA		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
14	ABID	AHMED		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
15	RAYYANY	SALAH-EDDINE		I144					TD1	TP1A
16	SAYAIH	MAROUA		I144					TD1	TP1A
17	INJARN	AYOUB		I144					TD1	TP1A
18	MENNAR	LOUBNA			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
19	LOTFI	IKRAM			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
20	MARJI	ANAS			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
21	HAJOUBI	Mariam	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
22	HADDAJI	CHAIMAE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
23	HAMMANE	SOUKAINA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
24	HAMOUCHE	Mohammed	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
25	HARRACH RAS	SALMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
26	HAFID	Nizar	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
27	HAMDOUN	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
28	NAFIL	IBTISSAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
29	ZIYTER	REDA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
30	KARMADI	ADHAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
31	SILLARE	AYA	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
32	FARKH	YOUSRA	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
33	RHOULAM	NOUHAILA	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
34	ASSEFFAR	HAJAR	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
35	EL OUAQOUDI	ASMAE	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
36	SOUSSI	KHADIJA	E141		M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
45	SAID	ABDERRAHIM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1A
37	OUSSAD	MERIEM					P145		TD1	TP1A
38	NAIT SSI	MARYAM					P145		TD1	TP1A
39	HATIMI	MOHAMED					P145		TD1	TP1A
40	BOUNIT	MERYEM					P145		TD1	TP1A
41	NIFDAL	IMAD						P146	TD1	TP1A
42	BOUAROUA	WIAM						P146	TD1	TP1A
43	SEHBANI	YOUNES						P146	TD1	TP1A
44	AOUINI	LAYLA						P146	TD1	TP1A

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	HEBBAT	IMANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
2	HATTAB	WISSAL	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
3	EL FANNI	HOUDA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
4	IDBLOUCHE	SOUKAINA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
5	HORANI	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
6	IDRISSI	YASSINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
7	KARBICH	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
8	KHININI	MOHAMED			M147	M148	P145		TD1	TP1B
9	ETAOIHIT	MOHAMED			M147			P146	TD1	TP1B
10	OULD RABAA	MOHAMED-REDA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
11	SYLLA	NABILAYE YOUSOUF	E141	I144	M147	M148		P146	TD1	TP1B
12	HOURI	FATIMA	E141	I144	M147	M148		P146	TD1	TP1B
13	ELHARCHA	KELTOUM	E141	I144	M147	M148		P146	TD1	TP1B
14	EL ABBASSI	NOUHAILA	E141	I144	M147	M148		P146	TD1	TP1B
15	BOUDERBA	SARA	E141	I144	M147	M148			TD1	TP1B
16	BAHAMOU	IMANE	E141	I144	M147	M148			TD1	TP1B
17	MOUZOUL	KHADIJA			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
18	LOUASFI	SALMA			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
19	RHAZOUANI	MARYEM			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
20	HSSEINE	NOHAILA			M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
21	JADDA	FADMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
22	JABRI	AMINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
23	JAFARI	NISRINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
24	JERRAOUI	Hicham	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B

25	BELAZID	AYOUB	E141	I144	M147	M148	P145		TD1	TP1B
26	ABOUZYAD	YOUNESS	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
27	EL OUAHABI	YASSMINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
28	ABOUSSABR	SAAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
29	EDDARHRI	EL MOKHTAR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
30	AIT BOUIH	ALI	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
31	JAAFER	BRAHIM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
32	HALLOUM	YOUSSEF	E141				P145		TD1	TP1B
33	KNADLA	MOHAMED ANIS	E141						TD1	TP1B
34	ABOUZAMMOU	HANANE			M147	M148			TD1	TP1B
35	IDIL	ZAKARIA			M147				TD1	TP1B
36	JOHARI	AYA			M147				TD1	TP1B
37	LAAOUANAS	NISRINE			M147				TD1	TP1B
38	EL ATTAR	ABDELALI			M147				TD1	TP1B
39	CHOUKRI	MARIAM			M147				TD1	TP1B
40	OUASSARNI	DOUNYA			M147				TD1	TP1B
41	SADEK	CHAIMAA			M147				TD1	TP1B
42	MZAIRI	HAJAR				M148	P145	P146	TD1	TP1B
43	BADDA	OUMAIMA				M148	P145	P146	TD1	TP1B
44	AZIZ	AHLAM				M148		P146	TD1	TP1B
45	EL MAHDAR	KHALID				M148			TD1	TP1B
46	JRINDOU	YASSINE				M148			TD1	TP1B
47	BENSABAH	FAHD		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
48	JLIBINA	KHADIJA		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
49	KOLCHI	OTHMANE		I144	M147	M148	P145	P146	TD1	TP1B
50	TAMIR	MOHAMED				M148		P146	TD1	TP1B

