

N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
7	171733012818	ABBACI	DOUNIA	10,5	12	11,25
2	171733011272	ABDELOUHAB	ZINA	10	12	11
3	1533013380	ABDERRAHIM	Yanis	ABS	13	6,5
4	161633012397	ABDOUS	Souhila	5	12	8,5
5	161633001487	ABER	Azeddine	08.5	11,5	10
6	171733013066	ADDALOU	CELINA	5	11,75	8,37
7	161633014088	ADJABI	Lydia	12	11,75	11,87
8	161633004381	ADNANI	Bachir	13	14	13,5
9	171733002027	ADOUANE	RADIA	8,5	13,75	11,12
10	171733018902	AGAB	KOUSSAILA	10	10	10
11	161633004172	AGUENANA	Lydia	12	10	11
12	171733005670	AGUENIS	LARBI	07	10	8,5
13	171733005756	AHFIR	MONICA	5	11,5	8,25
14	161633000245	AIDI	Chahinez	8	14,5	11,25
15	1616330026490	AIT ABBAS	Massinissa	7	11,75	9,37
16	171733005755	AIT ABBAS	MOURAD	12,5	9,5	11
17	171733006183	AIT ABBAS	SAMIRA	2	11,75	6,87
18	171733020155	AIT ABDELKOUI	YACINE	ABS	12	6
19	171733001692	AIT AZZOUZ	MANEL AMEL	9	11,75	10,37
20	171733012704	AIT CHALALET	CHAFIAA	8,75	11,75	10,25
21	1533007716	AIT DAHMANE	Faycal	10,75	12,5	11,62
22	171733011427	AIT ELHADJ	RIMA	6	14	10
23	161633016428	AIT KACI	Samia	ABS	ABS	ABS
24	171733000350	AITMEBROUK	NASSIMA	ABS	12,75	6,37
25	1533018728	AKKOUCHE	Amel	9	11,5	10,25
26	113006533	AKSAS	Lydia			
27	1533016569	ALIANE	Arselane	ABS	ABS	ABS
28	161633011688	ALILAT	Mansour abdelhak	6	12	9
29	171733011226	ALITOUCHE	OURDIA	10	12	11
30	161633001850	AMAOUCHE	Walid	10	10	10
31	171733019332	AMER	LYES	11,5	14	12,75
32	161633002014	AMER	Selina	ABS	ABS	ABS
33	161633002302	AMIROUCHE	HOCINE	10,75	14	12,37
34	161633013231	AMRANE	MENAD	5	12,75	8,87
35	171733011278	AMRANE	SALIMA	9	11,5	10,25
36	171733005368	AMRANE	THILLELI	6	10	8
37	171733010226	AMROUCHE	SAID	8,5	12	10,25
38	171733014513	AMROUNE	SABRINA	11	11,5	11,25
39	171733012262	AOUCHENI	SARA	2	11,5	6,75
40	171733004721	AOUDJANE	YACINE	6	10	8
41	161633011586	AOUIDAD	Roza	4	14	9
42	161633011585	AOUINANE	Rahma	ABS	ABS	ABS
43	1533016489	AOURTILANE	Lydia	ABS	9	4,5
44	171733012711	AOURTILANE	SONIA	4,5	12	8,25
45	161633001261	ARAB	MELISSA	15	13	14
46	171733009130	AZI	MABROUKA	8	12	10
47	1533009870	AZKAK	Malia	2	11,5	6,75
48	171733004738	AZZOUG	Hanane	7	14,5	10,75

signature de l'enseignant (e)

Unité du Module:

Intitulé du Module: **Psychologie du développement et différences indivi**Nom Enseignant (e) : **Mme Mehenni zahoua**

Date:.....


Salle/Amphi:.....

