

Filière: Economie et Gestion

Séssion: Normale

Semestre: S5

Année Universitaire: 2022-2023

N°	nom	prénom	CNE	groupe	Note	Résultat	Mention
1	AABA	FATIMA	D132680303	groupe1	10,00	validé	Passable
2	AABI	AZIZA	M146054535	groupe1	11,00	validé	Passable
3	AABOUBAN	HASSAN	M131371749	groupe1	9,00	rattrapage	-
4	AACHIR	HASNA	M134387916	groupe1	7,00	rattrapage	-
5	AALIL	IMAD	M132172276	groupe1	7,00	rattrapage	-
6	AALLA	FATIMA	M133476919	groupe1	3,00	rattrapage	-
7	AALOUC	FATIMA	M130165498	groupe1	8,00	rattrapage	-
8	AALOUC	ISMAIL	M132165519	groupe1	4,00	rattrapage	-
9	AAMAR	MOHAMED	M136538974	groupe1	11,00	validé	Passable
10	AAMARA	FATIMA	M133535808	groupe1	4,00	rattrapage	-
11	AAMI	AICHA	D139108637	groupe1	ABS	ABS	ABS
12	AAMI	MHAMED	D138108542	groupe1	7,00	rattrapage	-
13	AAMI	SABAH	D134465689	groupe1	14,00	validé	Bien
14	AAMMOU	GHIZLAN	M138354692	groupe1	8,00	rattrapage	-
15	AANOZ	HANA	D137194981	groupe1	0,00	rattrapage	-
16	Aarkab	Ahlam	M120048955	groupe1	3,00	rattrapage	-
17	AATANY	HIBA	M130170669	groupe1	3,00	rattrapage	-
18	AAZIMOU	NASSIRA	M133314347	groupe1	0,00	rattrapage	-
19	ABA-HADDOU	OTHMANE	M131329273	groupe1	7,00	rattrapage	-
20	ABAZ	NAZHA	D147026188	groupe1	0,00	rattrapage	-
21	ABBA	YASSIR	M134435932	groupe1	4,00	rattrapage	-
22	ABBID	SAFAE	M137395859	groupe1	7,00	rattrapage	-
23	ABBOUBI	HAJAR	D139810750	groupe1	11,00	validé	Passable
24	ABDECHAFIK	YASSINE	D131093336	groupe1	4,00	rattrapage	-
25	ABDELOUALI	ZINEB	M136457626	groupe1	4,00	rattrapage	-
26	ABDELOUHAB	KALTOUM	M132149233	groupe1	10,00	validé	Passable
27	ABDERAZZAK	FATIMA	D135638819	groupe1	ABS	ABS	ABS
28	ABDESSAMAD	INSAF	D132187172	groupe1	7,00	rattrapage	-
29	ABDOULHADI	IMANE	M149040991	groupe1	3,00	rattrapage	-

30	ABIOUI	SALAH EDDINE	M139457153	groupe1	7,00	rattrapage	-
31	ABOUELGHITA	CHAYMAE	M131436131	groupe1	6,00	rattrapage	-
32	ABOUQAL	HASNAE	M130058897	groupe1	3,00	rattrapage	-
33	ABOU-SAID	SALAH EDDIN	D134807262	groupe1	14,00	validé	Bien
34	ACHIR	MAHDI	M130110112	groupe1	4,00	rattrapage	-
35	ADALOU	HAJIBA	M134186651	groupe1	11,00	validé	Passable
36	ADDALI	ABDELHAQ	M132358626	groupe1	10,00	validé	Passable
37	ADDICH	FATIMA	M130413212	groupe1	7,00	rattrapage	-
38	ADDOULA	AMINE	M133214212	groupe1	4,00	rattrapage	-
39	ADRAR	SOUHAILA	M141063381	groupe1	14,00	validé	Bien
40	AFAKIR	OUALYD	M148010087	groupe1	11,00	validé	Passable
41	AFOUADACE	OTTMAN	D139904193	groupe1	4,00	rattrapage	-
42	AFRA	REDA	M130295915	groupe1	ABS	ABS	ABS
43	AGHRAY	CHAYMA	M131179875	groupe1	ABS	ABS	ABS
44	AGHROD	TAHA	M134194463	groupe1	8,00	rattrapage	-
45	AGUERSI	KARIMA	M130023327	groupe1	0,00	rattrapage	-
46	AHAMAME	ZINEB	M138448363	groupe1	10,00	validé	Passable
47	AHARFOUF	ZENNOU	M132178568	groupe1	6,00	rattrapage	-
48	AHDOUN	SANA	M132179878	groupe1	8,00	rattrapage	-
49	AHJAQUI	WALID	M137222926	groupe1	11,00	validé	Passable
50	AHMADY	KAOUTAR	M135393521	groupe1	11,00	validé	Passable
51	AISSAOUI	BOUCHRA	D134813894	groupe1	11,00	validé	Passable
52	AISSAOUI	HAYAT	M142039750	groupe1	6,00	rattrapage	-
53	AISSAOUI	SARA	M131434415	groupe1	3,00	rattrapage	-
54	AIT ABBOU	KHALID	D133037695	groupe1	11,00	validé	Passable
55	AIT ABDELLAH	ALI	D133419331	groupe1	11,00	validé	Passable
56	AIT ABDESLAM	ABDELLAH	Z207600508	groupe1	4,00	rattrapage	-
57	AIT ADDA	SAID	D135194969	groupe1	7,00	rattrapage	-
58	AIT AHMED	YOUNESSE	D132301611	groupe1	10,00	validé	Passable
59	AIT ALI	MOHAMED	M130211704	groupe1	11,00	validé	Passable
60	AIT BEN OMAR	SAIDA	D136853486	groupe1	8,00	rattrapage	-
61	AIT EL BATOUL	ABDERRAHIM	M133512058	groupe1	4,00	rattrapage	-
62	AIT GOURMA	MERIEH	M130038185	groupe1	3,00	rattrapage	-
63	AIT HAD	FATIMA ZAHRA	M136319234	groupe1	10,00	validé	Passable
64	AIT HAMMOU	AICHA	M130233466	groupe1	4,00	rattrapage	-
65	AIT HOUSSA	IKHLAS	M133454116	groupe1	8,00	rattrapage	-
66	AIT HSSAIN	KHADIJA	M138329518	groupe1	7,00	rattrapage	-

67	AIT KAACH	ABDELILAH	M135284838	groupe1	7,00	rattrapage	-
68	AIT KESSOU	MOHAMED	D133449655	groupe1	ABS	ABS	ABS
69	AIT LAHCEN	HAMZA	M141062801	groupe1	ABS	ABS	ABS
70	AIT LHAJ	CHAYMA	M139379027	groupe1	8,00	rattrapage	-
71	AIT LHAJ	KARIMA	M130081808	groupe1	10,00	valide	Passable
72	AIT MOULOUD	ZAKARIA	D136173121	groupe1	10,00	valide	Passable
73	AIT OUKOUJANE	SAFAE	M133497426	groupe1	4,00	rattrapage	-
74	AIT SIDI AHMED	BENACEUR	M146035025	groupe1	4,00	rattrapage	-
75	AIT TABAERT	ELMUSTAPHA	M137343160	groupe1	7,00	rattrapage	-
76	AIT TALEB	MARWANE	M130463052	groupe1	11,00	valide	Passable
77	AIT-BENALI	AICHA	M137176564	groupe1	3,00	rattrapage	-
78	AITCHEHBI	SOUKAYNA	M131184494	groupe1	7,00	rattrapage	-
79	AIT-MAARIR	OMAR	D133716578	groupe1	14,00	valide	Bien
80	AITSIDHMAD	SOUMYA	M133494961	groupe1	4,00	rattrapage	-
81	AIZ	ZAKARIA	M139166855	groupe1	10,00	valide	Passable
82	AJANI	HAMID	Z202800358	groupe1	3,00	rattrapage	-
83	AJJI	TOURYA	H134171394	groupe1	0,00	rattrapage	-
84	AKACHOR	SOULAYMANE	D139493386	groupe1	10,00	valide	Passable
85	AKHATAR	IBTISSAM	D132090023	groupe1	7,00	rattrapage	-
86	AKHBAZ	LOUBNA	D138072769	groupe1	11,00	valide	Passable
87	AKHROUZ	OUIDAD	M143009802	groupe1	7,00	rattrapage	-
88	AKKAOUI	HAMZA	M135522974	groupe1	4,00	rattrapage	-
89	ALAHYANE	MOUNIR	D134853552	groupe1	4,00	rattrapage	-
90	ALAMALLILLAH	MUSTAPHA	M138253659	groupe1	3,00	rattrapage	-
91	ALAMRANI	AZIZA	M144009804	groupe1	0,00	rattrapage	-
92	ALAOUI	HAFSA	M131522269	groupe1	4,00	rattrapage	-
93	ALAOUI	HICHAM	M139280355	groupe1	0,00	rattrapage	-
94	ALAOUI	MOHAMMED	M130028632	groupe1	7,00	rattrapage	-
95	ALAOUI	YAZID	M133150730	groupe1	3,00	rattrapage	-
96	ALIOUI	FATIMA ZAHRA	M131492682	groupe1	3,00	rattrapage	-
97	ALIOUI	MARWANE	M133513194	groupe1	3,00	rattrapage	-
98	ALLA	CHAYMAE	M137534176	groupe1	11,00	valide	Passable
99	ALLA	RQUIA	M140040340	groupe1	11,00	valide	Passable
100	ALLAOUI	AMINA	M135376419	groupe1	8,00	rattrapage	-
101	ALLAOUI	FATIMA ZOHRA	M134518802	groupe1	8,00	rattrapage	-
102	ALLAOUI	LOUBNA	M137464364	groupe1	11,00	valide	Passable
103	ALLIOUI	ABDESSAMAD	M130066205	groupe1	14,00	valide	Bien

104	ALMOU	TAOUFIQ	D133092928	groupe1	13,00	validé	A,Bien
105	AMAKRANE	ZHOR	M134265905	groupe1	0,00	rattrapage	-
106	AMAR	FATIMAZOHRA	M130079592	groupe1	7,00	rattrapage	-
107	AMARA	CHAIMA	M133510681	groupe1	7,00	rattrapage	-
108	AMEDYAZ	FATIMA EZZAHRA	M134511852	groupe1	4,00	rattrapage	-
109	AMELLAL	SAID	D136080866	groupe1	7,00	rattrapage	-
110	AMENHOU	FATIMA	M137188408	groupe1	3,00	rattrapage	-
111	AMERDOUL	ISMAIL	D132403232	groupe1	ABS	ABS	ABS
112	AMESSAFI	ISMAIL	M138478851	groupe1	0,00	rattrapage	-
113	AMGOUNE	WIAM	M139519468	groupe1	7,00	rattrapage	-
114	AMMAR	ABDELMOUNAIM	M134135728	groupe1	4,00	rattrapage	-
115	AMMI	MAROUA	M130073743	groupe1	7,00	rattrapage	-
116	AMOUMOU	HAYAT	M138129746	groupe1	8,00	rattrapage	-
117	AMRAINE	CHAIMAE	M136457616	groupe1	ABS	ABS	ABS
118	AMRANI	AYOUB	M133222818	groupe1	7,00	rattrapage	-
119	AMRANI	FATIMA	M139298735	groupe1	7,00	rattrapage	-
120	AMRANI	YASSINE	M138221878	groupe1	10,00	validé	Passable
121	AMRAOUI	HANAN	M139427890	groupe1	7,00	rattrapage	-
122	AMRAOUI	SOUKAINA	M138461463	groupe1	3,00	rattrapage	-
123	AMRASSAL	ILYASS	M133475159	groupe1	0,00	rattrapage	-
124	AMZIL	HANANE	M132226668	groupe1	ABS	ABS	ABS
125	ANANE	MOHAMED	M143076076	groupe1	4,00	rattrapage	-
126	ANSARI	HAJAR	M131507712	groupe1	ABS	ABS	ABS
127	AORAGH	KAWTAR	M142063292	groupe1	11,00	validé	Passable
128	AOUAN	MALIKA	D130691359	groupe1	8,00	rattrapage	-
129	AOUA	HAJAR	M136107977	groupe1	4,00	rattrapage	-
130	AOUJIL	IHSANE	M134469584	groupe1	14,00	validé	Bien
131	AQABOUIR	ISMAIL	D131799777	groupe1	11,00	validé	Passable
132	ARAKI	NAJAT	M134479875	groupe1	4,00	rattrapage	-
133	ARBAOUI	IBTISSAM	M131218262	groupe1	0,00	rattrapage	-
134	ARDINE	ILHAM	D138085508	groupe1	4,00	rattrapage	-
135	ARIBAT	KARIMA	M137301266	groupe1	8,00	rattrapage	-
136	ARIBET	HANANE	Z192800848	groupe1	ABS	ABS	ABS
137	ASFARAH	ABDELLATIF	D135912512	groupe1	7,00	rattrapage	-
138	ASMOLUH	IMANE	J137238646	groupe1	ABS	ABS	ABS
139	ASSADDOUR	KHAOUILA	M130064326	groupe1	7,00	rattrapage	-
140	ASSASSI	RQIA	M130085460	groupe1	10,00	validé	Passable