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	LAHLOI	AYMEN	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
2	LAHRACH	KHADIJA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
3	LAGHMARI	SALMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
4	LAAUMARI	SAAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
5	LACHHABI	RITAJ	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
6	LAGNADI	BTISSAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
7	KALAM	MERYEM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
8	SALIMI	OUMAIMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
9	ABILI	YAHYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
10	ALIOUICH	KARIMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
11	EL BOUHLI	YOUNESS	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
12	SABRI	ZINEB	E141			M148	P145	P146	TD2	TP2A
13	KHAYRI	YASSINE	E141			M148	P145		TD2	TP2A
14	ZINE EL ABIDINE	FATIMA-EZZAHRA			M147			P146	TD2	TP2A
15	KHARRAZ	KENZA			M147				TD2	TP2A
16	YAZIDI	HAFSA			M147			P146	TD2	TP2A
17	NAKRI	AYOUB					P145	P146	TD2	TP2A
18	LEGSIR	Bakr	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
19	LAHRICHI	SELLAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
20	KHALSS	YASSINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
21	LASMAK	MAROUANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
22	MOUTASSADDEK EL IDRISSE	SAAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
23	YOUSRI	SAAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
24	MUSA	ROLAND VICTOR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
25	ISSIF	OUSSAMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
26	ATRASSI	HAJAR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
27	ZOUBID	FATIMA EZZAHRAA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2A
28	KILOPA	BIDA ALEX SAMUEL	E141		M147			P146	TD2	TP2A
29	DRIEF	ISMAIL	E141		M147			P146	TD2	TP2A
30	ATRAIBICH	SOUKAINA	E141		M147			P146	TD2	TP2A
31	IL MAOUN	MARIA					P145	P146	TD2	TP2A
32	MARDA	IMANE					P145	P146	TD2	TP2A
33	SANAF	MOHAMED					P145	P146	TD2	TP2A
34	MZAOUAK	RAIHANA			M147		P145	P146	TD2	TP2A
35	KARA	HAJAR			M147		P145	P146	TD2	TP2A
36	LAHOUAICHRI	ZINEB		I144	M147		P145		TD2	TP2A

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	LOTFAOUI	IMANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
2	MABROUK	ACHRAF	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
3	MAAROUF	HIND	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
4	KINANI	youssef	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
5	MACHRAOUI	ZAHIRA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
6	LEMYASSER	Mouad	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
7	MAJDALANE	SOUFIANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
8	MAHOUH	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B

