



Année Académique: 2024/2025 Domaine: Sciences de la Matière
Filière: Physique
Spécialité: physique énergétique et énergies renouvelables
Niveau: Master 1 Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: قرار رقم 1276 المؤرخ في 09 N°

PV de délibération Semestre 1 - 2024/2025 (Session :Normale)

		B00D0001M			B00F0001M				B00F0002M			B00M0001M				B00M0002M			B00T0001M				
		Stockage de l'énergie solaire	Moyenne UE	Crédit UE	Sources d'énergie	Mécanique des fluides approfondie	Moyenne UE	Crédit UE	Semi-conducteurs	Moyenne UE	Crédit UE	TP Mécanique des fluides	TP physique des semi-conducteurs	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodes numériques et programmation	Moyenne UE	Crédit UE	Anglais scientifique 1	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
1 - ABDELGUERFI Amar	212135090028	14.0	14.0	02	15.0	5.83	10.42	12	10.67	10.67	06	11.5	10.0	10.75	06	4.33	4.33	00	4.0	4.0	00	30	10.23
2 - ABDESSEMED Mohamed	202035088359	10.0	10.0	02	14.0	11.5	12.75	12	14.67	14.67	06	12.0	15.5	13.75	06	7.5	7.5	00	9.0	9.0	00	30	12.47
3 - ACHIT Imadeddine	202033023734	13.0	13.0	02	15.0	9.83	12.42	12	12.0	12.0	06	12.5	13.17	12.84	06	2.67	2.67	00	11.0	11.0	01	30	11.86
4 - BENBEGRA Tamim	212135080140	14.0	14.0	02	14.67	14.17	14.42	12	11.67	11.67	06	11.5	13.17	12.34	06	4.67	4.67	00	17.0	17.0	01	30	12.97
5 - BENKOUIDER Mohammed Amine	212135082439	10.0	10.0	02	14.67	10.83	12.75	12	11.0	11.0	06	14.0	15.5	14.75	06	4.0	4.0	00	18.0	18.0	01	30	12.38
6 - BENLOKRICHI Mohamed Ridha	202035079785	0.0	0.0	00	0.0	3.33	1.67	00	0.0	0.0	00	6.0	0.0	3.0	00	1.67	1.67	00	0.0	0.0	00	00	1.39
7 - BERROUBI Ayoub Zakria	202035070282	11.0	11.0	02	15.33	7.58	11.46	12	9.0	9.0	00	13.0	15.5	14.25	06	2.67	2.67	00	9.5	9.5	00	30	11.0
8 - BETKA Cheyma	212135080450	13.5	13.5	02	16.33	8.0	12.17	12	11.67	11.67	06	13.0	15.5	14.25	06	10.17	10.17	03	8.5	8.5	00	30	12.39
9 - BOUHAMLA Hadil	212135085769	10.0	10.0	02	17.17	6.67	11.92	12	12.33	12.33	06	14.75	15.5	15.13	06	9.5	9.5	00	11.0	11.0	01	30	12.33
10 - BOUNOUIGA Messouda	212135088695	18.0	18.0	02	14.33	17.0	15.67	12	17.33	17.33	06	14.5	14.83	14.67	06	16.0	16.0	03	15.5	15.5	01	30	16.01
11 - FERHATI Soufian	212135089919	10.0	10.0	02	14.33	10.67	12.5	12	14.33	14.33	06	12.75	14.83	13.79	06	15.33	15.33	03	2.5	2.5	00	30	12.41
12 - HADJAB Dounya	212135080230	11.0	11.0	02	13.0	7.5	10.25	12	13.33	13.33	06	14.0	14.83	14.42	06	8.67	8.67	00	3.5	3.5	00	30	11.37
13 - OUALI Radja	202035072614	13.0	13.0	02	15.0	12.33	13.67	12	11.0	11.0	06	12.0	14.0	13.0	06	4.0	4.0	00	8.5	8.5	00	30	12.09
14 - SAIDI Aya	212135083602	16.0	16.0	02	15.33	11.0	13.17	12	14.0	14.0	06	13.0	14.83	13.92	06	12.5	12.5	03	17.5	17.5	01	30	14.04
15 - SEGHIRI Radja Nor Hane	212135080261	11.0	11.0	02	14.67	9.5	12.09	12	13.0	13.0	06	12.5	14.0	13.25	06	4.5	4.5	00	10.0	10.0	01	30	11.83
16 - SEGHIRI Ouanissa	212135085429	12.0	12.0	02	16.17	10.33	13.25	12	12.17	12.17	06	12.75	15.5	14.13	06	14.17	14.17	03	12.5	12.5	01	30	13.13
17 - TOUMIAT Safa	212135090742	16.5	16.5	02	15.33	17.83	16.58	12	13.33	13.33	06	15.0	14.83	14.92	06	9.67	9.67	00	5.5	5.5	00	30	14.55

Nombre total des étudiants: 17

Nombre total étudiants admis: 16

Nombre des étudiants ajournés: 1

Le: 05-02-2025

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....