141	ATFAOUI	FATIMA-EZZAHRAE	M133139164	groupe1	11,00	validé	Passable
142	ATMANE	HIND	B130058026	groupe1	4,00	rattrapage	-
143	ATMANI	FARAH	M138457324	groupe1	9,00	rattrapage	-
144	ATMANI	HALIMA	M131432741	groupe1	0,00	rattrapage	-
145	ATTITAOU	IMANE	M130098728	groupe1	8,00	rattrapage	-
146	ATZEROUALT	ABDELLATIF	M135217556	groupe1	11,00	validé	Passable
147	AYAD	BOUCHRA	M130173546	groupe1	4,00	rattrapage	-
148	AZIRAR	KHALID	D131685520	groupe1	3,00	rattrapage	-
149	AZIZ	KHADIJA	M145031480	groupe1	4,00	rattrapage	-
150	AZIZI	YOUSSEF	M133227000	groupe1	4,00	rattrapage	-
151	AZIZI ALAOUI	ABDERRAHMANE	M136152826	groupe1	7,00	rattrapage	-
152	AZOUAOU	JAMILA	M138223602	groupe1	0,00	rattrapage	-
153	AZOUAOUI	ABDERRAHMANE	D137301397	groupe1	11,00	validé	Passable
154	AZOUAOUI	ZAKARYA	D138237117	groupe1	8,00	rattrapage	-
155	AZZA	MERIEME	M134194734	groupe1	8,00	rattrapage	-
156	BAALI	SAIDA	M138495060	groupe1	7,00	rattrapage	-
157	BAALI	SMAIL	Z207600002	groupe1	7,00	rattrapage	-
158	BAALLA	FATIMA	M130024790	groupe1	7,00	rattrapage	-
159	BAALLAOUI	YOUSRA	M130319312	groupe1	7,00	rattrapage	-
160	BABAKHOUYA	ADIL	M130000659	groupe1	0,00	rattrapage	-
161	BABNIMOUR	MOHAMED AMINE	M143027994	groupe1	7,00	rattrapage	-
162	BACHOUR	NORDDINE	M130113593	groupe1	7,00	rattrapage	-
163	BADDI	IBRAHIM	M130471793	groupe1	ABS	ABS	ABS
164	BAGARROU	ABDERRAHMAN	M136504099	groupe1	0,00	rattrapage	-
165	BAGHNOUS	IKRAM	D130685086	groupe1	10,00	validé	Passable
166	BAHA	FATIMA	M130098361	groupe1	13,00	validé	A,Bien
167	BAHAFID	HAMZA	M130117898	groupe1	7,00	rattrapage	-
168	BAHER	MARWA	D137194687	groupe1	7,00	rattrapage	-
169	BAHER	SAFA	D133194688	groupe1	11,00	validé	Passable
170	BAHOUI	BOUTHAYNA	M137472276	groupe1	8,00	rattrapage	-
171	BAHOUI	SAFAE	M139158842	groupe1	3,00	rattrapage	-
172	BAHRI	MOHAMED	D133038106	groupe1	8,00	rattrapage	-
173	BAILI	BOUCHRA	M131206783	groupe1	4,00	rattrapage	-
174	BAKHALQUE	FATIMA	M138448340	groupe1	4,00	rattrapage	-
175	BAKHOUYA	MOHAMED	M134138753	groupe1	7,00	rattrapage	-
176	BAKIA	NASSIMA	M139210580	groupe1	11,00	validé	Passable
177	BALIZI	ASSIA	M132198639	groupe1	7,00	rattrapage	-

178	BAQADIR	ZHOR	M135423687	groupe1	8,00	rattrapage	-
179	BARA	FATIMA	M130456932	groupe1	6,00	rattrapage	-
180	BARAKAT	FAYZA	M131483991	groupe1	3,00	rattrapage	-
181	BARI	SANA	D136173915	groupe1	14,00	validé	Bien
182	BARI	YOUSSEF	M137226640	groupe1	6,00	rattrapage	-
183	BARINI	ASMAE	M134222458	groupe1	7,00	rattrapage	-
184	BARKALLAH	MBARK	D130896630	groupe1	4,00	rattrapage	-
185	BARKLLAH	AICHA	D134536813	groupe1	8,00	rattrapage	-
186	BARY	MOUSSA	D136714126	groupe1	8,00	rattrapage	-
187	BARZOUK	KADUTAR	M134194498	groupe1	11,00	validé	Passable
188	BASLAM	ABDELLATIF	D137053316	groupe1	8,00	rattrapage	-
189	BASSAFOUA	ILHAME	M135435967	groupe1	4,00	rattrapage	-
190	BAYEZZOU	HANANE	D131173917	groupe1	7,00	rattrapage	-
191	BEL HAJJAME	Salima	M130219568	groupe1	ABS	ABS	ABS
192	BELBEIDA	IYMANE	Z192800034	groupe1	10,00	validé	Passable
193	BELHAJJAM	NISRINE	M137439788	groupe1	7,00	rattrapage	-
194	BELHASSANE	SAFAE	M134493067	groupe1	7,00	rattrapage	-
195	BELKAS	HANAA	M139224277	groupe1	7,00	rattrapage	-
196	BELKASMI	ESSAADIA	M130170132	groupe1	ABS	ABS	ABS
197	BELKASMI	HALIMA	M136513178	groupe1	7,00	rattrapage	-
198	BELKHIR	AICHA	D132090024	groupe1	4,00	rattrapage	-
199	BELKHO	MOHAMED	M136446433	groupe1	0,00	rattrapage	-
200	BEN ADJOUI	ABDELMAJID	D137105994	groupe1	11,00	validé	Passable
201	BEN ALI	MOUSSAAB	D132053331	groupe1	14,00	validé	Bien
202	BEN ALLA	KADUTAR	M130104920	groupe1	4,00	rattrapage	-
203	BEN AMAR	NEZHA	D131741921	groupe1	8,00	rattrapage	-
204	BEN ATTMANE	YOUSSEF	D134211642	groupe1	3,00	rattrapage	-
205	BEN BAGHAT	SAID	D143054440	groupe1	7,00	rattrapage	-
206	BEN BAH	ABDERAHMANE	D135823166	groupe1	7,00	rattrapage	-
207	BEN BAMMOU	FAYROUZ	M134293528	groupe1	11,00	validé	Passable
208	BEN BIH	ZAKARYA	D133237064	groupe1	3,00	rattrapage	-
209	BEN BRAHIM	ABDELMAJID	D134463789	groupe1	8,00	rattrapage	-
210	BEN CHADDA	FATIMA EZAHRAE	M131458048	groupe1	0,00	rattrapage	-
211	BEN DAOUD	RACHID	D136846765	groupe1	10,00	validé	Passable
212	BEN ELAYACHI	ABDELLATIF	D136276365	groupe1	3,00	rattrapage	-
213	BEN ELMEKADEM	HAYAT	D138276317	groupe1	3,00	rattrapage	-
214	BEN HADDOU	ABDELHADI	D136462918	groupe1	3,00	rattrapage	-

215	BEN HAMMOU	HAUSA	D132328653	groupe1	3,00	rattrapage	-
216	BEN IKABOUR	RACHID	D139275715	groupe1	8,00	rattrapage	-
217	BEN KACEM	ABDERAHMAN	D133817776	groupe1	0,00	rattrapage	-
218	BEN KHALI	SALIMA	M139295646	groupe1	11,00	validé	Passable
219	BEN KHLIFI	OUISSAL	M135509643	groupe1	11,00	validé	Passable
220	BEN KHOU	MERYEM	M134238309	groupe1	4,00	rattrapage	-
221	BEN MCHICH	HASSAN	M130096518	groupe1	14,00	validé	Bien
222	BEN MOULA	BRAHIM	D132146621	groupe1	3,00	rattrapage	-
223	BEN MOULA	YASSINE	D131276619	groupe1	4,00	rattrapage	-
224	BEN TALEB	FATIHA	D131344198	groupe1	7,00	rattrapage	-
225	BEN TALEB	KALTOUM	D136479288	groupe1	4,00	rattrapage	-
226	BEN YEDIR	ABDERRAHIM	M139400386	groupe1	11,00	validé	Passable
227	BEN YOUSSEF	HAMID	D139276403	groupe1	8,00	rattrapage	-
228	BEN YOUSSEF	HANAN	D131578413	groupe1	11,00	validé	Passable
229	BENABDELKRIM	HASNAE	M130046931	groupe1	11,00	validé	Passable
230	BENABDELOUAHED	CHAYMAE	M130016709	groupe1	7,00	rattrapage	-
231	BENABOUBOU	WALID	M138392122	groupe1	7,00	rattrapage	-
232	BENAHMADI	NASSIRA	M130439304	groupe1	17,00	validé	T.Bien
233	BENAISSI	ABDELFAHAT	M138425745	groupe1	7,00	rattrapage	-
234	BENAISSI	IBTISSAME	M131510684	groupe1	7,00	rattrapage	-
235	BENAISSI	RIHAM	M135238394	groupe1	7,00	rattrapage	-
236	BENAISSI	SAFA	M131467581	groupe1	10,00	validé	Passable
237	BENAMAR	KHADUA	D135171890	groupe1	6,00	rattrapage	-
238	BENAMAR	MAIDA	M130119214	groupe1	3,00	rattrapage	-
239	BENEMHAMED	ASMAA	Z202800163	groupe1	ABS	ABS	ABS
240	BENHAMIDA	LOUBNA	M130095644	groupe1	0,00	rattrapage	-
241	BENHASSAN	Oualyd	D135864152	groupe1	ABS	ABS	ABS
242	BENHOMMAD	KHADUA	M133284869	groupe1	8,00	rattrapage	-
243	BENKARROUM	ABDELHAKIM	Z192800360	groupe1	10,00	validé	Passable
244	BENLAHBIB	YOUSRA	M138445516	groupe1	8,00	rattrapage	-
245	BENSAIDI	MERIEH	M130023575	groupe1	4,00	rattrapage	-
246	BENSEGHIR	ASMAE	M136421572	groupe1	3,00	rattrapage	-
247	BENSLIMANE	ATYATE	M141038346	groupe1	6,00	rattrapage	-
248	BENSLIMANE	KHAWLA	M147040389	groupe1	10,00	validé	Passable
249	BENYAHIA	CHAYMAE	M138344697	groupe1	11,00	validé	Passable
250	BERNI	HOURIA	M136486474	groupe1	11,00	validé	Passable
251	BERRAHOU	OUMAYMA	M134233408	groupe1	ABS	ABS	ABS

