



Année Académique: 2020/2021 Domaine: Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives
 Filière: administration et gestion du sport
 Spécialité: gestion des infrastructures sportives et des ressources humaines
 Niveau: Master 1 N°1412 du 09/08/2016
 Arrêté d'habilitation de l'offre de formation:

PV de délibération Semestre 1 - 2020/2021 (Session : Normale)

N°	Nom	J00DD0001M					J00FE0001M					J00M0001M					J00T0001M					Credits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Marketing Sportif	Techniques d'Information et Communication	Moyenne UE	Credit UE	Organisationnelle	Application en Psychologie	Qualité dans les établissements	Gestion de la Qualité des Infrastructures Sportives	Gestion des Ressources Humaines	Gestion des Moyenne UE	Credit UE	Sciences de la Recherche	Méthologie de la Recherche et l'évaluation	Programation et l'entraînement	Statistique Appliquées I	Moyenne UE	Credit UE	Mathématique I	Langue étrangère	Moyenne UE		
1	ACHEZEGAG MOHAMMED ALAEDDINE	171735041617	12.0	13.5	12.75	2.0	10.5	10.38	12.13	15.75	12.19	18.0	10.5	11.0	12.0	11.0	8.0	15.0	16.0	15.5	2.0	30.0	12.3
2	BADREDDINE Chokri	20109049685	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	BAOUICHE Azouz	20044102809	12.0	14.0	13.0	2.0	8.0	11.5	10.0	15.5	11.25	18.0	13.0	8.5	14.0	11.4	8.0	14.5	6.0	10.25	2.0	30.0	11.38
4	BEKKARI MOHAMMED LAMENE	18143906618	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	BELLEBCIR Aissa	151535036806	12.0	12.5	12.25	2.0	11.25	9.5	10.75	15.5	11.75	18.0	8.5	11.5	13.75	10.75	8.0	10.0	13.0	11.5	2.0	30.0	11.49
6	BERRAMDANE IMAD	171735046766	14.0	13.5	13.75	2.0	12.5	13.75	14.63	18.5	14.85	18.0	14.0	12.0	13.5	13.1	8.0	8.5	10.5	9.5	1.0	30.0	13.58
7	BOKHARI HAÏM	171735038580	12.0	12.5	12.25	2.0	6.5	8.63	10.0	12.75	9.47	10.0	9.75	9.0	13.0	10.1	8.0	11.5	10.0	10.75	2.0	30.0	10.13
8	BORNI NADILA	20054047503	12.0	10.0	11.0	2.0	10.0	10.5	11.38	11.75	10.91	18.0	13.0	16.0	15.0	14.6	8.0	12.0	10.0	11.0	2.0	30.0	12.02
9	BOUDOUEKA Labcen	151535030713	12.0	15.0	13.5	2.0	3.0	9.5	11.75	13.25	9.38	10.0	10.0	11.0	14.5	11.3	8.0	13.0	11.5	12.25	2.0	30.0	10.77
10	BOUZAÏHAR MAHMOUD LAZHAR	171735040762	12.0	14.0	13.0	2.0	12.25	8.75	10.13	15.0	11.53	18.0	8.0	11.5	15.0	10.8	8.0	11.5	10.0	10.75	2.0	30.0	11.4
11	CHABBI ABDERRAOUF	171735040869	12.0	13.5	12.75	2.0	13.75	10.88	12.38	18.75	13.94	18.0	13.75	11.5	15.0	13.1	8.0	11.0	13.0	12.0	2.0	30.0	13.32
12	CHATTER AMIR	18125033719	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	CHEÏTOU MOURAD	161635098341	14.0	10.0	12.0	2.0	13.25	13.75	12.75	13.5	13.31	18.0	13.75	14.0	16.0	14.3	8.0	11.5	13.0	12.25	2.0	30.0	13.32
14	DIDA DIAMEL EDDINE	20069061722	12.0	15.0	13.5	2.0	6.25	5.5	4.13	6.25	5.53	0.0	6.0	8.5	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.9
15	DOUFEI OKBA	181435032491	12.0	12.5	12.25	2.0	1.5	0.5	2.0	0.5	3.13	0.0	2.5	4.0	0.0	1.0	0.0	11.0	0.0	5.5	1.0	3.0	3.86
16	GABRIR RYADH	20054056783	12.0	13.5	12.75	2.0	10.0	11.38	11.75	16.5	12.41	18.0	13.5	13.5	15.0	13.8	8.0	12.0	10.0	11.0	2.0	30.0	12.69
17	GHAMRI ROCHDI	20054058949	12.0	15.0	13.5	2.0	12.0	14.25	10.75	16.25	13.31	18.0	14.0	12.0	14.0	8.0	14.0	15.5	14.75	2.0	30.0	13.7	
18	GUENNAS CHAOUKI	20064046256	12.0	14.0	13.0	2.0	11.0	9.5	13.13	16.25	12.47	18.0	12.5	16.0	14.0	14.2	8.0	12.0	11.0	11.5	2.0	30.0	12.93
19	GUETTANI Aymen	161635044091	12.0	14.0	13.0	2.0	5.0	8.0	7.88	9.25	7.53	0.0	5.5	4.0	0.0	3.8	0.0	10.0	13.0	11.5	2.0	4.0	7.54
20	HACANE Isslam	161635036466	12.0	13.0	12.5	2.0	2.5	8.75	10.75	12.25	8.56	10.0	12.5	14.5	13.5	13.5	8.0	11.0	10.0	10.5	2.0	30.0	10.7
21	HALAG Mohamed abdelilah	151535045123	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	HALIMI ABDELHAMID ABDELMOUHAMEN	171735035944	12.0	12.5	12.25	2.0	3.0	7.0	10.0	9.5	7.38	5.0	11.0	0.0	4.4	3.0	11.5	12.0	11.75	2.0	12.0	7.59	
23	HANNANOU NADJIB	20034048986	12.0	14.0	13.0	2.0	13.0	15.25	12.63	16.0	14.22	18.0	13.0	15.0	14.0	14.0	8.0	12.0	10.5	11.25	2.0	30.0	13.66
24	HEIDOUR FARES	171735042994	12.0	13.5	12.75	2.0	13.25	12.88	14.88	18.0	14.75	18.0	15.25	11.5	16.0	13.9	8.0	13.0	12.0	12.5	2.0	30.0	14.0
25	HOUIOUA ABDELHALIM	171735038693	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nombre total des étudiants: 50 Nombre total étudiants admis: 32 Nombre des étudiants ajournés: 18 Le: 03-07-2021

