

Année Académique: 2023/2024 Domaine: Sciences Humaines et Sociales
Filière: sciences humaines - sciences de l'information et de la communication
Spécialité: information
Niveau: Licence 3ème Année Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N° 845 du 26/07/2016

PV de délibération Semestre 6 - 2023/2024 (Session :Normale)

		I00D0001S				I00F0001S						I00M0001S				I00T0001S			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Problèmes sociaux	Techniques d'activation des médias	Moyenne UE	Crédit UE	Presse radio et télévision	Réalisation radio et télévision	Techniques de communication	Théories des médias et de la communication	Moyenne UE	Crédit UE	Formation à la Préparation d'un mémoire ou	Forum de méthodologie2	Moyenne UE	Crédit UE	Langue étrangère 6	Moyenne UE	Crédit UE		
1 - ACHOUR HADJIRA	212134062652	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
2 - AGAGUENA Abdelbaki	212134061921	17.0	11.0	14.0	03	14.25	13.25	13.5	16.0	14.17	20	16.0	15.0	15.5	06	0.0	0.0	00	30	13.6
3 - AHMED CHAOUICHE Nour elhouda	212134055215	16.0	10.75	13.38	03	11.0	12.25	12.0	15.5	12.61	20	16.0	16.0	16.0	06	10.0	10.0	01	30	13.39
4 - AIB HAKIM	212134061368	16.0	12.5	14.25	03	13.75	11.75	13.5	14.5	13.39	20	16.0	15.5	15.75	06	5.0	5.0	00	30	13.56
5 - AISSAOUI Selsabil	212134059002	4.0	5.0	4.5	00	9.0	8.88	10.25	13.75	10.45	20	16.0	11.5	13.75	06	0.0	0.0	00	26	9.88
6 - ALEM ROUFAIDA	212134058648	14.0	14.75	14.38	03	12.25	12.25	13.0	14.5	13.0	20	16.0	14.0	15.0	06	0.0	0.0	00	30	12.86
7 - ALLAOUI Salaheddine	212139088861	11.0	8.0	9.5	01	13.5	11.5	14.0	12.0	12.89	20	16.0	14.5	15.25	06	8.0	8.0	00	30	12.75
8 - ANSEL KHADIDJA	212134061422	12.0	5.0	8.5	01	10.5	11.0	12.0	10.75	11.17	20	16.0	11.0	13.5	06	0.0	0.0	00	30	10.72
9 - ANSEL TAKI EDDINE	212134055995	16.0	8.5	12.25	03	13.0	11.5	13.25	12.5	12.64	20	16.0	10.0	13.0	06	5.0	5.0	00	30	12.2
10 - ANSEL YASSINE	212134062759	11.0	8.0	9.5	01	9.75	10.0	11.5	11.5	10.78	20	16.0	12.0	14.0	06	6.0	6.0	00	30	11.13
11 - AOUAD Ihab	212134021870	13.0	11.25	12.13	03	10.0	11.75	13.75	12.0	12.08	20	16.0	17.0	16.5	06	8.0	8.0	00	30	12.94
12 - AOUNALLAH AYA	212134055375	8.0	7.0	7.5	00	10.75	7.75	8.75	8.5	8.92	05	13.0	11.0	12.0	06	5.0	5.0	00	11	9.27
13 - ATHMANI Nedjouda	212134060561	13.0	8.0	10.5	03	9.5	9.5	11.38	10.5	10.35	20	16.0	14.0	15.0	06	8.0	8.0	00	30	11.38
14 - ATHMANI Ouafa	212134056940	14.0	12.75	13.38	03	10.5	12.25	14.5	11.0	12.33	20	16.0	15.0	15.5	06	5.0	5.0	00	30	12.8
15 - AYADI Merwa	212134058057	5.0	6.0	5.5	00	9.0	9.25	9.75	9.75	9.47	00	16.0	13.0	14.5	06	5.0	5.0	00	06	9.95
16 - BAALI Nour el iman	212134057372	12.0	14.5	13.25	03	11.75	11.5	11.5	10.5	11.33	20	16.0	11.5	13.75	06	0.0	0.0	00	30	11.47
17 - BAIT Khadija	212134060493	14.0	10.0	12.0	03	9.75	13.25	12.5	14.75	12.56	20	14.5	16.0	15.25	06	10.0	10.0	01	30	13.0
18 - BAKHOUCHE Romayssa	212134057292	12.0	8.5	10.25	03	13.5	15.5	13.25	15.5	14.31	20	16.0	18.0	17.0	06	6.0	6.0	00	30	13.96
19 - BECHIA Ouidad	202034052673	12.0	9.5	10.75	03	12.0	11.5	14.25	16.25	13.58	20	16.0	17.0	16.5	06	7.0	7.0	00	30	13.55
20 - BELAIDI Salima	212134058835	8.0	8.5	8.25	00	14.25	11.25	13.25	10.75	12.47	20	16.0	16.0	16.0	06	6.0	6.0	00	30	12.42
21 - BELAIOUR Chaima	202034053457	0.0	0.0	0.0	00	7.5	8.75	12.75	12.0	10.53	20	16.0	0.0	8.0	03	0.0	0.0	00	23	7.92
22 - BELKFIF KHADIDJA	191934053774	0.0	0.5	0.25	00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.03
23 - BENAMARA Youssra	212134057397	9.0	8.0	8.5	00	10.5	8.0	13.25	8.5	10.42	20	15.5	14.0	14.75	06	0.0	0.0	00	30	10.61
24 - BENAMRANE Besma	161634072228	12.0	7.5	9.75	01	14.0	12.25	10.5	5.5	10.56	20	16.0	0.0	8.0	03	5.0	5.0	00	24	9.47
25 - BENARBIA Dounia	212134060227	16.0	7.75	11.88	03	13.25	9.25	12.75	9.25	11.31	20	15.5	13.0	14.25	06	5.0	5.0	00	30	11.72