252	BERRICHOU	ABDELGHANI	M133246774	groupe1	0,00	rattrapage	-
253	BETTARCHI	HAFSA	M138219349	groupe1	7,00	rattrapage	-
254	BHIHI	SAID	Z192800136	groupe1	13,00	validé	A, Bien
255	BISAGUI	OUMAYMA	M137124014	groupe1	11,00	validé	Passable
256	BIDOUR	NACIRA	M130100244	groupe1	4,00	rattrapage	-
257	BILI	YOUSSEF	D134187099	groupe1	6,00	rattrapage	-
258	BISSI	BOUCHRA	M138188204	groupe1	10,00	validé	Passable
259	BLAL	CHAYMAA	M141044478	groupe1	ABS	ABS	ABS
260	BNIKKOU	AHMED	M132371778	groupe1	ABS	ABS	ABS
261	BOUABID	MAYSSA	M130079712	groupe1	3,00	rattrapage	-
262	BOUABIDI	SALIMA	M130509021	groupe1	8,00	rattrapage	-
263	BOUAGHAZ	MOUHSINE	M133494772	groupe1	8,00	rattrapage	-
264	BOUAICH	AMINA	M132398953	groupe1	4,00	rattrapage	-
265	BOUAICH	FATIMA ZAHRA	M132476910	groupe1	7,00	rattrapage	-
266	BOUAICH	SIHAM	M139398861	groupe1	4,00	rattrapage	-
267	BOUALI	AICHA	M130091522	groupe1	0,00	rattrapage	-
268	BOUASRIA	BTISSAM	M146041106	groupe1	4,00	rattrapage	-
269	BOUASSA	MOUSSA	M134125734	groupe1	3,00	rattrapage	-
270	BOUAZAOU	SOU MAYA	M138253529	groupe1	3,00	rattrapage	-
271	BOUAZZA	OMAR	D131627283	groupe1	14,00	validé	Bien
272	BOUAZZAMA	ALI	D146043741	groupe1	10,00	validé	Passable
273	BOUAZZAOUI	FATIMA	M137524813	groupe1	10,00	validé	Passable
274	BOUAZZAOUI	MOHAMED	M136256386	groupe1	ABS	ABS	ABS
275	BOUCHAHMA	HOURYA	D139182324	groupe1	0,00	rattrapage	-
276	BOUFALJA	ATHMANE	M131410057	groupe1	7,00	rattrapage	-
277	BOUGHANIM	RACHID	M133496661	groupe1	6,00	rattrapage	-
278	BOUGHLAM	NAWAL	M134460854	groupe1	7,00	rattrapage	-
279	BOUGHRARA	FATIMA	M135422037	groupe1	3,00	rattrapage	-
280	BOUH	EL-HOUSSAIN	D138895690	groupe1	14,00	validé	Bien
281	BOUHA	MALIKA	D135638824	groupe1	7,00	rattrapage	-
282	BOUHAMID	AHMED	M130029587	groupe1	ABS	ABS	ABS
283	BOUHAMIDI	FATIMAEZZAHRAE	M136306744	groupe1	4,00	rattrapage	-
284	BOUHAMIDI	KHADJA	M135152813	groupe1	8,00	rattrapage	-
285	BOUHLIL	LOUBNA	M135488553	groupe1	11,00	validé	Passable
286	BOUHOU	YOUNES	M132268679	groupe1	4,00	rattrapage	-
287	BOUHOUC	HASSNA	D131638136	groupe1	14,00	validé	Bien
288	BOUKHOUC	RACHIDA	M130021721	groupe1	10,00	validé	Passable

289	BOUIZMAN	MARYEM	M133223207	groupe1	0,00	rattrapage	-
290	BOUKHALID	ASSAAD	M134458222	groupe1	7,00	rattrapage	-
291	BOUKRINE	OMAYMA	M130040125	groupe1	4,00	rattrapage	-
292	BOULAID	HANANE	M130092944	groupe1	11,00	validé	Passable
293	BOULALAM	NADIA	D135538559	groupe1	11,00	validé	Passable
294	BOULANOIR	KAWTAR	M149071555	groupe1	7,00	rattrapage	-
295	BOULANOUAR	AYOUB	M134435214	groupe1	6,00	rattrapage	-
296	BOULASSAS	IMANE	M138147883	groupe1	14,00	validé	Bien
297	BOULLOUZ	AYOUB	M133519399	groupe1	3,00	rattrapage	-
298	BOULOUIZA	SIHAM	M134203040	groupe1	6,00	rattrapage	-
299	BOUMAAZA	OUSSAMA	M132211979	groupe1	7,00	rattrapage	-
300	BOUMESSAOUD	HMAD	D135276579	groupe1	11,00	validé	Passable
301	BOUMROUR	HAMID	M139493049	groupe1	4,00	rattrapage	-
302	BOUNSSI	GHITA	M134353187	groupe1	11,00	validé	Passable
303	BOURAK	GHIZLANE	M132476916	groupe1	10,00	validé	Passable
304	BOURAMDANE	LATIFA	M139210549	groupe1	7,00	rattrapage	-
305	BOURAS	MANAL	M149013403	groupe1	11,00	validé	Passable
306	BOURASS	MOHAMED	M131428102	groupe1	14,00	validé	Bien
307	BOURHANM	FAYSSAL	M132413848	groupe1	8,00	rattrapage	-
308	BOURICHE	FATIMA ZAHRA	M137316590	groupe1	14,00	validé	Bien
309	BOUSAADAN	CHAIMAE	M135393523	groupe1	7,00	rattrapage	-
310	BOUSELHAM	BRAHIM	D136421107	groupe1	11,00	validé	Passable
311	BOUSHABA	Wissal	M130096064	groupe1	4,00	rattrapage	-
312	BOUSSAID	AFAF	M130091002	groupe1	7,00	rattrapage	-
313	BOUSSAID	HANA	D134055394	groupe1	0,00	rattrapage	-
314	BOUSSETA	SANA	M146010036	groupe1	4,00	rattrapage	-
315	BOUSSOUH	IKRAM	M137229592	groupe1	10,00	validé	Passable
316	BOUSSOUH	SAFA	M132229622	groupe1	7,00	rattrapage	-
317	BOUSTA	YOUSSEF	M138135768	groupe1	10,00	validé	Passable
318	BOUTAHAR	GHIZLANE	M137316588	groupe1	7,00	rattrapage	-
319	BOUTAHIR	YASSINE	D136181494	groupe1	10,00	validé	Passable
320	BOUTAHRI	CHAIMAE	M136488117	groupe1	10,00	validé	Passable
321	BOU-TALEB	IMANE	M146021129	groupe1	8,00	rattrapage	-
322	BOUZEKRAOUI	HAFSA	Z182801068	groupe1	7,00	rattrapage	-
323	BOUZIANE	RABAB	M130008595	groupe1	3,00	rattrapage	-
324	BOUZIANI	ZAKARIA	M130051647	groupe1	7,00	rattrapage	-
325	BRAHIM	BOUZAHRI	M130036169	groupe1	4,00	rattrapage	-

326	BRIKI	MOHAMED	M145010648	groupe1	ABS	ABS	ABS
327	CHAABANE	SOUKAYNA	D133896025	groupe1	7,00	rattrapage	-
328	CHAAKIRI	HANANE	M135129133	groupe1	14,00	validé	Bien
329	CHAANOUN	ABDESSALAM	M131372907	groupe1	11,00	validé	Passable
330	CHABAA	NOUHAILA	M135105821	groupe1	7,00	rattrapage	-
331	CHABAKH	ABDELGHAFOUR	M149063300	groupe1	7,00	rattrapage	-
332	CHADDA	FATIMA EZZAHRAE	M130052249	groupe1	0,00	rattrapage	-
333	CHADLI	ANOUAR	M136295724	groupe1	11,00	validé	Passable
334	CHADLI	AYMANE	M138222096	groupe1	7,00	rattrapage	-
335	CHAIMA	BOUHRISSE	D143030495	groupe1	14,00	validé	Bien
336	CHAKIRI	LAHCEN	M136319302	groupe1	7,00	rattrapage	-
337	CHAKIRI	LATIFA	M130010029	groupe1	ABS	ABS	ABS
338	CHAKOU	HASNAE	M135223384	groupe1	10,00	validé	Passable
339	CHAKOURI	RADUIA	M130482094	groupe1	14,00	validé	Bien
340	CHAKRI	LAMYA	M130051792	groupe1	14,00	validé	Bien
341	CHARBADOUI	SAFA	M135172633	groupe1	8,00	rattrapage	-
342	CHARDI	KHADUA	M130004770	groupe1	11,00	validé	Passable
343	CHARED	FATIMA-EZZAHRA	Z198300275	groupe1	4,00	rattrapage	-
344	CHARQUI	ZINEB	M133229374	groupe1	8,00	rattrapage	-
345	CHARTOUF	NARJISE	M134483195	groupe1	11,00	validé	Passable
346	CHATAOUA	SAMIRA	M130001080	groupe1	14,00	validé	Bien
347	CHAYET	LOUBNA	M134284820	groupe1	4,00	rattrapage	-
348	CHAYET	MOHAMED	M138421980	groupe1	10,00	validé	Passable
349	CHBIHI	MOHAMED	M132457554	groupe1	10,00	validé	Passable
350	CHEBLI	AYOUB	M149057170	groupe1	10,00	validé	Passable
351	CHERGUI	FATIMA EZZAHRAE	M137455431	groupe1	10,00	validé	Passable
352	CHERKAQUI	CHAYMAE	M147054962	groupe1	10,00	validé	Passable
353	CHERKI	MOURAD	M132154363	groupe1	14,00	validé	Bien
354	CHICHA	OUMAYMA	M132495208	groupe1	7,00	rattrapage	-
355	CHIH	AYOUB	D131535740	groupe1	8,00	rattrapage	-
356	CHIKH	KHADUA	M133134759	groupe1	11,00	validé	Passable
357	CHOUAIBI	RIDOUANE	D130194974	groupe1	0,00	rattrapage	-
358	CHOUCH	WALID	M130085371	groupe1	11,00	validé	Passable
359	DAAI	KARIMA	M130023333	groupe1	11,00	validé	Passable
360	DAANI	HSSAÏN	D146019402	groupe1	4,00	rattrapage	-
361	DAANI	MUSTAPHA	M130116417	groupe1	6,00	rattrapage	-
362	DAANI	OTHMANE	D131083328	groupe1	6,00	rattrapage	-

363	DAANOUNI	OUMAIMA	M136513180	groupe1	4,00	rattrapage	-
364	DADA	RAJA	M139483039	groupe1	3,00	rattrapage	-
365	DAHI	KARIMA	M135439499	groupe1	3,00	rattrapage	-
366	DAHOU	ZINEB	M130068096	groupe1	8,00	rattrapage	-
367	DALLA	OUSSAMA	M132143439	groupe1	7,00	rattrapage	-
368	DANI	OMAR	M130021674	groupe1	7,00	rattrapage	-
369	DAOUDI	MARYEM	M136105790	groupe1	8,00	rattrapage	-
370	DODO	SOUKAINA	M139491915	groupe1	10,00	validé	Passable
371	DOUDOUH	ZAKARIA	D136118775	groupe1	4,00	rattrapage	-
372	DOUSSI	ABDELMOUNAIM	M130349388	groupe1	7,00	rattrapage	-
373	DRAOUI	OUMAYMA	M130064331	groupe1	0,00	rattrapage	-
374	DRIOUCH	SALIMA	N132239437	groupe1	7,00	rattrapage	-
375	E LMENNIOUI	SOUAD	M139481343	groupe1	4,00	rattrapage	-
376	ED DAOUDY	MOHAMED	D137084990	groupe1	7,00	rattrapage	-
377	ED-DAHBI	KHADIA	D135577780	groupe1	4,00	rattrapage	-
378	EDRISSI	HAFSA	D137579018	groupe1	11,00	validé	Passable
379	EL AACH	ABDELHAMID	M138185251	groupe1	0,00	rattrapage	-
380	EL ABASSI	RAJAE	M138457727	groupe1	14,00	validé	Bien
381	EL ABBASSI	HANANE	M130098284	groupe1	3,00	rattrapage	-
382	EL AISSADUI	HAFSA	M136210535	groupe1	0,00	rattrapage	-
383	EL ALAMI	ALI	S137260168	groupe1	4,00	rattrapage	-
384	EL ALAQUI	RAJA	D131236550	groupe1	7,00	rattrapage	-
385	EL AMERAOUY	ABDELMALIK	D135577401	groupe1	17,00	validé	T,Bien
386	EL AMMARI	LAYLA	M130098354	groupe1	7,00	rattrapage	-
387	EL AMRANI	KAOUTHAR	M139497153	groupe1	ABS	ABS	ABS
388	EL AMRANI	OUSSAMA	M137414069	groupe1	7,00	rattrapage	-
389	EL ANSARI	MARIAME	M130297560	groupe1	10,00	validé	Passable
390	EL AYOUNE	SOUFIANE	M130076080	groupe1	17,00	validé	T,Bien
391	EL AZZAQUI	CHARIFA	M130066611	groupe1	4,00	rattrapage	-
392	EL BAHARI	IKRAM	M139210510	groupe1	8,00	rattrapage	-
393	EL BARRAH	FADWA	M131457841	groupe1	8,00	rattrapage	-
394	EL BOURKHISSI	LAHCEN	D136112732	groupe1	4,00	rattrapage	-
395	EL BOURKHISSI	MOHAMED	D130110430	groupe1	14,00	validé	Bien
396	EL BOURKHISSI	ZAHRA	D145144994	groupe1	14,00	validé	Bien
397	EL FILALI	ILHAM	M135435460	groupe1	11,00	validé	Passable
398	EL GAIDI	Wafa	M135217446	groupe1	8,00	rattrapage	-
399	EL GHAZI	BRAHIM	D143040456	groupe1	14,00	validé	Bien