Noms, Prénoms et Signatures des enseignants: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.

جامعة بسكرة
 رئيس قسم الإدارة والتسيير الرياضي
 د/ جمال مرابط
 08 جويلية 2021

PV de délibération Semestre 1 - 2020/2021 (Session :Normale)

N°	Nom	Matricule	J00D0001M			J00P0001M			J00M0001M			J00TR001M			Credits du Semestre	Moyenne du Semestre								
			Marketing Sportif	Communication	Techniques	Moyenne UE	Credit UE	Psychologie	Organisationnelle	Application en établissement	Gestion de la Qualité dans les Services Sportives	Gestion des Infrastructures Sportives	Ressources Humaines	Moyenne UE			Credit UE	Recherche Scientifique	Méthologie de la Recherche	Programation et développement	Planification et Appliquées I	Statistique	Moyenne UE	Credit UE
26	KENHA Abdelhakim	151539084829	12,0	10,0	11,0	2,0	13,0	10,63	12,38	17,5	13,38	18,0	10,5	15,0	14,0	13,0	8,0	11,0	11,0	11,0	2,0	30,0	12,71	
27	KENHA DJAMEL	2001940441	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	4,0	4,13	0,0	3,53	0,0	0,0	12,5	0,0	5,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,13
28	LAROUI Hicham	161635044525	7,0	16,0	11,5	2,0	11,75	0,0	13,0	0,0	6,19	9,0	0,0	11,63	0,0	4,65	3,0	12,5	14,0	13,25	2,0	16,0	7,19	
29	LOUADI RACHID	20059055870	12,0	13,5	12,75	2,0	13,0	12,38	10,88	14,5	12,69	18,0	10,5	12,5	12,0	11,6	8,0	11,5	10,0	10,75	2,0	30,0	12,15	
30	MANA BOUZIDI	181455037576	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,06
31	MARAF ABD RAOUF	2002932666	12,0	13,5	12,75	2,0	12,75	9,38	10,88	15,25	12,07	18,0	13,0	12,5	15,0	13,2	8,0	11,5	10,0	10,75	2,0	30,0	12,33	
32	MEBARKI OKBA	15054047147	12,0	10,0	11,0	2,0	9,0	9,5	9,25	10,25	9,5	5,0	5,0	16,0	0,0	8,4	3,0	12,5	12,0	12,25	2,0	12,0	9,68	
33	MEKERBECHE OUSSAMA	181535038116	12,0	14,0	13,0	2,0	12,0	12,5	11,0	9,0	11,13	18,0	11,5	16,0	16,0	14,2	8,0	12,0	11,0	11,5	2,0	30,0	12,3	
34	OUAHCHI Salah eddine	151535036618	8,0	17,0	12,5	2,0	11,0	9,75	12,5	13,25	11,63	18,0	5,75	11,5	12,0	9,3	5,0	17,5	12,0	14,75	2,0	30,0	11,41	
35	OUASSAF IBRAHIM	171735040637	12,0	14,0	13,0	2,0	12,25	9,63	13,13	18,25	13,32	18,0	10,25	13,5	15,0	12,5	8,0	11,5	11,0	11,25	2,0	30,0	12,8	
36	OUBBICHE CHOUBAB	181539084771	12,0	10,0	11,0	2,0	5,5	4,0	5,0	4,5	4,75	0,0	4,5	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,0	4,79	