Nombre total des étudiants: 101

Nombre total étudiants admis: 79

Nombre des étudiants ajournés: 22

Le: 05-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

PV de délibération Semestre 6 - 2023/2024 (Session :Normale)

		I00D0001S				I00F0001S						I00M0001S				I00T0001S			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Problèmes sociaux	Techniques d'activation des médias	Moyenne UE	Crédit UE	Presse radio et télévision	Réalisation radio et télévision	Techniques de communication	Théories des médias et de la communication	Moyenne UE	Crédit UE	Formation à la Préparation d'un mémoire ou	Forum de méthodologie2	Moyenne UE	Crédit UE	Langue étrangère 6	Moyenne UE	Crédit UE		
26 - BENDAHA Selsabil	212134055009	16.0	15.75	15.88	03	16.75	16.88	16.5	17.25	16.81	20	16.0	18.0	17.0	06	12.0	12.0	01	30	16.44
27 - BENLARBI Djihane	212134054894	15.0	11.0	13.0	03	9.0	11.75	12.5	11.5	11.33	20	15.5	12.0	13.75	06	0.0	0.0	00	30	11.44
28 - BENSAL Taki eddine	212134057993	0.0	3.0	1.5	00	10.0	8.25	7.5	5.5	7.78	05	12.0	8.0	10.0	06	0.0	0.0	00	11	7.06
29 - BERKANE Nabil	212134062491	14.0	10.25	12.13	03	9.5	10.0	12.75	10.0	10.81	20	15.5	5.0	10.25	06	5.0	5.0	00	30	10.47
30 - BOUADJADJA Bouthaina	212134060487	11.0	7.0	9.0	01	10.5	9.5	11.25	7.75	9.92	10	16.0	13.0	14.5	06	0.0	0.0	00	30	10.33
31 - BOUALLAG Sirine	212134060374	12.0	8.75	10.38	03	13.5	10.5	12.25	14.5	12.64	20	14.0	13.5	13.75	06	5.0	5.0	00	30	12.16
32 - BOUFRIOUA RAWNEK	212134058012	11.0	6.0	8.5	01	9.5	9.0	9.25	5.25	8.36	00	12.0	10.0	11.0	06	0.0	0.0	00	07	8.52
33 - BOUGHERARA Ouahiba	212134055270	16.0	15.0	15.5	03	12.0	13.75	15.5	15.5	14.33	20	16.0	17.5	16.75	06	8.0	8.0	00	30	14.69
34 - BOUHADIDA Chahd	212134058278	6.0	9.5	7.75	00	13.5	7.25	12.75	8.5	10.75	20	13.0	13.0	13.0	06	5.0	5.0	00	30	10.58
35 - BOULEZAZZEN Rahma	212134060051	14.0	15.75	14.88	03	11.0	12.25	17.0	17.0	14.61	20	15.5	15.5	15.5	06	10.0	10.0	01	30	14.58
36 - BOUMAIZA Rihab	212134061529	8.0	8.0	8.0	00	11.75	11.5	15.25	11.0	12.69	20	15.5	14.0	14.75	06	5.0	5.0	00	30	12.14