Année Académique: 2024/2025 Domaine: Sciences de la Matière
Filière: Physique
Spécialité: physique médicale
Niveau: Master 1 Arrêté d’habilitation de l’offre de formation: N°1123 du 20/08/2022

PV de délibération Semestre 1 - 2024/2025 (Session :Normale)

		B00D0001M			B00F0001M					B00M0001M				B00T0001M				
		Physiologie	Moyenne UE	Crédit UE	Physique atomique	Physique des particules chargés et physiques des	Physique nucléaire	Moyenne UE	Crédit UE	Détection et mesure de rayonnement	Traitement de signal	Moyenne UE	Crédit UE	Anglais	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
1 - ABDESSELAM Nadia	212135089993	15.6	15.6	02	11.64	6.6	10.69	9.19	10	11.2	10.5	10.78	09	9.0	9.0	00	30	10.4
2 - BENTALEB Islam	202035068815	16.8	16.8	02	11.24	10.6	6.13	9.82	14	11.7	10.8	11.16	09	10.0	10.0	01	30	11.05
3 - BOUAFIA Hadil	212135087925	18.0	18.0	02	14.04	11.4	11.71	12.35	18	11.2	12.1	11.74	09	7.0	7.0	00	30	12.52
4 - BOUMALIA Awatif	212135085798	15.6	15.6	02	12.54	12.3	10.69	12.02	18	11.7	12.1	11.94	09	8.0	8.0	00	30	12.18
5 - BOUNIF Djoumana	212135083840	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
6 - CHAABANI Asma	212135081624	18.0	18.0	02	15.97	18.05	18.62	17.48	18	13.8	17.2	15.84	09	4.0	4.0	00	30	16.27
7 - CHELAGHMA Ismahane	212133035984	18.0	18.0	02	15.34	15.5	16.53	15.68	18	13.8	15.4	14.76	09	13.0	13.0	01	30	15.52
8 - HAMMAMI Ahlem	212138030389	16.8	16.8	02	16.74	17.9	18.55	17.66	18	13.7	15.4	14.72	09	14.0	14.0	01	30	16.48
9 - KABKOB Chems	202035075600	17.4	17.4	02	14.77	8.7	5.81	10.08	18	9.0	10.8	10.08	09	7.0	7.0	00	30	10.76
10 - SAOTI Naima	23064096194	6.0	6.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.71
11 - ZAABAR Ilham	202035074364	16.8	16.8	02	14.94	7.8	12.91	11.32	18	10.9	10.7	10.78	09	5.0	5.0	00	30	11.43
12 - ZEHAR Karima	202035079194	15.0	15.0	02	9.64	10.5	10.18	10.14	18	10.2	11.9	11.22	09	7.0	7.0	00	30	10.84

Nombre total des étudiants: 12 Nombre total étudiants admis: 10 Nombre des étudiants ajournés: 2 Le: 05-02-2025

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-..... 2-..... 3-..... 4-..... 5-..... 6-.....
7-..... 8-..... 9-..... 10-..... 11-..... 12-.....



Année Académique: 2024/2025

Domaine: Sciences de la Matière

Filière: Physique

Spécialité: physique énergétique et énergies renouvelables

Niveau: Master 1

Période: Semestre 1

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation: قرار رقم 1276 المؤرخ في 09 أوت N°