400	EL HACHEMI	ZAKARIA	D134432083	groupe1	8,00	rattrapage	-
401	EL HACHEMY	SOUKAINA	D134578307	groupe1	3,00	rattrapage	-
402	EL HADJOU	ILHAM	M133137743	groupe1	11,00	validé	Passable
403	EL HADY	LHOUSSEINE	D130789146	groupe1	11,00	validé	Passable
404	EL HADJOU	RACHIDA	M131295818	groupe1	8,00	rattrapage	-
405	EL HAJJAOU	KHADUA	M135178572	groupe1	ABS	ABS	ABS
406	EL HAJJI	SAMIR	D135038109	groupe1	11,00	validé	Passable
407	EL HAKKAOU	BASSIMA	M137454051	groupe1	10,00	validé	Passable
408	EL HALOUATI	FATIMA	M140072832	groupe1	7,00	rattrapage	-
409	EL HAMDIAOU	ACHRAF	D136250560	groupe1	11,00	validé	Passable
410	EL HAMDIAOU	MOHAMMED	M130482665	groupe1	ABS	ABS	ABS
411	EL HAMDIAOU	SAMIRA	M130441531	groupe1	14,00	validé	Bien
412	EL HAMDIAOU	IMANE	D130211403	groupe1	10,00	validé	Passable
413	EL HANAFI-ALAOUI	MOULAY EL MEHDI	Z202800132	groupe1	3,00	rattrapage	-
414	EL HANAOU	FATIMA	Z202800061	groupe1	8,00	rattrapage	-
415	EL HARRAKI	NAHID	M131468726	groupe1	7,00	rattrapage	-
416	EL HASNAOU	FATIMA EZZAHRA	M138511922	groupe1	11,00	validé	Passable
417	EL HASNAOUY	LATIFA	D137638450	groupe1	11,00	validé	Passable
418	EL HASSANI EL ALAOUI	MANAL	M130017999	groupe1	7,00	rattrapage	-
419	EL HASSNAOU	HANANE	Z202800140	groupe1	6,00	rattrapage	-
420	EL HILALI	MOHAMED	M130280569	groupe1	8,00	rattrapage	-
421	EL HOURI	SOUKAYNA	M130010909	groupe1	4,00	rattrapage	-
422	EL HOUTI	MAJDA	M139318530	groupe1	8,00	rattrapage	-
423	EL IDRISSI	YOUNES	J137167176	groupe1	7,00	rattrapage	-
424	EL JELLOULI	WESSAL	M130113564	groupe1	4,00	rattrapage	-
425	EL KADIRI	FATIMA	D139083628	groupe1	0,00	rattrapage	-
426	EL KESS	HAUSA	M136456097	groupe1	3,00	rattrapage	-
427	EL KHABBAZ	ALI	D137896632	groupe1	11,00	validé	Passable
428	EL KHARDI	SOUHAYLA	M131528155	groupe1	0,00	rattrapage	-
429	EL MACHI	NAOUAL	M130018078	groupe1	8,00	rattrapage	-
430	EL MAJDOUB	AYOUB	M137457700	groupe1	8,00	rattrapage	-
431	EL MALKI	NORA	M135423688	groupe1	6,00	rattrapage	-
432	EL MALKI	ZAKARIA	M139265690	groupe1	11,00	validé	Passable
433	EL MAMOUNI	HIND	M133264381	groupe1	ABS	ABS	ABS
434	EL MEKKAOU	FATIMA	D136102952	groupe1	4,00	rattrapage	-
435	EL MHARZI	HAUSA	M138418062	groupe1	11,00	validé	Passable
436	EL MOUHTI	SIHAM	M149038059	groupe1	11,00	validé	Passable

437	EL OTHEMANY	YOUSSEF	M130219787	groupe1	7,00	rattrapage	-
438	EL OUAFY	ALI	Z208300194	groupe1	ABS	ABS	ABS
439	EL OUALI	AYOUB	M138222652	groupe1	7,00	rattrapage	-
440	EL OUALI	SALMA	D139252728	groupe1	8,00	rattrapage	-
441	EL OUARDY	NASSIRA	D139150320	groupe1	3,00	rattrapage	-
442	EL QIHRA	MOUAD	M134493890	groupe1	11,00	validé	Passable
443	EL RHAZI	ADIL	M137491328	groupe1	6,00	rattrapage	-
444	EL WAFI	HAJAR	D135577971	groupe1	6,00	rattrapage	-
445	EL YAZIDI	IMAD-EDDINE	M136124771	groupe1	0,00	rattrapage	-
446	ELALAOUI	IHSSANE	D132044472	groupe1	4,00	rattrapage	-
447	ELAOUDI	SOKAYNA	M134438723	groupe1	8,00	rattrapage	-
448	EL-ARBI	IKRAM	D137587592	groupe1	6,00	rattrapage	-
449	EL-ASLI	SAFAE	M132453381	groupe1	ABS	ABS	ABS
450	ELAYOUNE	NOUREDDINE	M136414094	groupe1	11,00	validé	Passable
451	EL-BAZ	FATIMA	Z178300121	groupe1	7,00	rattrapage	-
452	ELBOURKHISSI	ABDESLAM	M137457498	groupe1	8,00	rattrapage	-
453	ELBOUSSAIDI	ABDELMONIM	D139232560	groupe1	11,00	validé	Passable
454	ELBOUZIDI	SALIHA	M141071142	groupe1	8,00	rattrapage	-
455	EL-FAIZ	KHADJIA	D134285095	groupe1	11,00	validé	Passable
456	EL-FASSI	IKRAM	D133205090	groupe1	0,00	rattrapage	-
457	ELGERARI	IKRAM	M132457873	groupe1	3,00	rattrapage	-
458	ELHADDAOUI	AICHA	D133849975	groupe1	8,00	rattrapage	-
459	ELHAFI	MERYEM	M130010100	groupe1	3,00	rattrapage	-
460	ELHAJOUI	HAMZA	M130096144	groupe1	7,00	rattrapage	-
461	ELHASNAOUI	AFAF	M134482002	groupe1	7,00	rattrapage	-
462	EL-HAYANI	AHLAM	M138440888	groupe1	8,00	rattrapage	-
463	EL-HIOUT	HAMID	M130168245	groupe1	0,00	rattrapage	-
464	ELIDRISSI	ASMAA	M130064009	groupe1	11,00	validé	Passable
465	ELIDRISSI	MOHAMMED	M130088235	groupe1	0,00	rattrapage	-
466	ELJARMOUNI	ELMEHDI	M132399640	groupe1	0,00	rattrapage	-
467	ELKAFYF	HANANE	D132578951	groupe1	7,00	rattrapage	-
468	ELKASSRI	MOUAD	M137439479	groupe1	4,00	rattrapage	-
469	ELKINANI	FIRDAOUS	M136165862	groupe1	3,00	rattrapage	-
470	ELLADI	NOURA	M130085393	groupe1	7,00	rattrapage	-
471	ELMADIOUNI	FATIMA AZ-ZAHRA	D136724553	groupe1	17,00	validé	T,Bien
472	ELMARYNY	ZAKARIA	D139141478	groupe1	4,00	rattrapage	-
473	ELMOUATASSIM	FAYZA	M130006538	groupe1	4,00	rattrapage	-

474	ELOUAAZANY	ABDELALI	D136714129	groupe1	14,00	validé	Bien
475	ELRHANMI	HASSANE	M132308257	groupe1	7,00	rattrapage	-
476	EL-YAKOUBI	MARIEM	M137490820	groupe1	8,00	rattrapage	-
477	EN NASSIRY	SAMIRA	D130578929	groupe1	11,00	validé	Passable
478	ENNAJMAOUI	FATIIMA-ZAHRAE	D134710219	groupe1	8,00	rattrapage	-
479	EN-NAJMAOUI	KARIMA	Z208300305	groupe1	8,00	rattrapage	-
480	ENNOURI	CHAIMA	M139513251	groupe1	8,00	rattrapage	-
481	ENNOURY	SAMIRA	D132627249	groupe1	8,00	rattrapage	-
482	ERRADI	HAMZA	M130473333	groupe1	8,00	rattrapage	-
483	ESBAY	MOUSSA	M131482031	groupe1	11,00	validé	Passable
484	ESMAHI	KAWTHAR	M138483356	groupe1	7,00	rattrapage	-
485	ESSADAQA	OUMAIMA	M139145235	groupe1	7,00	rattrapage	-
486	ESSADIKE	SAFAE	M131139887	groupe1	0,00	rattrapage	-
487	ES-SAGHYRY	ILHAM	D137799922	groupe1	17,00	validé	T,Bien
488	ES-SAIDI	HAMZA	D137578249	groupe1	10,00	validé	Passable
489	ES-SEHAB	AMAL	M133218539	groupe1	10,00	validé	Passable
490	EZAIDI	LAHCEN	D134741927	groupe1	11,00	validé	Passable
491	EZZAOUI	AICHA	M138454520	groupe1	11,00	validé	Passable
492	FAHIM	MOHAMED	M130074998	groupe1	4,00	rattrapage	-
493	FAIZ	ASMAE	M135197967	groupe1	ABS	ABS	ABS
494	FAKS	HALIMA	M130393486	groupe1	10,00	validé	Passable
495	FARHAN	ABDELHADI	M138253656	groupe1	7,00	rattrapage	-
496	FASKA	ALI	D130810760	groupe1	8,00	rattrapage	-
497	FASKA	IBRAHIM	D134823215	groupe1	7,00	rattrapage	-
498	FASKA	KENZA	M135140818	groupe1	14,00	validé	Bien
499	FASKA	MBAREK	M148052815	groupe1	0,00	rattrapage	-
500	FATHI	ABDESSAMAD	M136434485	groupe1	ABS	ABS	ABS
501	FAZA	HASNAE	M130010449	groupe1	4,00	rattrapage	-
502	FERCHI	HAJAR	D147020658	groupe1	3,00	rattrapage	-
503	FILLAH	KAWTHAR	M130034564	groupe1	6,00	rattrapage	-
504	FQUADI	ASMAA	D134109716	groupe1	3,00	rattrapage	-
505	FQJHI	MOHSSINE	Z202800148	groupe1	7,00	rattrapage	-
506	FRAH	MARYAM	D135695108	groupe1	7,00	rattrapage	-
507	GHACHI	ILHAM	M132432764	groupe1	7,00	rattrapage	-
508	GHAZI	YAMINA	M132138750	groupe1	7,00	rattrapage	-
509	GHAZDUI	BADR	M139441538	groupe1	4,00	rattrapage	-
510	GHZALA	MERYEM	M130004121	groupe1	ABS	ABS	ABS

511	GUARGUAOUCH	LOBNA	M131413215	groupe1	6,00	rattrapage	-
512	GUIRROU	IKRAM	M131319365	groupe1	7,00	rattrapage	-
513	HABA	ABDELGHANI	Z192802112	groupe1	3,00	rattrapage	-
514	HABBABI	MOHAMMED	M130020899	groupe1	ABS	ABS	ABS
515	HABIBI	HAFSA	M139219248	groupe1	10,00	validé	Passable
516	HABIBI	HAKIMA	M134107577	groupe1	11,00	validé	Passable
517	HACHIMI	CHARIFA	N140010535	groupe1	10,00	validé	Passable
518	HACHIMI	OUMAYMA	M131492402	groupe1	4,00	rattrapage	-
519	HADANI	NOUHAILA	M130040141	groupe1	4,00	rattrapage	-
520	HADAQUI	REDOUAN	Z192801368	groupe1	ABS	ABS	ABS
521	HADI ALAOUI	ASMAE	M134191582	groupe1	11,00	validé	Passable
522	HAFIDI	AMINE	M130473334	groupe1	3,00	rattrapage	-
523	HAFIDI ALAOUI	FARAH	M130482048	groupe1	7,00	rattrapage	-
524	HAI	KHADIJA	M134202427	groupe1	11,00	validé	Passable
525	HAJJAJ	IHSSANE	D139620639	groupe1	11,00	validé	Passable
526	HAJJI	AYOUB	M139439919	groupe1	4,00	rattrapage	-
527	HALLOUCH	FATIMA-ZAHRA	M131143660	groupe1	4,00	rattrapage	-
528	HAMDANI	YASSER	M136396060	groupe1	8,00	rattrapage	-
529	HAMDAQUI	ABDELMONIM	M130012982	groupe1	8,00	rattrapage	-
530	HAMDAQUI	DOUNIA	M135287717	groupe1	3,00	rattrapage	-
531	HAMDAQUI	ELHOUSSEINE	M133293612	groupe1	4,00	rattrapage	-
532	HAMDI	HAMZA	D138616444	groupe1	11,00	validé	Passable
533	HAMDI ALAOUI	MAHDI	M130111551	groupe1	7,00	rattrapage	-
534	HAMIDI	ANAS	M136457592	groupe1	7,00	rattrapage	-
535	HAMIDI	FADWA	M135332467	groupe1	8,00	rattrapage	-
536	HAMIDI	YOUSSEF	M146001894	groupe1	13,00	validé	A,Bien
537	HAMMADINE	SAID	D138612060	groupe1	10,00	validé	Passable
538	HAMMANE	OUSSAMA	M131150728	groupe1	8,00	rattrapage	-
539	HAMMI	WALID	M130035871	groupe1	ABS	ABS	ABS
540	HAMMOUCH	RADIA	M135513767	groupe1	0,00	rattrapage	-
541	HAMOURI	MANAL	M137155975	groupe1	10,00	validé	Passable
542	HAMZA	ISMAIL	M132124422	groupe2	11,00	validé	Passable
543	HAMZA	MOHAMED	M149015136	groupe2	3,00	rattrapage	-
544	HAMZAQUI	ABDESLAM	M138457820	groupe2	11,00	validé	Passable
545	HANINI	SABAH	M132194979	groupe2	11,00	validé	Passable
546	HANNOUTI	SALMA	M134152764	groupe2	8,00	rattrapage	-
547	HANYN	JAWAD	M146054881	groupe2	3,00	rattrapage	-