37 - BOUMAZA Mohamed nadjib	212134062356	13.0	7.75	10.38	03	12.5	8.75	14.0	15.0	12.72	20	16.0	13.0	14.5	06	8.0	8.0	00	30	12.58
38 - BOURICHE Khir eddine	212134054929	9.0	4.5	6.75	00	9.5	8.25	10.5	6.5	8.89	05	13.0	8.0	10.5	06	5.0	5.0	00	11	8.78
39 - BOUTERAA Chahinez	202034051486	15.0	11.5	13.25	03	9.75	12.75	13.5	15.0	12.83	20	15.5	13.0	14.25	06	5.0	5.0	00	30	12.75
40 - BOUTERAA Waffa	212134058697	13.0	8.5	10.75	03	10.75	11.75	11.0	15.25	12.06	20	16.0	11.5	13.75	06	6.0	6.0	00	30	11.94
41 - BOUZID Sara	212134061662	12.0	6.0	9.0	01	10.5	9.0	14.25	9.75	11.25	20	15.5	15.5	15.5	06	6.0	6.0	00	30	11.7
42 - CHAHAOUI IFTIKHAR	202034048067	0.0	4.5	2.25	00	10.5	10.25	12.25	6.5	10.14	20	14.0	13.0	13.5	06	17.0	17.0	01	30	10.42
43 - CHEKHAB Abderrahmane	212134061957	15.0	13.0	14.0	03	13.0	13.75	14.0	16.0	14.17	20	16.0	16.0	16.0	06	5.0	5.0	00	30	14.03
44 - CHEKHAB Imen	212134061090	14.0	13.0	13.5	03	9.0	9.25	13.5	13.25	11.5	20	13.0	10.5	11.75	06	0.0	0.0	00	30	11.09
45 - CHELTIT Bouthaina	212134058971	9.0	0.5	4.75	00	8.5	11.0	10.25	11.75	10.36	20	16.0	12.5	14.25	06	0.0	0.0	00	26	9.98
46 - CHENAK Wissal	212134055264	12.0	11.76	11.88	03	8.5	10.13	14.25	10.5	11.22	20	16.0	11.5	13.75	06	8.0	8.0	00	30	11.73
47 - CHERIROU MALEK	212134062429	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
48 - DJEBBARI Aya	212134060298	13.0	9.0	11.0	03	10.5	12.5	12.0	16.0	12.67	20	16.0	13.5	14.75	06	5.0	5.0	00	30	12.5
49 - DJEBBARI Hadil	212134060285	8.0	10.5	9.25	02	8.75	10.75	13.0	12.0	11.33	20	15.0	13.5	14.25	06	10.0	10.0	01	30	11.72
50 - DJEBBARI Imane	212134060484	7.0	7.25	7.13	00	12.0	10.5	8.25	7.75	9.47	10	16.0	13.5	14.75	06	0.0	0.0	00	16	9.91
51 - DJEBEL Nadjib	212134062516	14.0	7.5	10.75	03	11.0	8.25	8.75	15.25	10.58	20	16.0	10.0	13.0	06	0.0	0.0	00	30	10.55
52 - DJELLAL Tayeb	212134054849	8.0	4.0	6.0	00	10.0	7.25	7.25	15.25	9.64	10	13.0	10.0	11.5	06	0.0	0.0	00	16	9.05
53 - DJEMANA Kanza	182134059415	17.0	13.0	15.0	03	17.0	16.5	15.0	17.5	16.33	20	16.0	18.0	17.0	06	6.0	6.0	00	30	15.69
54 - FARROUDJ Ferial	212134058723	13.0	10.0	11.5	03	10.0	12.0	13.0	10.0	11.44	20	16.0	11.0	13.5	06	5.0	5.0	00	30	11.56