Matière: Anglais scientifique 1 / Section 01 / Groupe 01

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	4.0	0.0	4.0	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	9.0	0.0	9.0	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	11.0	0.0	11.0	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	17.0	0.0	17.0	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	18.0	0.0	18.0	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	9.5	0.0	9.5	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	8.5	0.0	8.5	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	11.0	0.0	11.0	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	15.5	0.0	15.5	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	2.5	0.0	2.5	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	3.5	0.0	3.5	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	8.5	0.0	8.5	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	17.5	0.0	17.5	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	12.5	0.0	12.5	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	10.0	0.0	10.0	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	5.5	0.0	5.5	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	2.0	13.5	5.83	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	10.5	13.5	11.5	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	7.5	14.5	9.83	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	14.5	13.5	14.17	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	9.25	14.0	10.83	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	10.0	3.33	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	4.25	14.25	7.58	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	4.75	14.5	8.0	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	3.0	14.0	6.67	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	18.0	15.0	17.0	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	9.25	13.5	10.67	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	3.75	15.0	7.5	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	11.5	14.0	12.33	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	9.25	14.5	11.0	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	8.25	14.5	10.33	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	7.25	14.0	9.5	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	19.5	14.5	17.83	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	2.5	8.0	4.33	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	3.75	15.0	7.5	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	1.5	5.0	2.67	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	3.5	7.0	4.67	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	3.5	5.0	4.0	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	5.0	1.67	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	1.5	5.0	2.67	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	8.75	13.0	10.17	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	7.0	14.5	9.5	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	14.75	18.5	16.0	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	15.0	16.0	15.33	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	6.5	13.0	8.67	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	0.5	11.0	4.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	9.0	19.5	12.5	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	13.0	16.5	14.17	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	1.0	11.5	4.5	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	8.0	13.0	9.67	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	8.0	16.0	10.67	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	14.0	16.0	14.67	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	12.0	12.0	12.0	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	12.5	10.0	11.67	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	10.5	12.0	11.0	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	8.5	10.0	9.0	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	11.5	12.0	11.67	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	12.0	13.0	12.33	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	18.0	16.0	17.33	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	13.5	16.0	14.33	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	12.5	15.0	13.33	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	10.0	13.0	11.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	13.0	16.0	14.0	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	11.5	13.5	12.17	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	12.5	14.0	13.0	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	13.5	13.0	13.33	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	15.5	14.0	15.0	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	14.5	13.0	14.0	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	16.0	13.0	15.0	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	15.5	13.0	14.67	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	15.5	13.0	14.67	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	16.5	13.0	15.33	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	17.0	15.0	16.33	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	17.5	16.5	17.17	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	14.0	15.0	14.33	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	15.0	13.0	14.33	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	12.0	15.0	13.0	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	15.0	15.0	15.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	15.5	15.0	15.33	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	16.0	16.5	16.17	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	15.0	14.0	14.67	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	15.5	15.0	15.33	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	14.0	0.0	14.0	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	10.0	0.0	10.0	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	13.0	0.0	13.0	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	14.0	0.0	14.0	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	10.0	0.0	10.0	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	11.0	0.0	11.0	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	13.5	0.0	13.5	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	10.0	0.0	10.0	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	18.0	0.0	18.0	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	10.0	0.0	10.0	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	11.0	0.0	11.0	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	13.0	0.0	13.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	16.0	0.0	16.0	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	12.0	0.0	12.0	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	11.0	0.0	11.0	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	16.5	0.0	16.5	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	0.0	11.5	11.5	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	0.0	12.0	12.0	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	0.0	12.5	12.5	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	0.0	11.5	11.5	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	0.0	14.0	14.0	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	6.0	6.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	0.0	13.0	13.0	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	0.0	14.75	14.75	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	0.0	14.5	14.5	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	0.0	12.75	12.75	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	0.0	14.0	14.0	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	0.0	12.0	12.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	0.0	13.0	13.0	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	0.0	12.75	12.75	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	0.0	12.5	12.5	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	0.0	15.0	15.0	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135090028	ABDELGUERFI	Amar	0.0	10.0	10.0	NORMALE
2	202035088359	ABDESSEMED	Mohamed	0.0	15.5	15.5	NORMALE
3	202033023734	ACHIT	Imadeddine	0.0	13.17	13.17	NORMALE
4	212135080140	BENBEGRA	Tamim	0.0	13.17	13.17	NORMALE
5	212135082439	BENKOUIDER	Mohammed Amine	0.0	15.5	15.5	NORMALE
6	202035079785	BENLOKRICHI	Mohamed Ridha	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202035070282	BERROUBI	Ayoub Zakria	0.0	15.5	15.5	NORMALE
8	212135080450	BETKA	Cheyma	0.0	15.5	15.5	NORMALE
9	212135085769	BOUHAMLA	Hadil	0.0	15.5	15.5	NORMALE
10	212135088695	BOUNOUIGA	Messouda	0.0	14.83	14.83	NORMALE
11	212135089919	FERHATI	Soufian	0.0	14.83	14.83	NORMALE
12	212135080230	HADJAB	Dounya	0.0	14.83	14.83	NORMALE
13	202035072614	OUALI	Radja	0.0	14.0	14.0	NORMALE
14	212135083602	SAIDI	Aya	0.0	14.83	14.83	NORMALE
15	212135085429	SEGHIRI	Ouanissa	0.0	15.5	15.5	NORMALE
16	212135080261	SEGHIRI	Radja Nor Hane	0.0	14.0	14.0	NORMALE
17	212135090742	TOUMIAT	Safa	0.0	14.83	14.83	NORMALE