37	SAADALLAH Noureddine nawfel	141435048518	12,0	12,5	12,25	2,0	7,5	9,0	9,88	13,5	9,97	5,0	13,25	0,0	14,0	8,1	5,0	11,5	15,5	13,5	2,0	30,0	10,1	
38	SAIDI Khaled	20044054526	12,0	13,5	12,75	2,0	10,5	9,75	11,38	18,5	12,53	18,0	10,0	11,0	15,0	11,4	8,0	13,0	18,5	15,75	2,0	30,0	12,6	
39	SAOUDI MOUHSEN	181435032684	12,0	12,5	12,25	2,0	8,0	10,5	11,13	10,0	9,91	14,0	14,5	6,5	15,0	11,4	8,0	14,0	12,0	13,0	2,0	30,0	10,99	
40	SAOULI Djaliel	161635034657	5,0	10,0	7,5	1,0	12,0	8,5	8,25	9,0	9,44	4,0	12,0	12,13	12,25	12,1	8,0	10,0	13,0	11,5	2,0	30,0	10,24	
41	SEMOUD MOHAMMED	18113034833	12,0	10,0	11,0	2,0	7,0	11,0	12,13	12,75	10,72	18,0	12,0	6,5	13,5	10,1	8,0	14,0	19,0	16,5	2,0	30,0	11,25	
42	SMIDA BRAHIM	171735032168	12,0	13,0	12,5	2,0	10,0	7,75	10,75	9,0	9,38	9,0	10,0	14,5	14,0	12,6	8,0	12,0	10,0	11,0	2,0	30,0	10,88	
43	TABET SALAH EDDINE	171739072969	12,0	10,0	11,0	2,0	11,5	9,0	11,38	15,0	11,72	18,0	10,5	13,5	14,5	12,5	8,0	11,0	11,5	11,25	2,0	30,0	11,81	
44	TABICH Mohamed amine	1515350379900	12,0	13,0	12,5	2,0	2,0	7,75	8,25	7,75	6,44	0,0	6,0	14,5	0,0	8,2	3,0	12,0	7,0	9,5	1,0	6,0	8,03	
45	TAOURIRT SEIF EDDINE	171735040709	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
46	TARBINT ILIES	171735048715	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
47	TEBIB Salah eddine	161635050342	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
48	ZEGRIR Hafed	161635042759	12,0	13,0	12,5	2,0	8,0	9,0	10,25	11,5	9,69	10,0	15,5	11,0	12,5	13,1	8,0	12,0	17,0	14,5	2,0	30,0	11,59	
49	ZERROUKI BILAL	171735040944	12,0	14,0	13,0	2,0	11,75	11,25	13,38	17,5	13,47	18,0	12,25	13,5	15,0	13,3	8,0	12,0	15,0	13,5	2,0	30,0	13,37	
50	ZROUG WALID	20044046360	12,0	13,5	12,75	2,0	12,25	10,38	11,13	13,0	11,69	18,0	11,0	14,5	15,5	13,3	8,0	12,0	11,0	11,5	2,0	30,0	12,27	

جامعة محمد الخامس
 رئيس قسم الإدارة والتسيير الرياضي
 د/ جمال مرابط
 08 جويلية 2021

Nombre total des étudiants: 50
 Nombre total étudiants admis: 32
 Nombre des étudiants ajoutés: 18

1. *[Signature]*
 2. *[Signature]*
 3. *[Signature]*
 4. *[Signature]*
 5. *[Signature]*
 6. *[Signature]*
 7. *[Signature]*
 8. *[Signature]*
 9. *[Signature]*
 10. *[Signature]*
 11. *[Signature]*
 12. *[Signature]*