Nombre total des étudiants: 101

Nombre total étudiants admis: 79

Nombre des étudiants ajournés: 22

Le: 05-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

PV de délibération Semestre 6 - 2023/2024 (Session :Normale)

		I00D0001S				I00F0001S						I00M0001S				I00T0001S			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Problèmes sociaux	Techniques d'activation des médias	Moyenne UE	Crédit UE	Presse radio et télévision	Réalisation radio et télévision	Techniques de communication	Théories des médias et de la communication	Moyenne UE	Crédit UE	Formation à la Préparation d'un mémoire ou	Forum de méthodologie2	Moyenne UE	Crédit UE	Langue étrangère 6	Moyenne UE	Crédit UE		
55 - FERHATI Narimane	212134059754	12.0	3.0	7.5	01	8.25	9.0	11.0	11.5	10.06	20	0.0	15.0	7.5	03	0.0	0.0	00	24	8.47
56 - FERHATI Safa	212134059733	12.0	6.5	9.25	01	9.25	9.25	10.75	10.5	10.03	20	16.0	13.0	14.5	06	6.0	6.0	00	30	10.8
57 - FERROUDJ Widad	212134058692	12.0	5.5	8.75	01	9.25	9.75	12.75	8.5	10.36	20	16.0	11.0	13.5	06	0.0	0.0	00	30	10.3
58 - GHEDIR Haroun	202034049509	14.0	5.0	9.5	01	9.5	9.75	11.75	11.0	10.64	20	0.0	11.0	5.5	03	5.0	5.0	00	24	8.86
59 - GHELLOUDJ Rami	212134058984	10.0	9.75	9.88	01	13.0	10.0	12.0	10.25	11.39	20	13.5	10.5	12.0	06	8.0	8.0	00	30	11.14
60 - HADDAR Ines	212134057260	13.0	6.5	9.75	01	11.0	9.25	10.75	12.5	10.86	20	16.0	13.0	14.5	06	6.0	6.0	00	30	11.33
61 - HAGAIN Khouloud	212134059696	14.0	7.5	10.75	03	12.5	13.0	14.88	14.0	13.74	20	16.0	18.0	17.0	06	6.0	6.0	00	30	13.7
62 - HAMDAOUI Habiba	212134059387	10.0	5.0	7.5	01	12.25	8.75	12.25	17.5	12.64	20	15.0	12.0	13.5	06	5.0	5.0	00	30	11.74
63 - HAMIDANE Rihan	212134054983	12.0	4.5	8.25	01	10.0	11.75	10.75	13.0	11.31	20	13.0	14.5	13.75	06	6.0	6.0	00	30	11.21
64 - HAMMADI Sihem	212134062829	7.0	11.0	9.0	02	12.5	9.25	11.75	8.0	10.53	20	13.0	10.5	11.75	06	6.0	6.0	00	30	10.36
65 - HETTAK Houria	212134061407	13.0	10.5	11.75	03	10.5	12.25	13.25	12.75	12.31	20	16.0	10.0	13.0	06	0.0	0.0	00	30	11.64
66 - KEMINI Abla	212134059735	10.0	2.5	6.25	01	7.5	11.75	12.5	12.5	11.22	20	13.0	11.5	12.25	06	5.0	5.0	00	30	10.47
67 - KHELLAF Kamilia	202034053214	14.0	2.0	8.0	01	10.25	8.25	14.0	10.0	11.0	20	16.0	13.0	14.5	06	0.0	0.0	00	30	10.81