Horaire:

Groupe2

N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	171733001865	BABA AHMED	NOUR EL HOUDA	11	14,5	12,75
2	171733020024	BAHA	NABIL	10,5	13,5	12
3	171733005849	BARBACHE	MELISSA	10	11,5	10,75
4	161633021344	BECHIR	Massinissa	8	5	6,5
5	161633016410	BEDJIH	Juguerta	10	11,75	10,87
6	161633014075	BEHNOUS	Dalida	8,5	12	10,25
7	1533010646	BEKTACHE	Fahem	10	12	11
8	161633001968	BELGASSEMI	Ahmed	11,5	12,75	12,12
9	171733001315	BELGHANEM	AMAR	10	12,5	11,25
10	161633013037	BELGHAZI	Mohand cherif	9	13,5	11,25
11	161633006607	BELHADI	Zina	10	12	11
12	161633015585	BELKEBLA	Amine	16	12,25	14,12
13	161633016645	BELLIL	Lyes	14	11,75	12,87
14	161633001907	BELLOUZE	Farah	2	12	7
15	171733002110	BENAÏSSA	NOUR EL HOUDA	5,5	12	8,75
16	171733003963	BENALLAOUA	Anissa	5	13,5	9,25
17	171733012816	BENAMARA	DALILA	8	8	8
18	171733012857	BENAMARA	SARAH	5	11,75	8,37
19	171733010042	BENATMANE	RAFIK	ABS	ABS	ABS
20	161633007181	BENBEKKA	Hanane	10	12	11
21	171733019566	BENBELAÏD	MOKRANE	13	14,5	13,75
22	171733000191	BENCHALAL	MELISSA	10	12	11
23	161633014020	BENCHILLA	Karim	8,5	13	10,75
24	171733009770	BENDEKKICHE	HADJER	ABS	ABS	ABS
25	161633014481	BENHAMOUHCHE	Fatima	5,5	11,5	8,5
26	171733004710	BENHELLAL	WALID	6	14	10
27	161633014833	BENKERROU	Kaci	5	ABS	2,5
28	1533007939	BENMAMMAR	Cherifa	12	11,5	11,75
29	171733018765	BENMAMMAR	HAMOU	11	13,5	12,25
30	161633006889	BENMAMMAR	SONIA	8,75	11,75	10,25
31	171733004749	BENOUARET	ALLAOUA	10	12	11
32	161633000251	BENSAADI	Abderrahmane	11	12	11,5
33	161633021495	BENSADOUNE	Massinissa	2	12	7
34	171733020348	BENSOULA	SALIM	14	11,75	12,87
35	161633000468	BENSTITI	Zineb	12	12,5	12,25
36	161633012452	BENYOUB	Kaïssa	ABS	ABS	ABS
37	171733004761	BERBACHE	LYNA	10	12	11
38	171733006639	BERKATI	BILLAL	10	11,75	10,87
39	1533013313	BERKOU	Assia	10	12	11
40	171733006243	BERRI	OUAHIBA	10	11,75	10,87
41	171733011253	BEZZOU	HASSINA	6	11,5	8,75
42	161633016608	BOUABOUD	Sonia	10	11,5	10,75
43	161635075743	BOUAROURI	Houari	8	12	10
44	161633016647	BOUAZIZ	Malek	8,5	11,5	10
45	171733008231	BOUBADRA	AKRAM	10	13	11,5
46	171733016207	BOUBEKRI	SIDALI	13,5	14,5	14
47	171733001750	BOUCHALA	YAMINA	9	14,5	11,75

signature de l'enseignant (e)





Unité du Module:

Date:.....

Intitulé du Module: **Psychologie du développement et différences individu**

Salle/Amphi:.....

Nom Enseignant (e) : **Mme Mehenni zahoua**

Horaire:

Groupe3

N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	171733012662	BOUCHELLAH	HAMZA	16	13	14,5
2	161633014386	BOUCHENNA	Djamila	abs	7	3,5
3	171733011298	BOUCHENNA	SORAYA	1	11,75	6,37
4	1533016610	BOUCHICHE	Fares	ABS	ABS	ABS
5	1533014698	BOUDA	Juba	abs	5	2,5
6	161633002082	BOUFADENE	Lydia	10	14,5	12,25
7	171733005822	BOUHATTA	SONIA	14	11,75	12,87
8	161633008485	BOUKHEZAR	Chahrazad	0	11,5	5,75
9	1533009992	BOUKHEZAR	Nadjat	12,5	11,75	12,12
10	171733012808	BOUKHIMOUZ	HOCINE	5	11,75	8,37
11	161633007201	BOULEMCHEK	Chahinaz	8	12	10
12	171733002093	BOUMARTIT	MELISSA	10	14	12
13	1533008824	BOUNOUAR	Imane	ABS	10.5	5,25
14	171733020364	BOUNZOU	ATHMANE	7	12	9,5
15	171733000320	BOUSSAID	FERROUDJA	12,5	15	13,75
16	1533016817	BOUSSEKKINE	Ryma	3	ABS	1,5
17	161633011473	BOUZABAL	Hocine	9,25	11,5	10,37
18	161633007724	BOUZIDI	Nabila	ABS	11,5	5,75
19	161633008480	BRAHMI	Siham	2	11,75	6,87
20	171733010851	BRINIS	SEDDA ANIA	ABS	13	6,5
21	171733010171	BROURI	Yasmina	7,5	11,5	9,5
22	171733012736	CHALABI	KAHINA	5	12,5	8,75
23	1533018546	CHALAL	Tassadit	ABS	ABS	ABS
24	171733001579	CHEKLAT	CHAHINEZ	2	12,5	7,25
25	1533007417	CHELAGHA	Rekia	ABS	ABS	ABS
26	171733011252	CHELLAT	HADJILA	11	11,75	11,37
27	1533013209	CHELLOUM	Lyes	8,5	11,75	10,12
28	171733010059	CHERIDI	MASSI	12	11,75	11,87
29	171733005329	CHERTOUK	KAHINA	13,5	12,5	13
30	171733004623	CHETOUHI	ROZA	15	13	14
31	1433003262	CHETTAB	Meriem	17	14,75	15,87
32	171733004728	CHIBANE	ESMA	14	14	14
33	171733002087	CHIKH	MERIEEM	11,5	12	11,75
34	161633004343	CHILLAOUI	Kenza	4	11,75	7,87
35	171733001580	CHOULAK	CHAHINEZ	4,5	14	9,25
36	161633014452	DABOUZ	Sana	ABS	ABS	ABS
37	171733000206	DEBBAH	WASSILA		11,5	
38	171733015995	DEBOUB	SONIA	17	14	15,5
39	171733012653	DJABOUR	ILIES	11,5	13	12,25
40	171733004586	DJEFFAL	AMEL	10	11,75	10,87
41	171733007469	DJEMAOUNE	SOUAD	5	11,5	8,25
42	171733006613	DJOUDER	NAWAL	10	12	11
43	1533016832	DJOUDI	Abdelmoumen	ABS	ABS	ABS
44	171733003899	DRIES	NAWAL	10,5	12,5	11,5
45	161633001947	IDRICI	Yasmina	12,5	11,75	12,12

signature de l'enseignant (e)



2^{ème} Année Psychologie

PV de Matière Semestre 1

Unité du Module:

Intitulé du Module: **Psychologie du développement et différences individuelles**

Nom Enseignant (e) :
 Mme Mehenni zahoua

Date:.....

Salle/Amphi:.....

Horaire:

Groupe4



N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	161633009321	FERHANE	Youcef	10	11,5	10,75
2	171733012349	FERKAL	AMINE	2	11,5	6,75
3	161633008864	FERRADJ	Djalila	10	12	11
4	1533021463	FERRADJ	Mohamed	ABS	ABS	ABS
5	171733006676	FERROUDJ	SALIMA	10,5	11,5	11
6	171733008285	FERSAOUI	BACHIR	10	11,75	10,87
7	171733005814	GANOUN	SALIM	7,5	11,5	9,5
8	171733006796	GARTI	RANIA	13	12	12,5
9	161633012965	GHANEM	Jugurta	10,25	11,5	10,87
10	161633016425	GHERBI	Zahir	10	11,5	10,75
11	171733000338	GHOUIRI	LYNDA	12	14	13
12	1433007807	GUEMAT	Tassadit	ABS	ABS	ABS
13	171733000129	GUERMOUZ	SAMIR	11,5	15	13,25
14	161633007696	HADDADI	Kamel	ABS	ABS	ABS
15	171733011374	HADDOUCHE	NESMA	9	13,5	11,25
16	171733005350	HADDOUCHE	NOUARA	7,5	11,5	9,5
17	171733012095	HADERBACHE	Fetta	9	11,75	10,37
18	161633005430	HADJIDJ	Arezki	0	11,5	5,75
19	171733004730	HADROUG	ANIES	10,5	11,75	11,12
20	17173301590	HAFHOUF	Sarah	10	13,75	11,87
21	161633014095	HALFAOUI	Manissa	10	11,5	10,75
22	161633014786	HALLIL	Wissam	10	13,75	11,87
23	171733001925	HAMACHE	SYLIA	10	12	11
24	171733001752	HAMADI	YOUSRA	10	12	11
25	1433015336	HAMAM	Ouarda	10	12	11
26	171733005721	HAMDAOUI	Fatima	10	11,75	10,87
27	171733010136	HAMENNI	LYAKOUT	4	11,5	7,75
28	171733014536	HAMICHE	LYES	ABS	7	3,5
29	171733000170	HAMIDOUCHE	KENZA	10	12	11
30	171733020195	HAMIDOUCHE	LOUANAS	12,5	12	12,25
31	171733012716	HAMIDOUCHE	TEYEB	14,5	12,75	13,62
32	1533008759	HAMIMECHE	Kafia	ABS	ABS	ABS
33	171733014501	HAMITI	SARRA	8	13,75	10,87
34	171733001856	HAMITRI	MELISSA	2	12	7
35	171733001616	HAMMA	ABDELMALEK	7	12	9,5
36	161633014042	HAMMOUDI	Tinhinane	ABS	ABS	ABS
37	161633016072	HAMOU-ALDJA	Yousra	10	12	11
38	1533006960	HAMOUR	Brahim	10	12	11
39	171733012272	HARGOUS	NASSIMA	14	11,5	12,75
40	161633006468	HARKATI	Saadi	8	11,75	9,87
41	171733012668	HARZOUN	DAHMANE	11	11,75	11,37
42	161633006482	HASSAINI	Faouzi	15,5	12	13,75
43	171733015938	HASSAINI	REDA	9	12	10,5
44	171733002090	HESSAS	MELISSA	10	12	11
45	171733012049	HIDRA	MAYA	9	12	10,5
46	1433004772	HOUARI	Younes	8	12,75	10,37

signature de l'enseignant (e)



N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	1,71733E+11	HERROUDJE	FOUZIA	9,5	11,75	10,62
2	1533020231	HOURI	Abdelmadjid	13,5	14,5	14
3	161633014085	IBRAHIM	Fatma	11,5	11,5	11,5
4	1533002088	IDIR	Mounia	ABS	ABS	ABS
5	161633011556	IDRI	Nieme	11,5	12	11,75
6	161633012997	IFRI	Ouali	ABS	ABS	ABS
7	171733010040	IFTISSENE	HAKIM	7	11,5	9,25
8	161633013112	IGGUI	Belaid	ABS	13	6,5
9	1533018834	IGGUI	Lydia	6	9	7,5
10	1533014458	IHDENE	Yougourthen	10	12	11
11	171733013013	ILLOUL	LOUCIF	16,25	14	15,12
12	1533018930	ILLOUL	Samir	ABS	14	7
13	161633014848	ISKOUNEN	Massissilia	10	12	11
14	1433001256	ITOUCHENE	Rima	ABS	ABS	ABS
15	171733003977	IZEM	HASSIBA	10	11,5	10,75
16	171733004733	KACED	TIZIRI	9,5	13	11,25
17	161633003346	KACHEBI	Lyes	13,25	11,5	12,37
18	161633012491	KACIMI	Ghilas	6	11,5	8,75
19	161633007754	KADI	Yanis	8,5	11,75	10,12
20	1533016894	KADJI	Lynda	ABS	ABS	ABS
21	171733001480	KALI	TAKLIT	7	11,5	9,25
22	171733006585	KASMI	ZOUBIDA	13,75	12	12,87
23	171733014443	KERMI	SAID	14	12	13
24	171733000261	KESSAI	WAHIBA	13	12	12,5
25	161633000142	KETIR	Amina	12,5	12,5	12,5
26	1533014862	KHELIL	Seddik	10	11,5	10,75
27	161633015927	KHELLADI	Dyhia	ABS	ABS	ABS
28	161633014571	KHERBOUCHE	Ikram	0	11,5	5,75
29	161633000930	KHERFALLAH	FARAH	16,5	12	14,25
30	171733006802	KHOUFACHE	SAMIA	12,5	14,5	13,5
31	171733010075	KIROUANE	ANIA	10,5	11,5	11
32	161633012857	LADJEMI	Chahrazad	11,5	11,5	11,5
33	171733012740	LAHDIR	LYDIA	12	12	12
34	171733012686	LAHDIRI	SAMIA	12,5	11,75	12,12
35	161633004194	LAMAMRA	Narimane	ABS	ABS	ABS
36	171733010834	LAMAOUICHE	TINHINANE	9	13	11
37	171733010111	MAAFA	SADEK	10	11,5	10,75
38	171733001853	MAAMAR	MERIEH	10	13,75	11,87
39	171733010936	MADJI	KATIA	0	11,5	5,75
40	161633007341	MAHIDDINE	Dalid	9	12	10,5
41	161633004628	MAKHLOUFI	Menana	10	11,75	10,87
42	171733004753	MAKHLOUFI	FERIEL	10,5	12	11,25
43	161633017413	SAADI	Samira	15	14	14,5
44	161633014811	MAMOURI	Hanane	11,5	11,5	11,5
45	171733001983	MANSOURI	OURIDA	8	11,5	9,75
46	161633004613	MAOUCHI	Mahmoud	ABS	6	3
47	1533004877	MAOUCHI	Salma	10	11,5	10,75

