

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	11ST0795	HARAOUI	Sofiane	ADDT	GEB1	03,00	08,50	11,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,12	12,12	04,00	07,11	11,11	03,50	09,00	12,50	03,00	09,50	12,50	12,21	
02	12T0749	HARKAT	Daoud	ADDT	GEB1	04,50	08,00	12,50	02,50	10,00	12,50	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,00	09,50	13,50	03,00	08,00	11,00	12,33	
03	07ST357	HASSAOUI	Mourad	ADDT	GEB1	02,50	10,00	12,50	04,00	10,00	14,00	04,00	10,00	14,00	03,00	10,00	13,00	03,50	10,50	14,00	04,00	08,50	12,50	13,33	
04	11ST0134	HASSENE	Houssem Eddine	ADS	GEB1	04,70	10,00	14,70	04,00	10,00	14,00	04,37	06,77	11,14	04,50	07,11	11,61	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	13,03	
05	11ST12T15	HEBBACHE	Farouk	ADJ	GEB1	04,70	10,00	14,70	05,00	11,00	16,00	04,25	09,48	13,73	05,00	08,80	13,80	05,00	09,50	14,50	05,00	08,00	13,00	14,29	
06	11ST12T19	HENNANI	Moncef Abdelkader	ADJ	GEB1	02,50	10,00	12,50	02,00	10,00	12,00	04,00	09,00	13,00	02,00	10,00	12,00	03,00	10,00	13,00	03,00	08,00	11,00	12,25	
07	11ST1059	HIHAT	Hacene	ADJ	GEB1	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,13	08,12	12,25	04,25	07,45	11,70	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	13,07	
08	12T0481	HITTACHI	Yuba	ADJ	GEB1	02,50	10,00	12,50	03,00	10,00	13,00	04,00	10,00	14,00	03,00	10,00	13,00	03,50	10,50	14,00	04,00	08,50	12,50	13,17	
09	11ST12T12	HOCINI	Nassim	ADJ	GEB1	04,70	10,00	14,70	05,00	11,00	16,00	04,25	09,48	13,73	05,00	08,80	13,80	05,00	09,50	14,50	05,00	08,00	13,00	14,29	
10	12T0064	IATARIENE	Hocine	ADS	GEB1	04,70	10,00	14,70	04,00	10,00	14,00	04,37	06,77	11,14	04,50	07,11	11,61	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	13,03	
11	10ST0473	Iberrakene	Achour	R	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
12	11ST1092	IBRIR	Bihemane	ADS	GEB1	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,13	08,12	12,25	04,25	07,45	11,70	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	13,07	
13	12T0991	IBRIR	Hamza	ADS	GEB1	04,00	08,50	12,50	03,50	09,00	12,50	04,00	10,00	14,00	04,00	09,00	13,00	04,00	08,50	12,50	04,00	09,00	13,00	12,92	
14	12T0204	ICHALALEN	Lamia	ADJ	GEB1	04,90	10,00	14,90	03,50	10,00	13,50	04,00	06,77	10,77	04,62	06,43	11,05	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	12,83	
15	10ST0668	IDIR	Soufiane	ADDT	GEB1	04,50	08,00	12,50	04,50	08,00	12,50	04,00	08,00	12,00	02,50	10,00	12,50	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	08,25	
16	11ST0501	IDIRI	Makhlouf	R	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
17	11ST1077	IDJRAOUI	Djamel	ADDT	GEB1	03,00	08,50	11,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,12	12,12	04,00	07,11	11,11	03,50	09,00	12,50	03,00	09,50	12,50	12,21	
18	11ST0510	IDOUGHI	Qualid	AJ	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
19	12T0470	IDRI	Fouad	ADJ	GEB1	04,00	08,50	12,50	03,50	09,00	12,50	04,00	10,00	14,00	04,00	09,00	13,00	04,00	08,50	12,50	04,00	09,00	13,00	12,92	
20	11ST0137	IGGUI	Mohand	AJ	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
21	09ST0043	IHADDADENE	Aziza	AJ	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
22	11ST1219	IRBAH	Nadjib	ADJ	GEB1	02,00	10,00	12,00	03,50	09,00	12,50	04,00	10,00	14,00	05,00	08,00	13,00	04,00	08,50	12,50	04,00	09,00	13,00	12,83	
23	10ST0012	KACEMI	Hanine	ADDT	GEB1	02,50	10,00	12,50	02,00	10,00	12,00	04,00	09,00	13,00	02,00	10,00	12,00	03,00	10,00	13,00	03,00	08,00	11,00	12,25	
24	11ST0466	KACI	Bouzid	ADS	GEB1	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,13	06,77	10,90	04,00	07,11	11,11	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	12,74	