9	SGHOURI	NISRINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
10	ARAICH	ILHAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
11	BIDOUKHACH	KAWTAR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
12	SABBAR	YASSINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
13	ESSAKHI	AICHA			M147	M148		P146	TD2	TP2B
14	MOUMNI	ANAS			M147		P145		TD2	TP2B
15	MOURID	SANAA			M147		P145		TD2	TP2B
16	SIBRI	RAWAN			M147		P145		TD2	TP2B
17	TENIBAR	OMAYMA			M147		P145		TD2	TP2B
18	DAOUAIRI	HAJAR			M147		P145		TD2	TP2B
19	RAMZI	MERIEM			M147		P145		TD2	TP2B
20	MOUDDAN	IKRAME			M147			P146	TD2	TP2B
21	CHEIKH	MOHAMED LEMINE			M147			P146	TD2	TP2B
22	ES-SAMLALI	AHMED			M147			P146	TD2	TP2B
23	AMANI	NOUHAILA			M147			P146	TD2	TP2B
24	ASARE	JONAS					P145		TD2	TP2B
25	AZIZ	HOSSAM					P145		TD2	TP2B
26	EL MOUSSELY	SALMA					P145		TD2	TP2B
27	MAKROUM	IKRAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
28	MANGUER	HAJAR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
29	MAJLOUBI	HANANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
30	MAZOUZ	NOUSSAIBA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
31	MERZAK	salahddine	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
32	MAKKA	HAFSSA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
33	MESBAH	MALAK	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
34	ADAB	YASMINE				M148		P146	TD2	TP2B
35	JOUNDI	ASMAA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
36	PAM POUHKPOU	ABDEL IMRAN SALIM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
37	TRAORE	MAMADY	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
38	BAAZIZ	NISSRINE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD2	TP2B
39	BAKIK	ZAKARIAE	E141			M148	P145	P146	TD2	TP2B
40	SAFRI	ANOUAR	E141			M148	P145	P146	TD2	TP2B
41	AIT KABIR	NISSRINE			M147				TD2	TP2B
42	RAGHI	KHADIJA		I144	M147			P146	TD2	TP2B
43	LIBRAHIMI	KHADIJA		I144	M147				TD2	TP2B
44	AZZOUZI	KAWTAR		I144		M148	P145	P146	TD2	TP2B
45	BOUISK	SALAHEDDINE		I144		M148			TD2	TP2B
46	LAARAICHE	NAIMA		I144	M147		P145	P146	TD2	TP2B
47	HAKANE	RANIA			M147	M148		P146	TD2	TP2B

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	MOUHSINE	ELMAROUANI	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
2	NOUARI	ABDERRAZZAK	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
3	MORSLI	IKRAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
4	MOKDAD	MOHAMED	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
5	KARMAS	HAMMAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
6	WAHAB	MERIEM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
7	ZAHIR	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
8	OUKACHA	AHMED	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
9	BYADI	BOUCHRA	E141		M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
10	LEMTOUGI	FATIHA	E141		M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
11	MOUNCIF	KARIM	E141		M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
12	BELLEGRAOUI	SOUFIANE	E141		M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
13	HAYAOUI	AYMAN	E141		M147	M148	P145		TD3	TP3A
14	KHACHANE	YOUSSEF	E141		M147	M148		P146	TD3	TP3A
15	BOUSTAOUI	HAJAR			M147	M148		P146	TD3	TP3A
16	OUZOUBAIRE	MARIAM			M147	M148		P146	TD3	TP3A
17	EL HAJJAJI	MOHAMMED AYMANE			M147	M148		P146	TD3	TP3A
18	EL BOUTI	HANAE			M147	M148			TD3	TP3A
19	EL AZIZI	CHAIMAA			M147	M148			TD3	TP3A
20	OOUAFIK	WISSAL	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
21	MOUMEN	ZINEB	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
22	MOUSSAOUI	KHADIJA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
23	OOUAHMANE	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
24	MOUJTAHID	YASSER	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
25	MOUTAKI	IBTISSAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
26	OUKHARTA	ANAS	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
27	MOUHTARAM EL ALAOUI	ZAKARIA			M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
28	SBAYEI	DOHA			M147	M148			TD3	TP3A
29	HASSANE	AHMED			M147		P145	P146	TD3	TP3A
30	AMRANI	RAIHANA	E141	I144	M147	M148			TD3	TP3A
31	KHAZZAR	MARYAM	E141	I144	M147	M148			TD3	TP3A
32	BEN HAMOUDA	RIYAD	E141	I144	M147		P145	P146	TD3	TP3A
33	RADI	IKRAM	E141	I144	M147		P145	P146	TD3	TP3A