signature de l'enseignant (e)



N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	1,61633E+11	MAMMERI	Nesrine	8,5	10,5	9,5
2	171733001654	MEBARKI	LYDIA	10,5	11,5	11
3	161633006666	MEDDOURI	Fares	2	8	5
4	1533007895	MEKBEL	Halim	11,5	10,5	11
5	171733012844	MENCHI	SYLIA	7	10	8,5
6	171733001375	MERAKCHI	AIMED	7	8,5	7,75
7	171733012373	MERMOURI	LAMINE	7	13	10
8	171733006675	MERSEL	SELIM	10	10	10
9	161633003111	MERZOUK	SARAH	8,5	11,5	10
10	171733012908	MESSAOUDI	LYNDA	9	10,5	9,75
11	171733000243	MEZIANI	FATIMA	8,5	8,5	8,5
12	171733001985	MEZZAI	YASMINE	11,5	13	12,25
13	1533010843	MIRI	Aïssa	ABS	ABS	ABS
14	171733002091	MIZI ALLAOUA	MELISSA	13	13	13
15	171733000113	MOHELLEBI	KHALED	2	10	6
16	171733005713	MOUSSAOUI	SARAH	6	10	8
17	171733005738	MOUZAIA	LAMINE	12	10	11
18	161633006596	M'SILI	Youba	4,5	8,5	6,5
19	1533007769	NADJI	Rachid	2,5	ABS	1,25
20	161633007127	NAIT ALI	Tayeb	5	10	7,5
21	171733014658	OUAMARA	DIHIA	3	10	6,5
22	171733015925	OUAR	HOCINE	7	9	8
23	161633011192	OUARI	Siham	3	11,5	7,25
24	171733001685	OUASLI	MERIEM	6	11	8,5
25	161633014620	OUAZAR	Ferroudja	6	10	8
26	171733006821	OUAZENE	LOUNIS	10	10	10
27	171733008035	OUAZENE	ROZA	5,5	10	7,75
28	171733001791	OUBOUZID	DOUNIA	10	12,5	11,25
29	161633012378	OUBRAHAM	DJEDJIGA	14,5	12	13,25
30	161633014035	OUDIHAT	Yanis	10,5	10,5	10,5
31	1333001352	OUJIFENE	Khaled			
32	171733001574	OUENOUGHY	CHANEZ	11	11,5	11,25
33	1533016776	OUKAOUR	Nadia	9	10	9,5
34	1533018565	OUKIL	Dai	2	ABS	1
35	161633015348	OUESSAD	Cylia	2	10	6
36	161633013930	RAAD	Hania	10	11	10,5
37	171733000066	REBIAI	MOUHAMED AMINE	4,5	7,5	6
38	171733014704	REDJDAL	MOHAMED	10	10,5	10,25
39	161633016046	REDJDAL	Rabah	7,5	10	8,75
40	161633016462	ROUBECHÉ	Lamia	13,75	10,5	12,12
41	171733004751	SADAOUI	GHANIA	10	11	10,5
42	171733004609	SADAOUI	HOCINE	3,5	10	6,75
43	161633012400	SADAOUI	Sylia	7,5	10	8,75
44	171733015945	SADELLI	ZAHIR	10	11	10,5
45	161633004358	SADI	Nadjet	0	10	5
46	161633012365	SAICHE	Asma	1,5	12	6,75
47	171733010864	SAICHE	SAMRA	6,5	12	9,25

signature de l'enseignant (e)



PV de Matière Semestre 1

Unité du Module:

Date:.....