548	HARCHAOUI	MOHAMED	M132371800	groupe2	4,00	rattrapage	-
549	HARIZI	LAILA	E147023333	groupe2	4,00	rattrapage	-
550	HARROU	SANAE	M130096237	groupe2	11,00	valide	Passable
551	HASNAOUI	AZIZA	M139474533	groupe2	4,00	rattrapage	-
552	HASNAOUI	HASNA	M140054226	groupe2	4,00	rattrapage	-
553	HASSAN	ZEDGI	M130004839	groupe2	3,00	rattrapage	-
554	HASSIDOU	NADIA	M135410256	groupe2	8,00	rattrapage	-
555	HASSNAOUI	AMINA	M134287718	groupe2	4,00	rattrapage	-
556	HATOUCH	FADOUA	M130096551	groupe2	11,00	valide	Passable
557	HATOUCH	SOUAD	M144003031	groupe2	7,00	rattrapage	-
558	HATOUCHI	MOHAMED	B131042861	groupe2	7,00	rattrapage	-
559	HATOUCHI	SAID	M139321087	groupe2	11,00	valide	Passable
560	HAYAN	HAJAR	D132476826	groupe2	ABS	ABS	ABS
561	HAYANE	FATIMA	D138578849	groupe2	7,00	rattrapage	-
562	HAYANE	KHADJA	D138578974	groupe2	4,00	rattrapage	-
563	HDA	CHAYMAE	M131212094	groupe2	3,00	rattrapage	-
564	HEMMOU	GHIZLANE	M133482034	groupe2	10,00	valide	Passable
565	HENANA	IKRAM	M130067854	groupe2	11,00	valide	Passable
566	HERMCHI	HASSAN	M130109308	groupe2	11,00	valide	Passable
567	HESSANI	BRAHIM	M132413831	groupe2	13,00	valide	A,Bien
568	HIBAQUI	ABDERRAHIM	M132439956	groupe2	3,00	rattrapage	-
569	HILAL	HALIMA	M130098357	groupe2	10,00	valide	Passable
570	HLALI	WALID	M131471878	groupe2	ABS	ABS	ABS
571	HMAMI	MARIEME	M137454421	groupe2	ABS	ABS	ABS
572	HMIMIDI	MAJDA	M139399015	groupe2	8,00	rattrapage	-
573	HOULANE	ZOUHRA	M147040356	groupe2	9,00	rattrapage	-
574	HOUDAN	HANANE	D130089753	groupe2	3,00	rattrapage	-
575	HOUSNI	AYOUB	D130037068	groupe2	14,00	valide	Bien
576	HRA	ACHRAF	M135268710	groupe2	7,00	rattrapage	-
577	HRA	LATIFA	M130004196	groupe2	3,00	rattrapage	-
578	HROCH	HAYAT	M139358627	groupe2	11,00	valide	Passable
579	HSSOUN	HAJAR	M130113978	groupe2	8,00	rattrapage	-
580	HSSOUN	KHADJA	M132150597	groupe2	4,00	rattrapage	-
581	IAA	LOUBNA	M139516020	groupe2	4,00	rattrapage	-
582	IBNELAZYZ	SOUKAINA	D131799751	groupe2	11,00	valide	Passable
583	IBRAHIMI	IKRAME	M130225442	groupe2	4,00	rattrapage	-
584	ICHAOUI	LOUBNA	M137400315	groupe2	6,00	rattrapage	-

585	ICHAQUI	OUALID	M130400011	groupe2	6,00	rattrapage	-
586	IDIR	NOUHAYLA	M145044443	groupe2	ABS	ABS	ABS
587	IDRISSI	NOUHAILA	M130035543	groupe2	7,00	rattrapage	-
588	IDRISSI	OUSSAMA	M143027479	groupe2	7,00	rattrapage	-
589	IDRISSI	SALOUA	M136221793	groupe2	7,00	rattrapage	-
590	IFLEH	AMIRA	M139229590	groupe2	4,00	rattrapage	-
591	IGHAZ	SALWA	M130067795	groupe2	4,00	rattrapage	-
592	IGUI	MOHAMED	D136904158	groupe2	4,00	rattrapage	-
593	IKABOUREN	AISSA	D144054462	groupe2	7,00	rattrapage	-
594	IKEN	ACHRAF	M131519335	groupe2	7,00	rattrapage	-
595	IKEN	FATIMA ZAHRA	M139299315	groupe2	7,00	rattrapage	-
596	IKISS	ESSAADIA	D137895975	groupe2	10,00	validé	Passable
597	IMAMI	MERYEM	M134225431	groupe2	4,00	rattrapage	-
598	IMEJRANE	REDWANE	M130025199	groupe2	3,00	rattrapage	-
599	IMMELLAL	ABDERRAHIM	E149037984	groupe2	11,00	validé	Passable
600	IQLI	ZOHIR	D137303038	groupe2	0,00	rattrapage	-
601	ISMAILI	FADWA	M133452539	groupe2	8,00	rattrapage	-
602	ISMAILI	SOUKAYNA	M136219720	groupe2	11,00	validé	Passable
603	ISMAILI	WIAM	M139168010	groupe2	11,00	validé	Passable
604	ISOUNIF	HASSNA	D135601825	groupe2	0,00	rattrapage	-
605	ISSAADI	FATIMA ZOHRA	D132118360	groupe2	4,00	rattrapage	-
606	IZEM	ASMAE	M135197455	groupe2	7,00	rattrapage	-
607	IZLA	KHALID	D131570800	groupe2	0,00	rattrapage	-
608	JAABOUB	DOUNIA	M130501490	groupe2	0,00	rattrapage	-
609	JAABOUQ	WISSAL	M131495220	groupe2	3,00	rattrapage	-
610	JAAFAR	ALI	M138221270	groupe2	10,00	validé	Passable
611	JABBOURI	FADOUA	M133436068	groupe2	4,00	rattrapage	-
612	JABIR	FATIMA	D138624915	groupe2	4,00	rattrapage	-
613	JABORI	AICHA	M140059117	groupe2	17,00	validé	T.Bien
614	JADDAQUI	NOUR EDDINE	Z192801579	groupe2	4,00	rattrapage	-
615	JAMAI	KAOUTHAR	M130098384	groupe2	4,00	rattrapage	-
616	JAMILI	ABDELMONAIM	M130038780	groupe2	8,00	rattrapage	-
617	JAMILI	CHAIMAE	Z192800513	groupe2	4,00	rattrapage	-
618	JAOUHAR	RACHID	D133896317	groupe2	8,00	rattrapage	-
619	JARMI	WIAM	J146057654	groupe2	ABS	ABS	ABS
620	JEBBAR	AYOUB	D134587594	groupe2	10,00	validé	Passable
621	JEGHOU	MBAREK	D136234457	groupe2	4,00	rattrapage	-

622	JIB	AIMRANE	D134181135	groupe2	8,00	rattrapage	-
623	KABOUR	HAMID	M130202513	groupe2	8,00	rattrapage	-
624	KABOURI	ABDERRAHIM	D134184054	groupe2	7,00	rattrapage	-
625	KACEM	HAMZA	D133110376	groupe2	8,00	rattrapage	-
626	KACIMI	KHAOUA	M130016717	groupe2	17,00	validé	T,Bien
627	KADAR	FATIMA EZZAHRA	M138523413	groupe2	4,00	rattrapage	-
628	KADARI	SOUKAYNA	M139123235	groupe2	11,00	validé	Passable
629	KADDA	ALI	M133105054	groupe2	7,00	rattrapage	-
630	KADDAR	YOUSSEF	M132507698	groupe2	10,00	validé	Passable
631	KADDOURI	MIMOUN	M136186487	groupe2	4,00	rattrapage	-
632	KADIRI	AYOUB	M136211987	groupe2	4,00	rattrapage	-
633	KAHLAOUI	FATIMA ZAHRA	M131212102	groupe2	4,00	rattrapage	-
634	KAMAL	JAOUAD	D137533168	groupe2	11,00	validé	Passable
635	KAMSA	OUMAYMA	M146044438	groupe2	4,00	rattrapage	-
636	KANDROUCH	ABDELHADI	M130098241	groupe2	6,00	rattrapage	-
637	KARAOUI	FATIMA ZOHRA	M136361741	groupe2	8,00	rattrapage	-
638	KARKOUC	SAIDA	M137268746	groupe2	3,00	rattrapage	-
639	KARTIT	SAMIRA	Z192800304	groupe2	7,00	rattrapage	-
640	KASSIMI	KHALIL	M132492025	groupe2	7,00	rattrapage	-
641	KERFI	BOUCHRA	M143004771	groupe2	8,00	rattrapage	-
642	KERROUMI	WARDA	M136474984	groupe2	8,00	rattrapage	-
643	KHADIRI	IMRANE	M131438130	groupe2	7,00	rattrapage	-
644	KHAFFOU	FATIMA	D137330108	groupe2	0,00	rattrapage	-
645	KHALFI	YOUNES	M131218399	groupe2	0,00	rattrapage	-
646	KHALIF	ILIAS	M138215478	groupe2	7,00	rattrapage	-
647	KHALIK	YOUNES	D133476957	groupe2	11,00	validé	Passable
648	KHANDOUNOUC	GHYZLANE	M136218797	groupe2	8,00	rattrapage	-
649	KHAOUTI	ZAKIA	M131478238	groupe2	10,00	validé	Passable
650	KHARBID	FATIMA	M133150560	groupe2	7,00	rattrapage	-
651	KHARTIT	TAOUFIK	M135439427	groupe2	6,00	rattrapage	-
652	KHAYAT	AMINE	M137535580	groupe2	7,00	rattrapage	-
653	KHEDADA	ILHAM	M130019923	groupe2	14,00	validé	Bien
654	KHEIR ALLAH	MOHAMED RIDA	M130014541	groupe2	ABS	ABS	ABS
655	KHEYI	MERYEM	M141046348	groupe2	11,00	validé	Passable
656	KHIRCH	KHADIA	M138435301	groupe2	11,00	validé	Passable
657	KHITANI	ZOUHEIR	D132871304	groupe2	ABS	ABS	ABS
658	KHINACHI	JAMILA	M130021609	groupe2	7,00	rattrapage	-