34	FALIOUNE	HAMZA	E141			M148	P145	P146	TD3	TP3A
35	EL-KHORCHEF	FATIMA-EZZAHRA	E141			M148			TD3	TP3A
36	KARROUM	MERYEM		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A
37	EL HALOUI	ABDELLAH		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3A

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	OUASSI	NADIR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
2	NACHE	YOUNES	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
3	MRIZAQ	SALMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
4	REGRAGUI	SAMI	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
5	OULJA	MERIEM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
6	MSIKINE	RAJAA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
7	Moutawassit	Abdelali	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
8	MOUZAKKI	OTHMANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
9	AMANE	WALID		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
10	TAMMAR	NASSIMA	E141						TD3	TP3B
11	CHAIFI	ISMAIL	E141						TD3	TP3B
12	MOUDAKIR	AYOUB	E141						TD3	TP3B
13	TABATI	YASSER	E141			M148	P145	P146	TD3	TP3B
14	IDALI	FAICAL	E141			M148	P145	P146	TD3	TP3B
15	BOULHANA	SAFAA		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
16	CHATRIA	YASMINE		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
17	CHAKIR	BOUTAINA		I144	M147	M148		P146	TD3	TP3B
18	ENNOUMAIRI	KHALID		I144	M147	M148			TD3	TP3B
19	CHORAICHI	ESSAADIA			M147	M148			TD3	TP3B
20	MOUAMMINE	CHAIMAE			M147	M148			TD3	TP3B
21	BERRI	YAMNA			M147	M148			TD3	TP3B
22	AZIZI	CHAKIR			M147	M148			TD3	TP3B
23	TOUMANY	YASSINE		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
24	OUBIHI	AYOUB	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
25	OUAZRY	MAROUANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
26	NGHAICH	MERYEM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
27	NECHADI	ASMAA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
28	NAKIL	GHIZLANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
29	RABHI	LOBNA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
30	OUBIHI	AYOUB	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
31	ZINI	MOHAMMED		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
32	FATH	EL MEHDI		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
33	LKHAL	RAMZI		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
34	CHEHHAB	IBTISSAM		I144	M147	M148	P145	P146	TD3	TP3B
35	SIDIBE	DOUGO		I144	M147	M148	P145		TD3	TP3B
36	EL MEHDI	BOUCHRA	E141	I144	M147			P146	TD3	TP3B
37	BENAICHA	KAWTAR	E141	I144		M148	P145	P146	TD3	TP3B
38	DIB	ALI		I144	M147				TD3	TP3B
39	HARAKATI	AZIZ		I144		M148	P145	P146	TD3	TP3B
40	EL BOUAICHI	HAFSA		I144				P146	TD3	TP3B
41	EL HAJLI	CHAIMAE	E141	I144		M148			TD3	TP3B
42	ZROUKI	GHITA	E141	I144			P145	P146	TD3	TP3B
43	BAYA	IMANE	E141			M148			TD3	TP3B
44	ZOUAID	AHMAD	E141				P145	P146	TD3	TP3B

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	RIZAOUI	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
2	TALEB	MOHAMMED	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
3	OUMAS	OUMAIMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
4	RACHID	ACHRAF	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
5	RHAZI	ACHRAF	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
6	TALHI	FATIMA EZZAHRA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
7	Rajouane	Yousra	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
8	REGRAGUI	SALMA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
9	TALEB-ALI	LOUBNA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
10	ASIDI	ASMAE		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
11	JEBABRA	OULAYA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
12	AIT WAHMANE	ELHOUSSINE		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
13	CHAKHSI	ASMAE	E141		M147	M148			TD4	TP4A
14	BELHOUARI	BADR	E141		M147	M148			TD4	TP4A
15	MADANE	YOUSSEF	E141		M147		P145	P146	TD4	TP4A
16	MESLY	HOUDA	E141		M147		P145		TD4	TP4A
17	ABDEDAIM	HAJAR		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
18	AIT CHEIKH	ZINEB			M147		P145	P146	TD4	TP4A
19	NOUJOURM	SALAH-EDDINE			M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
20	TOURABI	KAOUTAR		I144	M147		P145		TD4	TP4A
21	SAADALLAH	REDA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A