Intitulé du Module: **Psychologie du développement et différences individu**

Salle/Amphi:.....

Nom de l'enseignant: M. Mehannizahoua

Horaire:

Groupe7

N	Matricule	Nom	Prénom	Note EXA	Note TD	MG
1	171733006720	SAIDANI	LYDIA	9	12,5	10,75
2	171733012302	SAIDI	FARIDA	9	12	10,5
3	171733001844	SAIDI	LILIA	3	12	7,5
4	171733017862	SAIM	AZZEDDINE	12,5	15	13,75
5	1433009660	SAOU	Fateh	8,5	13	10,75
6	171733001589	SAYAD	SARAH	10	11	10,5
7	161633001364	SEBAIHI	Ahmed	9,5	10,5	10
8	161633011719	SEBKHI	Riadh	3,5	11	7,25
9	1533015583	SEBOUSSI	Touhami	ABS	ABS	ABS
10	1533000358	SEFAIHI	Katia	10	14	12
11	161633016502	SI MEZIANE	Youva	2,5	7,5	5
12	1533008464	SIDHOUM	Elyacine	12,5	15	13,75
13	161633003909	SLIMANI	Billal	2	7	4,5
14	161633015424	SLIMANI	Kamilia	10,5	11	10,75
15	161633001866	SWESSI	Ahmed daw amouha	13	14	13,5
16	171733010172	TACHERAFT	YAMINE	7	13,5	10,25
17	171733015930	TACHERFIOUT	HANANE	14	15,5	14,75
18	161633007805	TAIB	Louiza	2	12	7
19	171733019513	TAMAGUULT	ACHOUR	7	14,5	10,75
20	171733016295	TAMAZOUZT	Smail	15	14,5	14,75
21	171733019249	TAMERT	TAKFARINAS	2,5	11	6,75
22	171733005332	TARTAG	LAHCENE	9	11	10
31	1333015580	TAYEB	Smail			
32	171733004758	TERKI	LAMIA	10	12,5	11,25
33	161633006916	TIDJET	Kamilia	8	12,5	10,25
34	171733004576	TIDJET	SOUREYA	5	11,5	8,25
35	171733019529	TIFRAOUI	YOUNGOURTHENE	16	16	16
36	161633012824	TIGHERMINE	Hanane	2	10	6
37	171733005728	TOUAHRIA	CHRISTINA	2	10	6
38	171733004619	TOUATI	DYHIA	11,5	14,5	13
39	161633009161	TOUATI	Souaad	2	10	6
40	161633018208	TOUNES	TAMAZIGHT	6	14	10
41	161635070032	TOUTAOUI	Asma	5	8,5	6,75
42	161633011476	YACHI	Khalil	12	13,5	12,75
43	171733010943	YAICI	Lakhdar	9	13,5	11,25
44	171733006820	YAHIAOUI	LATIFA	11	12	11,5
45	161633007725	YAHIAOUI	Nadjet	10	11,5	10,75
46	171733010137	YAKOUBEN	LYDIA	9	13	11
47	171733005844	YAKOUBEN	LYDIA	2	10	6
48	171733005652	YALAOUI	Azedine	ABS	3	1,5
	123011746	YAZID	Yifithen			
	171733017876	YOUSSEFI	FAHEM	6	13,5	9,75
	171733010946	ZADI	LYNDA	4,5	11,5	8
	171733006189	ZAIDI	SILYA	6,5	11	8,75
	171733016076	ZENATI	LYNDA	2	11,5	6,75
	161633001410	ZERMANI	Hamza	ABS	ABS	ABS
	161633007172	ZIANI	Louiza	7	10	8,5
	161633011782	ZINET	Youba	10,5	12,5	11,5

signature de l'enseignant (e)