659	KHOUYA	HAFIDA	M139202335	groupe2	7,00	rattrapage	-
660	KHOUYA	IBRAHYM	Z202800056	groupe2	7,00	rattrapage	-
661	KHOUYA	JAWAD	D131056426	groupe2	4,00	rattrapage	-
662	KHOUYA	MOHAMED	D139221552	groupe2	4,00	rattrapage	-
663	KHOUYA	SARA	D135045217	groupe2	3,00	rattrapage	-
664	KHOUYA ALI	HAIAR	D139085500	groupe2	11,00	validé	Passable
665	KHTARI	AYOUB	M130091207	groupe2	7,00	rattrapage	-
666	KOROSS	MARIA	M134422005	groupe2	3,00	rattrapage	-
667	KOUACHE	OUSSAMA	M133129711	groupe2	4,00	rattrapage	-
668	KOUCHAM	ISMAIL	M135202278	groupe2	0,00	rattrapage	-
669	KOURANE	HAFIDA	M134238079	groupe2	ABS	ABS	ABS
670	KYTAN	SOUFIANE	M133490841	groupe2	11,00	validé	Passable
671	LAACHARI	FATIMA	M138399591	groupe2	11,00	validé	Passable
672	LAACHICHY	KHADUA	M130118754	groupe2	4,00	rattrapage	-
673	LAAGUIDI	ZAKARYA	M130034586	groupe2	0,00	rattrapage	-
674	LAAMIRNI	MERYEM	M130009876	groupe2	7,00	rattrapage	-
675	LAAMIRNI	MOHAMED	M131246667	groupe2	14,00	validé	Bien
676	LAARICH	ABDELFAHATTAH	M130095558	groupe2	14,00	validé	Bien
677	LABRABER	YASSINE	M145028973	groupe2	13,00	validé	A,Bien
678	LACHGAR	AISSAM	D139527081	groupe2	9,00	rattrapage	-
679	LAGHCHIM	RAJAE	M130095545	groupe2	14,00	validé	Bien
680	LAGHRISSI	AMINA	M139535592	groupe2	10,00	validé	Passable
681	LAGHZAL	MALIKA	Z202800154	groupe2	4,00	rattrapage	-
682	LAHBOUB	CHAYMAE	M138186196	groupe2	3,00	rattrapage	-
683	LAHFAS	FATIMA	M136261652	groupe2	8,00	rattrapage	-
684	LAHMOUCH	MERIEH	M136456882	groupe2	11,00	validé	Passable
685	LAKHLIFY	MARWA	M143112616	groupe2	14,00	validé	Bien
686	LAKSIRI	FATIMA-EZZAHRAE	M137430840	groupe2	0,00	rattrapage	-
687	LAKZIT	NASSIRA	S130395742	groupe2	11,00	validé	Passable
688	LAMGHARI	RAJA	M140066040	groupe2	8,00	rattrapage	-
689	LAMHAMDI	FATIMA-EZZAHRAE	M135184837	groupe2	4,00	rattrapage	-
690	LAMHAMDI	YOUNESS	M132143806	groupe2	14,00	validé	Bien
691	LAMIM	SAFAE	M130316576	groupe2	11,00	validé	Passable
692	LAMINE	KHADULA	M132507982	groupe2	7,00	rattrapage	-
693	LAMNI	MAHMOUD	Z182801761	groupe2	3,00	rattrapage	-
694	LAMRANI	MERIEH	M139167885	groupe2	4,00	rattrapage	-
695	LAMRANI	MOHAMED YASSIR	M131430809	groupe2	7,00	rattrapage	-

696	LAMRAOUI	HICHAM	M135222867	groupe2	ABS	ABS	ABS
697	LAMRAOUI	MEHDI	M130020682	groupe2	4,00	rattrapage	-
698	LAMY	FATIMA	M139229695	groupe2	ABS	ABS	ABS
699	LAMZOUZ	SOULAIMAN	M133150570	groupe2	4,00	rattrapage	-
700	LAOUICH	ANAS	M139436025	groupe2	13,00	validé	A,Bien
701	LAROUZ	NASR EDDINE	M130085567	groupe2	7,00	rattrapage	-
702	LATIF	FATHI	M133178093	groupe2	7,00	rattrapage	-
703	LAYID	SANA	M130113800	groupe2	3,00	rattrapage	-
704	LEMIRANI ALAOU	NOUHAILA	M139435962	groupe2	ABS	ABS	ABS
705	LHAJHOUI	SAID	M137495049	groupe2	3,00	rattrapage	-
706	LIDALT	HALIMA	M146034563	groupe2	7,00	rattrapage	-
707	LOUACHOUN	SANAE	M134158794	groupe2	14,00	validé	Bien
708	LOUMARI	IMANE	M133284880	groupe2	7,00	rattrapage	-
709	LOUSTANI	BRAHIM	D132176189	groupe2	7,00	rattrapage	-
710	LOUSTANI	NOUHADA	D136145984	groupe2	4,00	rattrapage	-
711	LOUTATE	IMANE	D131579074	groupe2	7,00	rattrapage	-
712	LOUTFI	OUALID	D138476829	groupe2	10,00	validé	Passable
713	MAACHA	TIFAOUTE	M145073082	groupe2	4,00	rattrapage	-
714	MAAMOU	SANAE	M137400107	groupe2	11,00	validé	Passable
715	MAAMRI	CHAIMA	M133467592	groupe2	4,00	rattrapage	-
716	MABROUK	IKRAM	M130079316	groupe2	10,00	validé	Passable
717	MACHMACH	LAKBIRA	F135055932	groupe2	14,00	validé	Bien
718	MADIOUBI	IKRAME	M130098624	groupe2	4,00	rattrapage	-
719	MADKOURI	AICHA	M131534179	groupe2	3,00	rattrapage	-
720	MAGHRAOUI	FATIMA-EZZAHRAE	M137458906	groupe2	0,00	rattrapage	-
721	MAHDAD	HANANE	D135204784	groupe2	10,00	validé	Passable
722	MAHDANE	MOHAMED	D135577443	groupe2	3,00	rattrapage	-
723	MAHDAOUI	AZZ-EDDINE	M138392124	groupe2	8,00	rattrapage	-
724	MAHDAOUI	FADWA	M137138749	groupe2	7,00	rattrapage	-
725	MAHFOUDI	AMINE	M139150578	groupe2	11,00	validé	Passable
726	MAHMOUD	FIRDAOUS	M130021341	groupe2	11,00	validé	Passable
727	MAHMOUD	HAJAR	D141000444	groupe2	11,00	validé	Passable
728	MAHNI	BOUCHRA	M130110609	groupe2	8,00	rattrapage	-
729	MAJSAR	DOAE	B131031204	groupe2	7,00	rattrapage	-
730	MAJJID	BOUCHRA	M134194505	groupe2	0,00	rattrapage	-
731	MAKHOACH	ES-SAID	B131023204	groupe2	6,00	rattrapage	-
732	MAKRANE	ALI	D135803693	groupe2	7,00	rattrapage	-

733	MAKRANE	ISMAIL	M148052814	groupe2	7,00	rattrapage	-
734	MALAKI	SANAE	M131225365	groupe2	7,00	rattrapage	-
735	MALIKI	IMANE	M139509119	groupe2	11,00	validé	Passable
736	MAMAD	FOUAD	Z202800113	groupe2	13,00	validé	A,Bien
737	MAMAD	KHAOUA	M134445510	groupe2	11,00	validé	Passable
738	MANSOURI	IKRAME	M142026847	groupe2	6,00	rattrapage	-
739	MANSOURI	RACHIDA	D131126492	groupe2	7,00	rattrapage	-
740	MANSOURI	RAJAE	M135517191	groupe2	7,00	rattrapage	-
741	MARHOUME	HAFSA	M130086834	groupe2	0,00	rattrapage	-
742	MARIR	HALIMA	D138685051	groupe2	11,00	validé	Passable
743	MAROUCH	KAWTHAR	M136444508	groupe2	11,00	validé	Passable
744	MAROUCHE	OUMAIMA	M131457190	groupe2	7,00	rattrapage	-
745	MAROUCHE	OUSSAMA	M130491949	groupe2	11,00	validé	Passable
746	MARZOUKI	IMANE	M130073615	groupe2	4,00	rattrapage	-
747	MASLOH	FATIMA ZAHRAE	M131435979	groupe2	11,00	validé	Passable
748	MATI	KHADUA	M130025622	groupe2	11,00	validé	Passable
749	MATRAS	SALMA	M139484763	groupe2	4,00	rattrapage	-
750	M'BARKI	HAJAR	M142009887	groupe2	14,00	validé	Bien
751	MEFTAH	AHMED	M135519431	groupe2	8,00	rattrapage	-
752	MEFTAH	HASSAN	M130041325	groupe2	4,00	rattrapage	-
753	MEFTAH	OMAYMA	M139492945	groupe2	14,00	validé	Bien
754	MEGDAZI	ABDELGHAFOR	D136215845	groupe2	3,00	rattrapage	-
755	MEHDIOUR	MERIEME	M131412822	groupe2	11,00	validé	Passable
756	MEJDOUNI	FATIMA EZZAHRA	M136474528	groupe2	ABS	ABS	ABS
757	MELLAL	AICHA	M135170140	groupe2	3,00	rattrapage	-
758	MELLAL	MARIAM	M133170115	groupe2	11,00	validé	Passable
759	MENNIOU	KADUTAR	M130054894	groupe2	11,00	validé	Passable
760	MERABTI	HAJAR	M134170069	groupe2	11,00	validé	Passable
761	MERCHAL	AMAL	M130052319	groupe2	6,00	rattrapage	-
762	MERDI	LAILA	M139399905	groupe2	4,00	rattrapage	-
763	MERDI	ZINEB	M136410135	groupe2	7,00	rattrapage	-
764	MESSAOUDI	CHAYMA	M131308349	groupe2	4,00	rattrapage	-
765	MESSAOUDI	MOHAMED	M130028670	groupe2	7,00	rattrapage	-
766	MESSAOUDI	MOHAMED	M132308338	groupe2	14,00	validé	Bien
767	MESSAOUDI	SOUKAINA	M132490881	groupe2	4,00	rattrapage	-
768	MEZIANE	NADIYA	M143023016	groupe2	3,00	rattrapage	-
769	MEZOUARI	YOUSRA	M133519385	groupe2	3,00	rattrapage	-

770	MEZZIAN	EL HOUCINE	D133628340	groupe2	ABS	ABS	ABS
771	M'HAMDI	OMAYMA	M135427889	groupe2	10,00	validé	Passable
772	MILLOUDI	RIDA	M136422085	groupe2	7,00	rattrapage	-
773	MIMMI	ABDELATI	M138255929	groupe2	10,00	validé	Passable
774	MIMOUN	MARIAM	D139126497	groupe2	7,00	rattrapage	-
775	MIMOUNI	ALI	D134241295	groupe2	10,00	validé	Passable
776	MINOUCHA	LAILA	M135202297	groupe2	13,00	validé	A,Bien
777	MUI	ABDERRAHMAN	D131591344	groupe2	8,00	rattrapage	-
778	MOSAÏD	OMAR	D138577492	groupe2	7,00	rattrapage	-
779	MOUAB	KHADJA	D146038948	groupe2	10,00	validé	Passable
780	MOUADRI	HALIMA	M137483273	groupe2	7,00	rattrapage	-
781	MOUALI	AMAL	M148009850	groupe2	4,00	rattrapage	-
782	MOUAMRI	OU MAYMA	M132160386	groupe2	10,00	validé	Passable
783	MOUANNA	YOUNESS	D131236561	groupe2	10,00	validé	Passable
784	MOUASSANE	ILHAM	D134538549	groupe2	10,00	validé	Passable
785	MOUBARIK ALAQUI	GHITA	M130048123	groupe2	7,00	rattrapage	-
786	MOUFID	MOUAD	M130085543	groupe2	14,00	validé	Bien
787	MOUGHA	TOURIA	D147059176	groupe2	4,00	rattrapage	-
788	MOUHADOACH	MOHAMED	M130069377	groupe2	7,00	rattrapage	-
789	MOUHANE	AYOUB	M130019132	groupe2	ABS	ABS	ABS
790	MOUHSINE	NAÏMA	M131202209	groupe2	7,00	rattrapage	-
791	MOUHTASSIB	MOHAMED	M134225428	groupe2	4,00	rattrapage	-
792	MOUHYI	BRAHIM	D131109674	groupe2	10,00	validé	Passable
793	MOUJANE	FATIMA-ZAHRAE	M132107846	groupe2	3,00	rattrapage	-
794	MOUJANE	LAMYAE	M134457652	groupe2	0,00	rattrapage	-
795	MOULAY TAJ	HOUSNA	M146027075	groupe2	7,00	rattrapage	-
796	MOULOUDI	SIHAM	M138107634	groupe2	3,00	rattrapage	-
797	MOUMOU	ISMAIL	M135434433	groupe2	7,00	rattrapage	-
798	MOUMOUH	ZAHRA	M145046690	groupe2	8,00	rattrapage	-
799	MOUSSAOUI	CHARIFA	M134439323	groupe2	11,00	validé	Passable
800	MOUSSAOUI	MOHAMMED	Z162801391	groupe2	ABS	ABS	ABS
801	MOUZOUN	MOHCINE	M132225409	groupe2	4,00	rattrapage	-
802	MOUZOUNE	ZAKARYA	D131458786	groupe2	3,00	rattrapage	-
803	MRANI ALAQUI	MOHAMED	Z202800109	groupe2	ABS	ABS	ABS
804	MSAAD	IBRAHIM	M132457344	groupe2	4,00	rattrapage	-
805	NADER	AMINE	M136152793	groupe2	7,00	rattrapage	-
806	NAÏJ	HOUDA	M134446396	groupe2	8,00	rattrapage	-

