



Année Académique: 2023/2024      Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie  
Filière: sciences de la nature et de la vie  
Spécialité: sciences de la nature et de la vie  
Niveau: Licence 1ère Année      Période: Semestre 2  
Matière: Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
Section/Groupe: section 3 / G 1      Enseignant: BENZEROUK Leila

PV des notes CC par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338072419	LAOUNI	WAIM	10.0		
2	232338051307	LARABI	Chifaa	12.0		
3	232338049912	LARBI	AYATERRAHMANE	12.5		
4	232338156812	LARBI	MARWA	12.0		
5	232338085601	LARBI	MOHAMED CHAFIK			
6	232338059311	LARICHE	AMINA	13.0		
7	232338118407	LAROUSI	Khadidja			
8	232338119109	LAROUSI	WISSAL	11.5		
9	232338061501	LATRECH	Nour el houda	12.0		
10	232338079706	LAZDEK	Chahinez	12.0		
11	232338080713	LAZDEK	NADIA	10.0		
12	222238088004	LEMAIZI	BOCHRA			
13	232338090616	LEMTOUCHE	Abdelkader			
14	232338118719	LEMZERRI	Akila nour elhoud	12.0		
15	232338479902	LOT	AHLEM			
16	232338050916	LOUKRIF	RAMZI BENAOUA			
17	232338061312	MAAROUF	Nermine yamina	13.0		
18	232338078517	MAATOUG	Anfel	12.0		
19	232338091201	MABROUK	Maroua imane	12.0		
20	222238061720	MADANI	SARA	9.0		
21	232338090909	MADI	LEILA	9.0		
22	232338480202	MAHGOUN	RAFIKA	12.0		
23	232338060712	MAHI	Ferial	9.0		



**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie  
**Filière:** sciences de la nature et de la vie  
**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie  
**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2  
**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
**Section/Groupe:** section 3 / G 2

**Enseignant:** Ziani Hanane

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338085111	MALAOUI	Khouloud kadaria			
2	232338079202	MANSOUR	KHOULOU	12.9		
3	232338113912	MAROUANE	BESMA	12.5		
4	222238070819	MASAKRI	RANIA ROFAIDA	12.25		
5	222238112316	MASSINE	NARIMANE	13.1		
6	232338085002	MATALLAH	Imane	13.1		
7	232338078803	MATMAR	Aya	12.5		
8	232338480018	MAZ	AYA	12.5		
9	232338487913	MAZOUZ	IKRAM			
10	232338101103	MEBAREK	KHALIDA	13.2		
11	232338479913	MECEDDED	Amina	12.5		
12	232338122303	MECHROUR	CHAHRAZED	12.9		
13	232338483920	MEDJAHER	SAFA NADA	12.9		
14	212138019608	MEHDI	MOHAMED ISLAM			
15	232338124901	MEHIDI	HOUSSAM EDDINE	5.6		
16	232338079008	MEHIEDDINE	HAMZA ZAHIRA			
17	232338468712	MEKATEL	MARWA			
18	232338090315	MEKENASSI	SARRA	12.7		
19	222238060905	MEKHLOUFI	ILYES	12.13		
20	222238098607	MEKKAOUI	CHAIMA			
21	232338091320	MEKKAOUI	NOURA	14.05		
22	232338091419	MEKKAOUI	Yacine	12.7		
23	212238158806	MELIANI	BOUCHRA	12.95		
24	232338080703	MELIANI	MALIKA	13.2		
25	232338468601	MENIAA	Farida	13.2		



Année Académique: 2023/2024      Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie  
Filière: sciences de la nature et de la vie  
Spécialité: sciences de la nature et de la vie  
Niveau: Licence 1ère Année      Période: Semestre 2  
Matière: Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
Section/Groupe: section 3 / G 3      Enseignant: BENZEROUK Leila

PV des notes CC par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338085202	MENOUARA	ZOHRA	11.25		
2	232338066015	MERABET	AMEL KHADIDJA	12.8		
3	232338061209	MERAKEB	MESSAOUDA	12.8		
4	232338072004	MERIANE	AMAR ABDELHAKE	7.5		
5	232338101302	MERZAK	CHAHD	5.0		
6	222238063012	MERZOUGUI	MOSTAPHA SAIF	12.13		
7	222238120912	MESLEM	RAYAN	12.25		
8	232338050415	MESRI	BOUCHRA			
9	232338090416	MESSAOUD	Chahinez	12.8		
10	232338091112	MESSAOUD	MOKHTARIA	12.8		
11	232338085217	MESTEFAOUI	Cherouk	11.8		
12	232338080014	MESTOUR	GHALIA			
13	232338078408	MESTOUR	OUSSAMA	11.0		
14	232338121907	MEZIOUD	Douaa	11.5		
15	232338050315	MEZIOUD	OUMNIA			
16	232338052518	MICHICH	NAOUAL			
17	232338118502	MIHOUBI	DOUAA HIBET	12.8		
18	232338051118	MILOUDI	SOUAD NADA			
19	222238133003	MIMOUNI	DJILLALI	11.0		
20	232338091205	MIMOUNI	Meriem	2.25		
21	222238470805	MIRI	KHOULOUD	12.0		
22	232338154110	MOHAMDI	Chaima fouzia			
23	222238099116	MOKHTARI	MERIE M NADA			