22	RIZQY	MEHDI	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
23	ROKKY	HIBA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
24	TANJI	AYOUB	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
25	GUEROUANI	OUIJDANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
26	TAMOUCHE	kaoutar	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
27	SAMII	AMJAD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
28	JAWHARI	AYA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
29	BADAJ	IBTISSAM	E141		M147	M148			TD4	TP4A
30	ECH-CHEIKH	AYA	E141		M147	M148			TD4	TP4A
31	AMARA	IMANE	E141	I144					TD4	TP4A
32	BELAHCEN	OMAR	E141	I144					TD4	TP4A
33	JADLAOUI	SALMA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
34	BOUTSOUDINE	MOHAMED AMINE		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
35	LAHRACH	FAHD		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
36	RACHID	ACHRAF		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
37	KHARROUBE	NOUAMANE		I144			P145	P146	TD4	TP4A
38	BAADDI	AYMENE		I144			P145	P146	TD4	TP4A
39	RIDA	YASSINE		I144			P145	P146	TD4	TP4A
40	MANSOUR	CHAIMAE			M147	M148	P145	P146	TD4	TP4A
41	HILAL	FATINE			M147	M148	P145		TD4	TP4A
42	JARRAR	KHADIJA			M147	M148		P146	TD4	TP4A
43	HILMI	HAMZA			M147	M148		P146	TD4	TP4A

	NOM	PRENOM	M1	M2	M3	M4	M5	M6	Groupe de TD	Groupe de TP
1	SADIK	IMANE	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
2	SAMIH	ABDELHAFID	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
3	SADIK	ILHAME	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
4	TARIB	Mouad	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
5	SAFRANI	FATIMA EZZAHRA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
6	SABHI	Walid	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
7	SALHI	KHOULOUD	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
8	DAK	ZAKARIA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
9	ZADDI	ABDELMAJID		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
10	SANAD	OUSSAMA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
11	GHALLALI	YAHYA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
12	FAHMOUN	MEHDI	E141		M147	M148		P146	TD4	TP4B
13	ROUGUI	EL MEHDI	E141		M147	M148		P146	TD4	TP4B
14	BOUMOUR	EL MEHDI	E141		M147	M148		P146	TD4	TP4B
15	ZOUINE	YASSMINE	E141		M147	M148		P146	TD4	TP4B
16	BOUMEDIANE	BEDDY	E141		M147	M148			TD4	TP4B
17	SALAMAT	WALID			M147		P145	P146	TD4	TP4B
18	SADIKOUNE	RANIA			M147		P145	P146	TD4	TP4B
19	ZOUINI	NOUREDDINE			M147		P145	P146	TD4	TP4B
20	SOUSSI	LARBI	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
21	TIKA	ZINEB	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
22	TAHIRI	MERIEM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
23	TOUJAJ	Houssam	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
24	SBAITY	IKRAM	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
25	SOUYIAH	HAJAR	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
26	TSOULI	ACHRAF	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
27	ZAHIR	YOUSSEF	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
28	KOUNDI	LATIFA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
29	ZAQUI	SALWA	E141	I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
30	HALLOUM	AYOUB	E141				P145	P146	TD4	TP4B
31	KHEDIF	OUSSAMA	E141	I144		M148	P145		TD4	TP4B
32	BAALOUKY	MERIEM	E141	I144		M148		P146	TD4	TP4B
33	HAJJAR	MOHAMED NAJI		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
34	ANAM	AYA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
35	MTENE	REDA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
36	BENDAOUDI	MOHAMED REDA		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
37	BOURACHDI	AMINE		I144	M147	M148	P145	P146	TD4	TP4B
38	JARFAOUI	AYA			M147		P145	P146	TD4	TP4B
39	MOUDAFI	NOUHAILA	I132	I133	L133	M135	M136	P134	TD4	TP4B