68 - KHEMISSA Ghalia	202034048181	9.0	11.0	10.0	03	10.25	11.25	10.5	10.75	10.67	20	16.0	12.0	14.0	06	18.0	18.0	01	30	11.88
69 - KHENATLA Ranya	212134059879	13.0	11.75	12.38	03	12.5	14.0	12.5	16.0	13.61	20	16.0	16.0	16.0	06	6.0	6.0	00	30	13.58
70 - KHOUNI MAROUA	212134062393	12.0	12.5	12.25	03	9.0	9.0	8.0	5.0	7.78	00	16.0	1.0	8.5	03	0.0	0.0	00	06	8.03
71 - KOUIDER RAHMANI SOUHA	212134055406	12.0	11.0	11.5	03	9.75	9.75	12.25	9.5	10.53	20	16.0	10.5	13.25	06	5.0	5.0	00	30	10.99
72 - LAGHA Billal	212134061256	16.0	8.0	12.0	03	9.75	14.25	13.0	11.5	12.22	20	16.0	13.5	14.75	06	8.0	8.0	00	30	12.56
73 - LAICHE Sara	212134058827	10.0	12.5	11.25	03	13.25	11.0	15.25	13.25	13.42	20	16.0	15.0	15.5	06	5.0	5.0	00	30	13.14
74 - MAATOUB Fatiha	212134062147	10.0	12.5	11.25	03	12.75	12.0	14.5	16.5	14.0	20	16.0	17.5	16.75	06	6.0	6.0	00	30	13.84
75 - MAHDI Islam	212134057978	12.0	7.0	9.5	01	13.75	9.75	14.75	9.5	12.25	20	13.0	14.0	13.5	06	8.0	8.0	00	30	11.95
76 - MEDAKOU Abderrahmane	212134057322	10.0	3.0	6.5	01	8.5	9.25	8.75	4.0	7.75	00	16.0	12.0	14.0	06	0.0	0.0	00	07	8.67
77 - MELLAL HANA	202034019032	9.0	2.0	5.5	00	4.5	5.5	5.25	4.0	4.86	00	16.0	1.0	8.5	03	0.0	0.0	00	03	5.55
78 - MERAD Oumaima	212134061008	9.0	2.0	5.5	00	9.5	12.0	12.0	11.0	11.22	20	16.0	13.5	14.75	06	0.0	0.0	00	30	10.69
79 - MERAH Amel	212134060207	10.0	7.75	8.88	01	10.25	9.25	11.0	10.5	10.33	20	16.0	13.0	14.5	06	0.0	0.0	00	30	10.55
80 - MESSAI ABDERRAOUF	212134061948	16.0	10.0	13.0	03	13.0	11.0	12.25	14.75	12.69	20	16.0	13.5	14.75	06	6.0	6.0	00	30	12.83
81 - MESSAOUDI Meroua	212134059747	13.0	9.5	11.25	03	13.75	9.5	14.25	15.25	13.31	20	13.0	13.5	13.25	06	8.0	8.0	00	30	12.71
82 - MESSAOUDI Rihane	212134058649	11.0	9.0	10.0	03	9.5	10.75	13.25	16.25	12.53	20	16.0	12.0	14.0	06	6.0	6.0	00	30	12.17
83 - MEZOUAT Sendous	212134058480	13.0	10.5	11.75	03	9.25	9.25	12.5	13.0	11.17	20	13.0	12.0	12.5	06	8.0	8.0	00	30	11.38

Nombre total des étudiants: 101

Nombre total étudiants admis: 79

Nombre des étudiants ajournés: 22

Le: 05-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

PV de délibération Semestre 6 - 2023/2024 (Session :Normale)