**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie  
**Filière:** sciences de la nature et de la vie  
**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie  
**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2  
**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
**Section/Groupe:** section 3 / G 4

**Enseignant:** Ziani Hanane

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	222238071202	MESLEM	SABRINA	10.0		
2	232338114020	MOKHTARI	AICHA	14.15		
3	232338089703	MOKHTARI	AYA	12.85		
4	232338127002	MOKHTARI	AYA IKRAM	12.4		
5	232338059807	MOKHTARI	Halima	12.35		
6	232338052309	MOKHTARI	MERIEEM	12.35		
7	222238099210	MOKHTARI	MIMOUNA AYA	12.1		
8	232338090011	MOKRANE	Bourahla			
9	232338071715	MOKRANE	CHOUROUK	12.5		
10	232338090706	MORSLI	Abir	12.4		
11	232338079504	MOSTEFAOUI	Sarra	14.15		
12	232338072106	MOUAZ	KAMEL	10.0		
13	222238081512	MOUAZ	NIAMATALLAH	12.5		
14	222238088916	MOUAZ	SOURIA			
15	232338051504	MOULEKHELEOUA	AICHA	12.35		
16	232338494310	MOUNGAR	Bilal			
17	232338090710	MOUZAZ	ALLEL			
18	232338085320	NACEUR	ABDELWAHEB	10.1		
19	232338059709	NADJI	BEN AISSA			
20	232338071504	NAKROUCHE	Khaled abdelmounsif			
21	222238091220	NASRI	INES	12.8		
22	232338100918	NASRI	Lalia	12.55		
23	232338060101	NEDJIMA	RAHMA	12.4		
24	232338153417	NEKMI	SARA	13.05		
25	232338105106	NERZIOU	Naima	12.3		
26	232338059907	NOUACER	KHADIDJA	12.7		
27	222238108919	NOUAOURIA	Marwa	12.85		
28	222238108604	NOUARI	SIHEM	12.85		
29	222238088612	NOUDARI	SAMIA	10.0		
30	232338049909	NOUGAL	AYA	14.15		
31	232338480311	NOUIDIR	Chaima	12.9		
32	222238118203	OUMEUR	MOHAMMED SAIF	12.0		



**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie  
**Filière:** sciences de la nature et de la vie  
**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie  
**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2  
**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
**Section/Groupe:** section 3 / G 5 **Enseignant:** METTAI Kamel

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338119018	NOURA	AZOUZ	0.0		
2	232338078302	NOURDINE	Asmaa	10.2		
3	232338052617	OKAZI	Hadjer nour elhouda	0.0		
4	232338078501	OMRAN	Amel	10.0		
5	232338129608	OTMANE	Souad	11.9		
6	232338090219	OTMEN	Rahil	3.2		
7	212138017053	OUARZAZI	SOUAD	0.0		
8	232338127009	OUDDANE	Anfal nada rayhane	0.0		
9	232338107801	OUDDANE	INES	11.1		
10	232338090215	OUIS	DOUAA	11.5		
11	232338127102	OULED KADDOUR	IMENE	12.9		
12	232338061307	OUNNAS	Nedjma	8.7		
13	222238073503	RABAH	ASMA	12.0		
14	232338108103	RACHEDI	SABRINE	10.8		
15	232338060905	RAHMANI	MADJIDA HALIMA	12.7		
16	232338121812	RAHMOUNI	Ikram	13.0		
17	232338492415	RAHMOUNI	Samia	12.3		
18	232338154620	RAHOU	ABDELKADER	12.8		
19	222238099404	RAHOU	YASSMINE	11.5		
20	232338090202	RAIS	Khadidja	12.2		
21	232338089712	REBBAH	Ahmed abdelamed	12.6		
22	232338127115	REBHI	KHALDIA	13.0		
23	232338107809	REGGAD	IMANE	12.3		