Le: 03-07-2021
 Page 2 sur 2



Année Académique: 2020/2021 Domaine: Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives
Filière: administration et gestion du sport
Spécialité: gestion des infrastructures sportives et des ressources humaines
Niveau: Master I Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°1412 du 09/08/2016

PV de délibération Semestre 1 - 2020/2021 (Session : Normale)

		J00D0001M		J00F0001M		J00M0001M		J00T0001M		Credits du semestre	Moyenne du semestre
		Moyenne UE	Credit UE	Moyenne UE	Credit UE	Moyenne UE	Credit UE	Moyenne UE	Credit UE		
1 - ACHEZEGAG MOHAMMED ALAEDDINE	171735041617	12.75	2.0	12.19	18.0	11.0	8.0	15.5	2.0	30.0	12.3
2 - BADREDDINE Chokri	20109049685	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3 - BAUCHE Azouz	20044102809	13.0	2.0	11.25	18.0	11.4	8.0	10.25	2.0	30.0	11.38
4 - BEKKARI MOHAMMED LAMINE	181439066118	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5 - BELLEBCIR Aissa	151535036806	12.25	2.0	11.75	18.0	10.75	8.0	11.5	2.0	30.0	11.49
6 - BERRAMDANE IMAD	171735046766	13.75	2.0	14.85	18.0	13.1	8.0	9.5	1.0	30.0	13.58
7 - BOKHARI HATIM	171735038580	12.25	2.0	9.47	10.0	10.1	8.0	10.75	2.0	30.0	10.13
8 - BORN NADJLA	20054047503	11.0	2.0	10.91	18.0	14.6	8.0	11.0	2.0	30.0	12.02
9 - BOUDOUKHA Lahcen	151535050713	13.5	2.0	9.38	10.0	11.3	8.0	12.25	2.0	30.0	10.77
10 - BOUZAHAR MAHMOUD LAZHAR	171735040762	13.0	2.0	11.53	18.0	10.8	8.0	10.75	2.0	30.0	11.4
11 - CHABBI ABDERRAOUF	171735040869	12.75	2.0	13.94	18.0	13.1	8.0	12.0	2.0	30.0	13.32
12 - CHAITER AMIR	18125033719	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13 - CHETIOUI MOURAD	161635098341	12.0	2.0	13.31	18.0	14.3	8.0	12.25	2.0	30.0	13.32
14 - DIDA DJAMEL EDDINE	20069061722	13.5	2.0	5.53	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	2.0	5.9
15 - DOUFFI OKBA	181435032491	12.25	2.0	3.13	0.0	1.0	0.0	5.5	1.0	3.0	3.86
16 - GAHRIR RYADH	20054056783	12.75	2.0	12.41	18.0	13.8	8.0	11.0	2.0	30.0	12.69
17 - GHAMRI ROCHDI	20054058949	13.5	2.0	13.31	18.0	14.0	8.0	14.75	2.0	30.0	13.7
18 - GUENNAS CHAOUKI	20064046256	13.0	2.0	12.47	18.0	14.2	8.0	11.5	2.0	30.0	12.93
19 - GUETTIANI Aymen	161635044091	13.0	2.0	7.53	0.0	3.8	0.0	11.5	2.0	4.0	7.54
20 - HACANE Isslam	161635036466	12.5	2.0	8.56	10.0	13.5	8.0	10.5	2.0	30.0	10.7
21 - HAIAG Mohamed abdellah	151535045323	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22 - HALIMI ABDELHAMID ABDELMOUHAIMEN	171735035944	12.25	2.0	7.38	5.0	4.4	3.0	11.75	2.0	12.0	7.59
23 - HANNANOU NADJIB	20034048996	13.0	2.0	14.22	18.0	14.0	8.0	11.25	2.0	30.0	13.66
24 - HEIDOUR FARES	171735042994	12.75	2.0	14.75	18.0	13.9	8.0	12.5	2.0	30.0	14.0
25 - HOUIOUA ABDELHALIM	171735038693	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26 - KEHIHA Abdelhakim	151539084829	11.0	2.0	13.38	18.0	13.0	8.0	11.0	2.0	30.0	12.71
27 - KEHILI DJAMEL	2001940441	0.0	0.0	3.53	0.0	5.0	3.0	0.0	0.0	3.0	3.13
28 - LAROUH Hicham	161635044525	11.5	2.0	6.19	9.0	4.65	3.0	13.25	2.0	16.0	7.19
29 - LOUADI RACHID	20059055870	12.75	2.0	12.69	18.0	11.6	8.0	10.75	2.0	30.0	12.15
30 - MANA BOUZIDI	181435037576	0.0	0.0	0.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.06
31 - MARAF ABD RAOUF	2002932666	12.75	2.0	12.07	18.0	13.2	8.0	10.75	2.0	30.0	12.33
32 - MEBARKI OKBA	15054047147	11.0	2.0	9.5	5.0	8.4	3.0	12.25	2.0	12.0	9.68
33 - MEKERBECH OUSSAMA	161535038116	13.0	2.0	11.13	18.0	14.2	8.0	11.5	2.0	30.0	12.3
34 - OUAHCHI Salah eddine	151535036618	12.5	2.0	11.63	18.0	9.3	5.0	14.75	2.0	30.0	11.41
35 - OUASSAF IBRAHIM	171735040637	13.0	2.0	13.32	18.0	12.5	8.0	11.25	2.0	30.0	12.8
36 - OUBBICHE CHOUAIB	181539094771	11.0	2.0	4.75	0.0	1.8	0.0	6.25	1.0	3.0	4.79
37 - SAADALLAH Nouredine nawfel	141435048518	12.25	2.0	9.97	5.0	8.1	5.0	13.5	2.0	30.0	10.1
38 - SAIDI Khaled	20044054526	12.75	2.0	12.53	18.0	11.4	8.0	15.75	2.0	30.0	12.6