		I00D0001S				I00F0001S						I00M0001S				I00T0001S			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Problèmes sociaux	Techniques d'activation des médias	Moyenne UE	Crédit UE	Presse radio et télévision	Réalisation radio et télévision	Techniques de communication	Théories des médias et de la communication	Moyenne UE	Crédit UE	Formation à la Préparation d'un mémoire ou	Forum de méthodologie2	Moyenne UE	Crédit UE	Langue étrangère 6	Moyenne UE	Crédit UE		
84 - MOKADEM Houdhaifa	212134060490	10.0	11.0	10.5	03	10.0	9.25	11.0	13.0	10.83	20	13.0	11.0	12.0	06	8.0	8.0	00	30	10.9
85 - MOKDAD Hichem	212134062864	17.0	15.75	16.38	03	17.0	15.5	17.5	17.25	16.89	20	16.0	13.5	14.75	06	14.0	14.0	01	30	16.11
86 - NZAOUAT Abdelaziz	212134057323	12.0	7.0	9.5	01	7.25	8.0	8.5	7.0	7.78	00	13.0	10.5	11.75	06	5.0	5.0	00	07	8.81
87 - OUANNASSI Donya	212134059707	8.0	10.0	9.0	02	10.25	8.25	11.0	11.0	10.22	20	16.0	14.0	15.0	06	0.0	0.0	00	30	10.62
88 - SAHRAOUI Chahinez	212134059014	11.0	5.75	8.38	01	7.5	8.75	12.0	14.0	10.72	20	16.0	15.0	15.5	06	5.0	5.0	00	30	11.27
89 - SIAM NASREDDINE	212134062557	14.0	8.5	11.25	03	13.5	10.0	14.0	16.25	13.5	20	16.0	5.0	10.5	06	6.0	6.0	00	30	12.0
90 - SID Abdelkader	212134057324	12.0	9.0	10.5	03	11.0	9.88	10.75	10.25	10.5	20	14.0	12.5	13.25	06	0.0	0.0	00	30	10.53
91 - SLIMANI Fatiha	212134058312	7.0	12.5	9.75	02	8.5	10.0	12.5	8.0	10.06	20	15.0	12.0	13.5	06	0.0	0.0	00	30	10.25
92 - SLIMANI Hayet	172134061412	10.0	7.5	8.75	01	8.5	8.25	11.5	15.25	10.94	20	16.0	12.5	14.25	06	0.0	0.0	00	30	10.81
93 - SMAALI MALAK	212134059037	10.0	8.75	9.38	01	8.75	10.25	10.25	13.75	10.69	20	16.0	13.5	14.75	06	0.0	0.0	00	30	10.87
94 - TALEB Ikram	212134054811	14.0	10.25	12.13	03	14.5	10.0	13.25	12.25	12.58	20	16.0	12.0	14.0	06	6.0	6.0	00	30	12.47
95 - TAMRABET Rania	212134058817	13.0	7.0	10.0	03	10.0	9.0	17.0	16.5	13.56	20	15.0	5.0	10.0	06	10.0	10.0	01	30	12.0
96 - TLALES Youssra	212134062772	11.0	10.25	10.63	03	10.0	9.75	13.25	10.75	11.19	20	15.0	13.5	14.25	06	5.0	5.0	00	30	11.5
97 - TOUATOUA Abdelaali	202034051503	9.5	11.0	10.25	03	15.75	14.25	12.0	11.25	13.17	20	16.0	12.5	14.25	06	12.0	12.0	01	30	13.0
98 - TOUATOUA LAMIA	212134058874	12.0	11.75	11.88	03	13.75	11.5	10.5	12.5	11.89	20	16.0	15.0	15.5	06	0.0	0.0	00	30	12.05
99 - ZAIZ Mouhamed ali	212134055425	10.0	4.0	7.0	01	7.0	9.75	12.0	7.5	9.39	05	0.0	10.5	5.25	03	5.0	5.0	00	09	7.78
100 - ZEKRAOUI Hadjer	212134059426	15.0	10.5	12.75	03	9.5	11.5	10.5	13.25	11.11	20	16.0	14.0	15.0	06	7.0	7.0	00	30	12.03
101 - ZERARI ROKIA	181834058628	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00	14.5	0.0	7.25	03	0.0	0.0	00	03	1.81

Nombre total des étudiants: 101

Nombre total étudiants admis: 79

Nombre des étudiants ajournés: 22

Le: 05-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....