**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie

**Filière:** sciences de la nature et de la vie

**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie

**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2

**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales

**Section/Groupe:** section 3 / G 6

**Enseignant:** BOUDOUARA Nadia

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338080515	REGUIEG	MAROUA	13.55		
2	232338052019	REGUIEG	MOHAMED	13.0		
3	222238076416	REZAG	HAYAT	13.35		
4	191938013137	ROUABHI	KHALLIL			
5	232338078305	ROUANE	Amel karima	12.7		
6	232338078615	ROUANE	IMEN			
7	222238098405	ROUANE	KHIERA LINA	15.25		
8	232338118403	SAFA	HANANE MERIEM			
9	232338488307	SAHNOUNE	ABIR	14.15		
10	222238094009	SAHRAOUI	FATIMA ZOHRA	14.0		
11	232338158516	SALEM	YOUSRA	10.15		
12	232338155902	SAOUAB	KARIMA NADA	6.6		
13	232338080213	SEDDIK	KADRIA	13.65		
14	232338151912	SEDIKI	Hocine	12.8		
15	232338051903	SEKDI	FERIAL	14.0		
16	232338061217	SELLAM	MANEL	13.0		
17	232338480020	SENOUCI	Aya	13.15		
18	222238061602	SERAI	DHAKER	11.05		
19	232338050818	SERARDI	RANIA	14.15		
20	232338111302	SERIR	HADDINE	13.15		
21	232338118610	SERRAI	CHAIMAA			
22	232338105110	SIDHOUM	NOUR EL HOUDA	14.0		
23	232338473918	SI KADDOUR	FATIHA	14.15		
24	232338129510	SI YAHIA	IMANE	13.65		



**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie  
**Filière:** sciences de la nature et de la vie  
**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie  
**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2  
**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
**Section/Groupe:** section 3 / G 7 **Enseignant:** METTAI Kamel

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338091110	SIKOUK	MOKHTARIA	13.3		
2	232338071803	SLIMANI	CHIRAZ	0.0		
3	232338085503	SLIMANI	Fadhila	12.9		
4	232338153307	SMAIL	ZOHRA AYA	12.0		
5	222238076605	SOUAFI	SOUMIA NADIA	10.2		
6	232338090220	SOUALEM	RAHIL NOUR	13.6		
7	232338071804	SOUYAH	CHAIMA	3.2		
8	232338080905	TADJE	NOURA	10.7		
9	232338121819	TAHRI	BOCHRA	12.9		
10	222238118111	TAHRI	FATIMA	0.0		
11	232338153604	TAHRI	SOUAD	1.2		
12	232338072210	TAIBAOUI	MAROUA	10.1		
13	232338078606	TAIBI	IKRAM	10.8		
14	232338118401	TALBI	HANANE	12.2		
15	232338071407	TALEB	Bachir	10.6		
16	222238161719	TAMERI	TAREK ABDELAZIZ	10.25		
17	232338050602	TANI	HOUSSEMEDDINE	0.0		
18	232338051818	TARBOUCHE	Fatiha	0.0		
19	232338483906	TARED	SARA	13.6		
20	222238098717	TARFAA	ABDENNOUR	0.0		
21	232338071816	TARFAYA	TAREK	10.8		
22	232338051811	TAYEB	Fatima zahra	9.1		
23	222238062408	TAYEB	FATMA	9.2		
24	232338127315	TAYEBIA	LEYLA	12.8		
25	232338061708	TEDJINI	Widad	6.4		
26	212138010634	TERHES	MOHAMED SOUHIL	0.0		
27	212138009356	THAMER	NOURELHOUDA	12.75		
28	232338078309	TIMEZGHINE	Aya	11.0		





**Année Académique:** 2023/2024 **Domaine:** Sciences de la Nature et de la Vie  
**Filière:** sciences de la nature et de la vie  
**Spécialité:** sciences de la nature et de la vie  
**Niveau:** Licence 1ère Année **Période:** Semestre 2  
**Matière:** Thermodynamique Et Chimie Des Solutions Minérales  
**Section/Groupe:** section 3 / G 8

**Enseignant:** BOUDOUARA Nadia

**PV des notes CC par matière (Enseignant)**

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	232338085308	TITI	SABRINA	12.75		
2	222238090308	TORCH	AICHA	12.85		
3	222238088411	TOUNSI	RAHMA	12.7		
4	232338052606	TRARI	NOUR EL HOUDA	13.15		
5	232338127309	YAHIAOUI	Fethi	12.8		
6	232338125508	YOUSFI	NOURA MALAJ			
7	232338061502	ZAIR	NOUR EL HOUDA	12.95		
8	222238088301	ZAMI	KOULOUD	12.0		
9	212138010529	ZAOUI	ADEL	10.5		
10	232338091310	ZAOUI	NESRINE			
11	232338061705	ZEGGAI	WIAM KARIMA	13.55		
12	181838011809	ZEKRI	ABDELMOUNEIM	4.0		
13	232338050216	ZELMAT	ASMA	13.35		
14	232338084912	ZENDAG	Ikhlas	13.15		
15	232338107908	ZERKANI	KHALIDA			
16	232338071318	ZERNAH	AMINA			
17	232338488005	ZERROUALI	EL HADJ			
18	232338121815	ZERROUKI	AMEL	12.65		
19	232338051018	ZERROUKI	Zineb bochra	13.0		
20	232338101802	ZIANI	Wafaa	13.75		
21	212138014687	ZIOUECHE	Fatma manar	12.9		
22	232338114218	ZOUAOUI	Hidaya	13.55		
23	232338113913	ZOUBIR	HADJ DJILALI	6.6		