جامعة مشعل خيضر بسكرة
رئيس قسم الإدارة والتسيير الرياضي
08 جويلية 2021
بمس قسم الإدارة والتسيير الرياضي
د/ جمال مرابط

Nombre total des 50 Nombre total étudiants 32 Nombre des étudiants 18 Le: 03-07-2021

Nom, Prénom et Signature de l'enseignant:

1- 2- 3-
4- 5- 6-
7- 8- 9-

Année Académique: 2020/2021

Domaine: Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives

Filière: administration et gestion du sport

Spécialité: gestion des infrastructures sportives et des ressources humaines

Niveau: Master 1

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°1412 du 09/08/2016

PV de délibération Semestre 1 - 2020/2021 (Session : Normale)

		J00D0001M		J00F0001M		J00M0001M		J00T0001M		Crédits du semestre	Moyenne du semestre
		Moyenne UE	Crédit UE	Moyenne UE	Crédit UE	Moyenne UE	Crédit UE	Moyenne UE	Crédit UE		
39 - SAOUDI MOHCEN	181435032684	12.25	2.0	9.91	14.0	11.4	8.0	13.0	2.0	30.0	10.99
40 - SAOULI Djallal	161835034657	7.5	1.0	9.44	4.0	12.1	8.0	11.5	2.0	30.0	10.24
41 - SEMOUD MOHAMMED	18113034833	11.0	2.0	10.72	18.0	10.1	8.0	16.5	2.0	30.0	11.25
42 - SMIDA BRAHIM	171735032168	12.5	2.0	9.38	9.0	12.6	8.0	11.0	2.0	30.0	10.88
43 - TABET SALAH EDDINE	171739072969	11.0	2.0	11.72	18.0	12.5	8.0	11.25	2.0	30.0	11.81
44 - TABICH Mohamed amine	151535037900	12.5	2.0	6.44	0.0	8.2	3.0	9.5	1.0	6.0	8.03
45 - TAOURIRIT SEIF EDDINE	171735040709	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46 - TARBINT ILIES	171735048715	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47 - TEBIB Salah eddine	161835050342	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35
48 - ZEGRIR Hafed	161835042759	12.5	2.0	9.69	10.0	13.1	8.0	14.5	2.0	30.0	11.59
49 - ZERROUKI BILAL	171735040944	13.0	2.0	13.47	18.0	13.3	8.0	13.5	2.0	30.0	13.37
50 - ZROUG WALID	20044048360	12.75	2.0	11.69	18.0	13.3	8.0	11.5	2.0	30.0	12.27

رئيس قسم الإدارة والتنسيق الرياضي
د/حمالي مرابط

08 أوت 2021

رئيس قسم الإدارة والتنسيق الرياضي

جامعة مستغانم
مجلس علمي
مجلس إداري

Nombre total des

50

Nombre total étudiants

32

Nombre des étudiants

18

Le: 03-07-2021

Nom, Prénom et Signature de l'enseignant:

1- 2- 3-
4- 5- 6-
7- 8- 9-