Année Académique: 2024/2025

Domaine: Sciences de la Matière

Filière: Physique

Spécialité: physique médicale

Niveau: Master 1

Période: Semestre 1

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation: N°1123 du 20/08/2022

Matière: Anglais / Section 01 / Groupe 01

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	9.0	0.0	9.0	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	10.0	0.0	10.0	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	7.0	0.0	7.0	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	8.0	0.0	8.0	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	4.0	0.0	4.0	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	13.0	0.0	13.0	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	14.0	0.0	14.0	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	7.0	0.0	7.0	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	5.0	0.0	5.0	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	7.0	0.0	7.0	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	8.0	16.0	11.2	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	8.5	16.5	11.7	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	8.0	16.0	11.2	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	8.5	16.5	11.7	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	12.0	16.5	13.8	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	12.0	16.5	13.8	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	11.5	17.0	13.7	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	7.0	12.0	9.0	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	7.5	16.0	10.9	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	9.0	12.0	10.2	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	16.0	15.0	15.6	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	18.0	15.0	16.8	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	20.0	15.0	18.0	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	16.0	15.0	15.6	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	20.0	15.0	18.0	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	20.0	15.0	18.0	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	18.0	15.0	16.8	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	19.0	15.0	17.4	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	15.0	6.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	18.0	15.0	16.8	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	15.0	15.0	15.0	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	10.0	14.09	11.64	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	8.0	16.09	11.24	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	14.0	14.09	14.04	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	11.5	14.09	12.54	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	16.0	15.92	15.97	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	15.0	15.84	15.34	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	17.0	16.34	16.74	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	14.0	15.92	14.77	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	14.0	16.34	14.94	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	6.5	14.34	9.64	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	3.0	12.0	6.6	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	7.0	16.0	10.6	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	9.0	15.0	11.4	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	10.5	15.0	12.3	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	18.75	17.0	18.05	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	14.5	17.0	15.5	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	18.5	17.0	17.9	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	4.5	15.0	8.7	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	3.0	15.0	7.8	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	7.5	15.0	10.5	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	9.5	12.47	10.69	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	1.0	13.83	6.13	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	11.0	12.77	11.71	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	9.5	12.47	10.69	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	19.75	16.93	18.62	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	17.0	15.83	16.53	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	19.5	17.13	18.55	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	1.0	13.02	5.81	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	11.0	15.78	12.91	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	9.5	11.2	10.18	NORMALE

PV de délibération par matière (Session normale)

#	Matricule	Nom	Prénom	Examen	CC	MG	Session
1	212135089993	ABDESSELAM	Nadia	8.5	13.5	10.5	NORMALE
2	202035068815	BENTALEB	Islam	9.0	13.5	10.8	NORMALE
3	212135087925	BOUAFIA	Hadil	10.5	14.5	12.1	NORMALE
4	212135085798	BOUMALIA	Awatif	10.5	14.5	12.1	NORMALE
5	212135083840	BOUNIF	Djoumana	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	212135081624	CHAABANI	Asma	17.5	16.75	17.2	NORMALE
7	212133035984	CHELAGHMA	Ismahane	15.0	16.0	15.4	NORMALE
8	212138030389	HAMMAMI	Ahlem	15.0	16.0	15.4	NORMALE
9	202035075600	KABKOB	Chems	9.0	13.5	10.8	NORMALE
10	23064096194	SAOTI	Naima	0.0	0.0	0.0	NORMALE
11	202035074364	ZAABAR	Ilham	8.5	14.0	10.7	NORMALE
12	202035079194	ZEHAR	Karima	10.5	14.0	11.9	NORMALE