807	NASSAR	SOUKAYNA	M139345282	groupe2	7,00	rattrapage	-
808	NASSIRI	ZAYNEB	M141062435	groupe2	8,00	rattrapage	-
809	NOUAI TI	FOUZIYA	M136207752	groupe2	4,00	rattrapage	-
810	NOUALI	ABDELILAH	M138238547	groupe2	4,00	rattrapage	-
811	NOUGEAINE	KHAMISS	D134303074	groupe2	11,00	validé	Passable
812	OMARI	AICHA	M142044851	groupe2	0,00	rattrapage	-
813	OMARI	MALIKA	M130468730	groupe2	6,00	rattrapage	-
814	OMARI	MOHAMED	M130313732	groupe2	ABS	ABS	ABS
815	OMARI	NOUHAILA	M135301461	groupe2	7,00	rattrapage	-
816	OUAA	KHALID	M130102459	groupe2	3,00	rattrapage	-
817	OUAAKA	MARIEM	M130371872	groupe2	13,00	validé	A,Bien
818	OUAAMI	HICHAM	D144031913	groupe2	0,00	rattrapage	-
819	OUASSBOU	ZAIRA	D132089537	groupe2	4,00	rattrapage	-
820	OUABDELKRIM	OUISSAL	M130038233	groupe2	ABS	ABS	ABS
821	OUABI	ACHRAF	M135150580	groupe2	4,00	rattrapage	-
822	OUABID	ABDELMALIK	D131328568	groupe2	0,00	rattrapage	-
823	OUABOU	MARIAM	Z202800075	groupe2	ABS	ABS	ABS
824	OUACHBIR	FATIMA	M134235368	groupe2	0,00	rattrapage	-
825	OUADERROU	BOUCHRA	M131414947	groupe2	3,00	rattrapage	-
826	OUADI	AMAL	M131137959	groupe2	3,00	rattrapage	-
827	OUAHIDI ALAOU	FATIMA ZAHRAE	M133515132	groupe2	4,00	rattrapage	-
828	OUAKKA	ZAKIA	M131160384	groupe2	7,00	rattrapage	-
829	OUAKKI	YOUSSEF	D139384421	groupe2	7,00	rattrapage	-
830	OUALAU	FATIMA	D130140134	groupe2	4,00	rattrapage	-
831	OUALI	AYOUB	D134681613	groupe2	8,00	rattrapage	-
832	OUALI	EL HOUSSEINE	D136207687	groupe2	6,00	rattrapage	-
833	OUALI	MOUNYA	M133460575	groupe2	13,00	validé	A,Bien
834	OUAMAR	MOHAMED	D132817760	groupe2	3,00	rattrapage	-
835	OUAOUICH	ZAID	M138472348	groupe2	10,00	validé	Passable
836	OUARDI	HOUDA	D133211365	groupe2	3,00	rattrapage	-
837	OUASKOU	MAIKA	M143046787	groupe2	7,00	rattrapage	-
838	OUASSOU	CHAIMAE	M139458762	groupe2	10,00	validé	Passable
839	OUASSOUL	ILHAME	M132214197	groupe2	4,00	rattrapage	-
840	OUAZIZ	FATIMA	M148037271	groupe2	7,00	rattrapage	-
841	OUBAHA	FATIMA	M138395856	groupe2	7,00	rattrapage	-
842	OUBAHA	SAFA	M135512459	groupe2	10,00	validé	Passable
843	OUBAHASSOU	HAFSA	M139448284	groupe2	10,00	validé	Passable

844	OUBANI	YOUSSEF	M130097766	groupe2	11,00	validé	Passable
845	OUBAZZA	MOUNIR	M139225464	groupe2	7,00	rattrapage	-
846	OUBBOUHOU	BOUCHRA	D138747123	groupe2	4,00	rattrapage	-
847	OUBENHSSAIN	ZAKARIYAE	Z207600591	groupe2	ABS	ABS	ABS
848	OUBIH	EL HOUSSAINE	D139903389	groupe2	10,00	validé	Passable
849	OUBIH	OMAR	D134903390	groupe2	7,00	rattrapage	-
850	OUBNI	IKRAME	M136333697	groupe2	14,00	validé	Bien
851	OUBOUCHAHMA	FARIDA	D134182318	groupe2	4,00	rattrapage	-
852	OUBOUCHAHMA	HAKIMA	D139182322	groupe2	ABS	ABS	ABS
853	OUCHAALI	MARYAM	M131221787	groupe2	3,00	rattrapage	-
854	OUCHADI	MARWANE	M146069831	groupe2	4,00	rattrapage	-
855	OUCHAO	HASNA	M139222257	groupe2	10,00	validé	Passable
856	OUCHADOU	A'ISSA	D137799978	groupe2	6,00	rattrapage	-
857	OUCHADOU	MOHAMED	D136308743	groupe2	8,00	rattrapage	-
858	OUCHAOUA	SOUMIA	M120042452	groupe2	11,00	validé	Passable
859	OUCHAOUCHE	RASHIDA	M141021334	groupe2	8,00	rattrapage	-
860	OUCHATOUC	HIBA	M130122838	groupe2	4,00	rattrapage	-
861	OUCHKER	HAUSA	M139211692	groupe2	0,00	rattrapage	-
862	OUCHNI	ABDELLATIF	M138203011	groupe2	ABS	ABS	ABS
863	OUCHTIT	DRISS	D140011752	groupe2	4,00	rattrapage	-
864	OUDDIAAN	SAID	M136143385	groupe2	11,00	validé	Passable
865	OUDDICH	AICHA	M139221940	groupe2	11,00	validé	Passable
866	OUDDICH	KHADIJA	M137222623	groupe2	14,00	validé	Bien
867	OUDDINE	GHIZLANE	M138441523	groupe2	8,00	rattrapage	-
868	OUDDMOU	HICHAM	D147045009	groupe2	10,00	validé	Passable
869	OUEDERROU	KHADIJA	M132427898	groupe2	3,00	rattrapage	-
870	OUENBOU	ABOUBAKR	M138253657	groupe2	11,00	validé	Passable
871	OUFARK	LAHCEN	D135270701	groupe2	ABS	ABS	ABS
872	OUFDIM	NASIRA	M130096705	groupe2	7,00	rattrapage	-
873	OUFROUKH	ILHAME	M130034557	groupe2	7,00	rattrapage	-
874	OUGLAY	AYOUB	M132222150	groupe2	3,00	rattrapage	-
875	OUGNIR	RAJA	D133354339	groupe2	11,00	validé	Passable
876	OUHADDOU	ALI	D130208545	groupe2	3,00	rattrapage	-
877	OUHASSOUSS	ABDELILAH	M130041270	groupe2	7,00	rattrapage	-
878	OUHDACH	FATIMA	D135202058	groupe2	11,00	validé	Passable
879	OUHDACH	SAIDA	D135202059	groupe2	7,00	rattrapage	-
880	OUHDADDOUCH	ALI	M143015725	groupe2	11,00	validé	Passable

881	OUHDAN	HAFIDA	M136234185	groupe2	11,00	validé	Passable
882	OUHDIDA	FATIMA	D135543557	groupe2	3,00	rattrapage	-
883	OUHEDDA	ELMUSTAPHA	M132123426	groupe2	11,00	validé	Passable
884	OUHEMMI	YOUNES	M130418050	groupe2	7,00	rattrapage	-
885	OUHHA	MUSTAPHA	M130051465	groupe2	14,00	validé	Bien
886	OUHMIMICH	ABDERRAHMANE	D130896621	groupe2	4,00	rattrapage	-
887	OUHOURDANE	Ali	M140050162	groupe2	ABS	ABS	ABS
888	OUICHA	KADUTAI	M130090284	groupe2	11,00	validé	Passable
889	OUISSAADEN	ABDERRAHMAN	D137079171	groupe2	13,00	validé	A,Bien
890	OUJA	TOUDA	D136714130	groupe2	7,00	rattrapage	-
891	OUKARROU	ABDELMOUNAIM	D134537826	groupe2	7,00	rattrapage	-
892	OUKBADA	SALMA	M135370570	groupe2	8,00	rattrapage	-
893	OUKHDIL	MOHAMED	D131236542	groupe2	11,00	validé	Passable
894	OUKHOUDOU	SARA	M130131864	groupe2	ABS	ABS	ABS
895	OUKHOUYA	FATIMA EZZOHRA	M132372864	groupe2	11,00	validé	Passable
896	OUKICH	HAJAR	D132107993	groupe2	7,00	rattrapage	-
897	OUKKOUZ	TAOUFIQ	D139591277	groupe2	4,00	rattrapage	-
898	OUKOUJANE	HASNAE	M145065415	groupe2	0,00	rattrapage	-
899	OULAHRAOUI	LAMYAE	M145053994	groupe2	4,00	rattrapage	-
900	OULFEKIH	OUMAYMA	M132494360	groupe2	11,00	validé	Passable
901	OULGHAZI	HANAN	D133045212	groupe2	17,00	validé	T,Bien
902	OULGHAZI	YETTO	D132045377	groupe2	0,00	rattrapage	-
903	OULGOT	GHIZLANE	M143046641	groupe2	4,00	rattrapage	-
904	OULHA	HAMID	M135501659	groupe2	3,00	rattrapage	-
905	OULHOURCHEMT	HASNAE	M130117949	groupe2	7,00	rattrapage	-
906	OULKHIR	YOUSSEF	M144065421	groupe2	7,00	rattrapage	-
907	OULLA	OUMAYMA	M130079670	groupe2	3,00	rattrapage	-
908	OULLAL	MOHAMED	M131481326	groupe2	11,00	validé	Passable
909	OUMADANE	YASSINE	M131238269	groupe2	6,00	rattrapage	-
910	OUMAHDICH	ABDELLAH	D131301636	groupe2	14,00	validé	Bien
911	OUMAMA	HIND	M130081165	groupe2	4,00	rattrapage	-
912	OUMAMI	MANAR	M130091595	groupe2	7,00	rattrapage	-
913	OUMANI	FATIMA AZZAHRA	M130081359	groupe2	ABS	ABS	ABS
914	OUMANI	SALMA	M130012866	groupe2	4,00	rattrapage	-
915	OUMHA	FATIMA	M130120823	groupe2	3,00	rattrapage	-
916	OUMINA	KHADUA	M136454040	groupe2	0,00	rattrapage	-
917	OUMMAD	SOUAD	D137482787	groupe2	10,00	validé	Passable

918	OUMMOU	FATIMA	M135519467	groupe2	0,00	rattrapage	-
919	OUMOUC	SAIDA	M130102263	groupe2	8,00	rattrapage	-
920	OUMOUHOU	AHMED	D146054463	groupe2	10,00	validé	Passable
921	OUMSIKOU	OMAR	M136220998	groupe2	14,00	validé	Bien
922	OUMZIL	SAIDA	M130004132	groupe2	4,00	rattrapage	-
923	OUNIHA	NAJIA	M137312309	groupe2	8,00	rattrapage	-
924	OUNIRI	NAJAT	M136417443	groupe2	4,00	rattrapage	-
925	OURAZOUK	ABDELAZIZ	Z207600279	groupe2	7,00	rattrapage	-
926	OUROUJANE	ZHOR	D139309050	groupe2	11,00	validé	Passable
927	OUSSAoudi	KARIMA	D130260036	groupe2	7,00	rattrapage	-
928	OUSSOU	BOUCHRA	M134332453	groupe2	7,00	rattrapage	-
929	OUSTANI	FATIMA ZAHRA	M132124366	groupe2	7,00	rattrapage	-
930	OU-TAADDOUT	MOHAMED	M130078585	groupe2	6,00	rattrapage	-
931	OUTABIHIT	OUAFAE	M133435946	groupe2	4,00	rattrapage	-
932	OUTABIHIT	TIFAOUT	M130114209	groupe2	11,00	validé	Passable
933	OUTABIHT	ALI	M135471833	groupe2	11,00	validé	Passable
934	OUTAGHBALT	RIDOUANE	M136521991	groupe2	11,00	validé	Passable
935	OUTALEB	AICHA	M130328595	groupe2	8,00	rattrapage	-
936	OUTAMARTE	KHADUA	M130118873	groupe2	7,00	rattrapage	-
937	OUTAOUKHTALT	HSSAIN	Z202800160	groupe2	14,00	validé	Bien
938	OUTATA	KHALID	M138450442	groupe2	14,00	validé	Bien
939	OUTATA	SANAE	Z207600481	groupe2	13,00	validé	A,Bien
940	OUTAZROURT	OMAR	D131896636	groupe2	7,00	rattrapage	-
941	OUTKHAMTE	ABDELKARIM	D134570816	groupe2	8,00	rattrapage	-
942	OUTOURABI	YASSIN	M130122713	groupe2	10,00	validé	Passable
943	OUTTAQUI	MALIKA	D134896118	groupe2	10,00	validé	Passable
944	OUZEGAGH	HANA	D130183843	groupe2	8,00	rattrapage	-
945	OUZERBANE	AHLAME	M148009851	groupe2	8,00	rattrapage	-
946	OUZIZI	AYOUB	M132441573	groupe2	7,00	rattrapage	-
947	OUZRAAH	HASSAN	M131165345	groupe2	4,00	rattrapage	-
948	OUZZAOUIT	HOUDA	D133069894	groupe2	4,00	rattrapage	-
949	QERRAS	FATIMA-ZAHRAE	M133266202	groupe2	0,00	rattrapage	-
950	RACHIDI	MOHAMMED	M130098365	groupe2	6,00	rattrapage	-
951	RACHIDI	SAFAE	M130107496	groupe2	7,00	rattrapage	-
952	RAFDI	MERYEM	M130226739	groupe2	17,00	validé	T,Bien
953	RAFIKI	LOUBNA	M131295853	groupe2	0,00	rattrapage	-
954	RAGHIB	YOUSSEF	M143002267	groupe2	4,00	rattrapage	-

955	RAHAL	BOUCHRA	M135214131	groupe2	13,00	validé	A,Bien
956	RAHAL	LOUBNA	M130040483	groupe2	11,00	validé	Passable
957	RAHIOUI	EL HASSANE	M131211400	groupe2	0,00	rattrapage	-
958	RAHIOUI	MUSTAPHA	M136446319	groupe2	ABS	ABS	ABS
959	RAHMANI	EL ARBI	Z202800009	groupe2	11,00	validé	Passable
960	RAJI	SOUKAYNA	M140032362	groupe2	7,00	rattrapage	-
961	RAMCHOUNE	YASSINE	M135471873	groupe2	6,00	rattrapage	-
962	RAOUF	OUMNIYA	M132492484	groupe2	8,00	rattrapage	-
963	RAZIK	SOUKAYNA	D133083616	groupe2	10,00	validé	Passable
964	RAZZOUG	SAFAE	M138455805	groupe2	6,00	rattrapage	-
965	RBAA	FATIMA-ZAHRAE	M132194486	groupe2	10,00	validé	Passable
966	REGUI	KHALID	M130108430	groupe2	7,00	rattrapage	-
967	REZZAKI	NOUHAILA	M137321986	groupe2	7,00	rattrapage	-
968	RHAZI	ZHOR	M130001497	groupe2	11,00	validé	Passable
969	RIAL	IYMANE	M130444277	groupe2	0,00	rattrapage	-
970	RIFKI	MANAR	M132221456	groupe2	4,00	rattrapage	-
971	ROKNI	SALMA	D131790195	groupe2	3,00	rattrapage	-
972	SAABOUL	ZAHRA	M133491349	groupe2	9,00	rattrapage	-
973	SAADA	MOHAMED	M136530546	groupe2	4,00	rattrapage	-
974	SAADALLAOUI	HAMZA	M130236993	groupe2	7,00	rattrapage	-
975	SAADALLAOUI	MOHAMED RIDA	M140001677	groupe2	7,00	rattrapage	-
976	SAADI	FATIMA ZAHRAE	M139151395	groupe2	10,00	validé	Passable
977	SABRI	GHIZLANE	M139422038	groupe2	4,00	rattrapage	-
978	SADIKI	IMANE	M136413053	groupe2	3,00	rattrapage	-
979	SADIKY	MAYMOUN	D137089090	groupe2	11,00	validé	Passable
980	SADIKY	RACHID	D134799891	groupe2	ABS	ABS	ABS
981	SADIQUI	ZAKARIA	M130265696	groupe2	14,00	validé	Bien
982	SAFIRI	CHAIMAE	C139083978	groupe2	ABS	ABS	ABS
983	SAFOU	HIND	M139279817	groupe2	4,00	rattrapage	-
984	SAGAOU	ALI	M135233875	groupe2	8,00	rattrapage	-
985	SAGAOU	MERIEME	M132149208	groupe2	3,00	rattrapage	-
986	SAGAOU	MUSTAPHA	Z172800393	groupe2	0,00	rattrapage	-
987	SAHILI	MARYAME	M130108621	groupe2	7,00	rattrapage	-
988	SAHLAOUI	FATIMA-ZAHRA	M132507731	groupe2	14,00	validé	Bien
989	SAHLAOUI	ISMAIL	M134107542	groupe2	4,00	rattrapage	-
990	SAHLI	ILHAM	Z202800043	groupe2	0,00	rattrapage	-
991	SAHLI	KHADUA	M139379028	groupe2	0,00	rattrapage	-

992	SAIDI	FATIMA	M148060977	groupe2	7,00	rattrapage	-
993	SAIDI	OMAR	M132486890	groupe2	ABS	ABS	ABS
994	SAIM	NADIRA	D138625007	groupe2	4,00	rattrapage	-
995	SAKLOU	LAHCEN	D138807286	groupe2	11,00	validé	Passable
996	SALHI ALAOUI	MOHAMED LARBI	M139439450	groupe2	7,00	rattrapage	-
997	SALMI	GHIZLAN	M131444324	groupe2	ABS	ABS	ABS
998	SALMI	ILYAS	M135471678	groupe2	ABS	ABS	ABS
999	SARGHINE	AYOUB	M137143913	groupe2	3,00	rattrapage	-
1000	SARURI	ISSRA	M139513253	groupe2	7,00	rattrapage	-
1001	SAROUDI	ABDELHAK	D140067310	groupe2	7,00	rattrapage	-
1002	SEGAOUI	NAIMA	M130097902	groupe2	11,00	validé	Passable
1003	SEGHER	WIAAM	M131446546	groupe2	11,00	validé	Passable
1004	SEHLAOUI	IBTISSAM	M133484561	groupe2	0,00	rattrapage	-
1005	SELLAM	ABDELHAFID	D132275647	groupe2	7,00	rattrapage	-
1006	SENANE	AICHA	M138535266	groupe2	14,00	validé	Bien
1007	SENHOU	OMAR	M137236238	groupe2	0,00	rattrapage	-
1008	SIAI	HOUDA	M130306713	groupe2	8,00	rattrapage	-
1009	SIMOU	MOHAMED	D137173091	groupe2	11,00	validé	Passable
1010	SKOUNTI	NAIMA	M130511985	groupe2	7,00	rattrapage	-
1011	SLAMA	SOUMIA	M132469686	groupe2	4,00	rattrapage	-
1012	SLAMI	MAJDA	D132680306	groupe2	14,00	validé	Bien
1013	SLIMANI	SALOUA	M137219771	groupe2	6,00	rattrapage	-
1014	SLIMANI ALAOUI	MOHAMED	M131526605	groupe2	10,00	validé	Passable
1015	SOUHA	M'HAMED	Z208300268	groupe2	6,00	rattrapage	-
1016	SOUKRI	HALIMA	M133438623	groupe2	ABS	ABS	ABS
1017	SOUROUR	SOUKAYNA	M134152758	groupe2	7,00	rattrapage	-
1018	SRATI	MOHAMMED	M130238361	groupe2	6,00	rattrapage	-
1019	SRHIRI	HASSANA	Z202800151	groupe2	11,00	validé	Passable
1020	STTIH	YOUSSEF	D131689627	groupe2	8,00	rattrapage	-
1021	TAAI	NASSIM	D130181438	groupe2	8,00	rattrapage	-
1022	TAHIR	ABDERRAHMANE	M144020069	groupe2	10,00	validé	Passable
1023	TAHIRI	BRAHIM	M139125053	groupe2	3,00	rattrapage	-
1024	TAHIRI	IBTISSAM	M130107720	groupe2	8,00	rattrapage	-
1025	TAHIRI	MOHAMED	M139216628	groupe2	4,00	rattrapage	-
1026	TAHIRI	TOURAYA	D132142665	groupe2	7,00	rattrapage	-
1027	TAHIRI ALAOUI	OUIMAYMA	M132522549	groupe2	7,00	rattrapage	-
1028	TAHIRI ALAOUI	YASSINE	M131218467	groupe2	ABS	ABS	ABS

1029	TAHIRI ALAOUI	YAZID	B130065736	groupe2	ABS	ABS	ABS
1030	TALBI	MANALE	M130041276	groupe2	4,00	rattrapage	-
1031	TALBIOUI	OUMAIMA	M133185238	groupe2	0,00	rattrapage	-
1032	TALIBI	CHAIMAE	M135152796	groupe2	10,00	validé	Passable
1033	TALIBI	MOHAMED	M130040423	groupe2	4,00	rattrapage	-
1034	TALIBI-ALAOUI	SARA	M133124232	groupe2	8,00	rattrapage	-
1035	TAOUTAOU	WISSAL	M146063277	groupe2	4,00	rattrapage	-
1036	TASSIL ALAOUI	SOUKAINA	M134492957	groupe2	7,00	rattrapage	-
1037	TERRAS	AHMED	D133689271	groupe2	7,00	rattrapage	-
1038	TIFA	CHAIMAE	M138220138	groupe2	4,00	rattrapage	-
1039	TOUR	FATIMA	M147065350	groupe2	11,00	validé	Passable
1040	YAHLOU	IKRAM	M146052836	groupe2	7,00	rattrapage	-
1041	YAKOUBI	DJOU	M134472365	groupe2	7,00	rattrapage	-
1042	YIMH	ISMAIL	D138578265	groupe2	4,00	rattrapage	-
1043	YOUNMOURI	JAMAL	M133302466	groupe2	8,00	rattrapage	-
1044	YOUSFI	FATIMAEZZAHRAE	M130024788	groupe2	8,00	rattrapage	-
1045	YOUSSEFI ALAOUI	IBRAHIM	M142059106	groupe2	7,00	rattrapage	-
1046	ZA	BOUCHRA	M134197906	groupe2	0,00	rattrapage	-
1047	ZAAKDOU	YOUNES	M134475320	groupe2	6,00	rattrapage	-
1048	ZADGUI	HANAE	D137784393	groupe2	ABS	ABS	ABS
1049	ZAGMI	SAFAE	M138455561	groupe2	7,00	rattrapage	-
1050	ZAHAR	IBTIHAL	M136403816	groupe2	7,00	rattrapage	-
1051	ZAHR	CHAYMA	M130090685	groupe2	4,00	rattrapage	-
1052	ZAHIRI	MOHAMED	D133578120	groupe2	11,00	validé	Passable
1053	ZAHOOR	ASMA	M130051804	groupe2	11,00	validé	Passable
1054	ZAIM	HANAN	M134455549	groupe2	4,00	rattrapage	-
1055	ZAKRI	YOUSRA	M134538957	groupe2	10,00	validé	Passable
1056	ZAYI	IKHLEF	D132591347	groupe2	3,00	rattrapage	-
1057	ZEKKORI	OUSSAMA	M131419109	groupe2	7,00	rattrapage	-
1058	ZERHIDA	ABDELALI	M130434594	groupe2	7,00	rattrapage	-
1059	ZEROUAL	ALI	M148010153	groupe2	8,00	rattrapage	-
1060	ZEROUALI	NISRINE	M140030359	groupe2	7,00	rattrapage	-
1061	ZEYANI	ABDELKARIM	M130028384	groupe2	4,00	rattrapage	-
1062	ZGUIT	OUALID	D136044478	groupe2	4,00	rattrapage	-
1063	ZINE	ABDERRAHMANE	M137522909	groupe2	ABS	ABS	ABS
1064	ZINE DINE	MANAL	M135238288	groupe2	11,00	validé	Passable
1065	ZINE EL ABIDINE	SAFAA	M131442124	groupe2	3,00	rattrapage	-

1066	ZINI	KHAWLA	Z202800081	groupe2	4,00	rattrapage	-
1067	ZNINE	ZAKARIA	M137216310	groupe2	3,00	rattrapage	-
1068	ZOUBIR	NAIMA	M136175507	groupe2	11,00	validé	Passable
1069	ZOUGAGH	FATIHA	D148059114	groupe2	10,00	validé	Passable

Nb. des étudiants inscrits au module : 1069

Nb. Etudiants ayant validé le module : 305

Nb. Etudiants ayant droit à une session de rattrapage : 691

Nb. Etudiants absents : 73

Halima SEMAA