25	12T0851	KACI	Katia	ADS	GEB1	04,90	10,00	14,90	03,50	10,00	13,50	04,00	06,77	10,77	04,62	06,43	11,05	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	12,83	
26	11MN176CF12ST	KACI OUSALAH	Mounir	ADS	GEB1	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,13	06,77	10,90	04,00	07,11	11,11	05,00	09,00	14,00	03,25	09,50	12,75	12,74	
27	12T0882	KADI	Abdelkarim	ADJ	GEB1	04,70	10,00	14,70	04,00	10,00	14,00	04,50	06,77	11,27	04,00	06,09	10,09	04,75	09,00	13,75	03,25	07,50	10,75	12,43	
28	10ST0346	KAIS	Aziz	AJ	GEB1			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
29	12T1116	KALI	Rahim	ADS	GEB1	02,00	10,00	12,00	04,50	09,00	13,50	04,00	09,50	13,50	05,00	09,00	14,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,00	12,00	13,08	
30	12T0407	KASMI	Bachir	ADS	GEB1	02,00	10,00	12,00	04,50	09,00	13,50	04,00	09,50	13,50	05,00	09,00	14,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,00	12,00	13,08	
31	115053881	KASMI	Walid	TRANS	GEB1	04,70	10,00	14,70	04,00	10,00	14,00	04,50	06,77	11,27	04,00	06,09	10,09	04,75	09,00	13,75	03,25	07,50	10,75	12,43	

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	11ST12T04	KATIR	Louanes	ADJ	GEB2	05,00	09,50	14,50	03,25	10,00	13,25	04,25	06,77	11,02	04,00	08,12	12,12	04,75	09,00	13,75	03,00	09,00	12,00	12,77	
02	11SM49613CT	KAZOUIT	Abdelhafid	TRANS	GEB2	04,50	09,75	14,25	03,50	10,50	14,00	04,83	08,75	13,58	04,50	09,14	13,64	03,50	09,50	13,00	03,00	09,50	12,50	13,49	
03	12T0182	KEBAILI	Faouzi	ADJ	GEB2	05,00	09,50	14,50	03,25	10,00	13,25	04,25	06,77	11,02	04,00	08,12	12,12	04,75	09,00	13,75	03,00	09,00	12,00	12,77	
04	12T0546	KENDIRA	Toufik	ADS	GEB2	04,50	08,00	12,50	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,50	07,00	11,50	05,00	09,00	14,00	04,00	08,00	12,00	12,42	
05	11ST0927	KENOUCHE	Ameziane	ADDT	GEB2	04,00	07,50	11,50	04,00	07,50	11,50	04,00	07,50	11,50	04,00	06,50	10,50	04,50	08,50	13,00	04,00	08,50	12,50	11,75	
06	11ST0257	KERKAR	Rimi	ADDT	GEB2	03,00	08,00	11,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	05,00	09,50	14,50	00,00	00,00	00,00	04,25	?
07	12T0714	KERKOUR	Khir-Eddine	ADS	GEB2	04,00	08,00	12,00	03,50	08,00	11,50	04,00	08,00	12,00	04,50	07,50	12,00	04,50	08,50	13,00	04,00	09,00	13,00	12,25	
08	11ST12T22	KERMANI	Bélal	ADJ	GEB2	04,00	08,00	12,00	03,50	08,00	11,50	04,00	08,00	12,00	04,50	07,50	12,00	04,50	08,50	13,00	04,00	09,00	13,00	12,25	
09	12T1091	KERMICHE	Ramdane Chemse	ADS	GEB2	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,37	06,77	11,14	04,00	07,79	11,79	04,75	09,50	14,25	03,00	08,75	11,75	12,82	
10	12T0122	KERNOU	Walid	ADJ	GEB2	04,50	08,50	13,00	04,00	08,00	12,00	04,00	07,50	11,50	04,50	07,00	11,50	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	12,17	
11	11ST0897	KERROUCHE	Rachdi	ADDT	GEB2	04,00	07,50	11,50	04,00	07,50	11,50	04,00	07,50	11,50	04,00	06,50	10,50	04,50	08,50	13,00	04,00	08,50	12,50	11,75	
12	12T0734	KHALDI	Abdelkrim	ADS	GEB2	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	04,00	07,00	11,00	04,50	08,00	12,50	03,50	09,00	12,50	12,17	
13	12T0682	KHALDI	Lyes	ADJ	GEB2	04,70	10,00	14,70	03,25	10,00	13,25	04,13	06,77	10,90	04,00	07,45	11,45	04,50	08,50	13,00	03,00	09,00	12,00	12,55	
14	12T1123	KHALDI	Abdelwafi	ADJ	GEB2	04,50	09,75	14,25	03,50	10,50	14,00	04,83	08,75	13,58	04,50	09,14	13,64	03,50	09,50	13,00	03,00	09,50	12,50	13,49	
15	12T0350	KHALLADI	Riad	ADJ	GEB2	04,50	08,00	12,50	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,50	07,00	11,50	05,00	09,00	14,00	04,00	08,00	12,00	12,42	
16	09ST0465	KHAMIS	Sabrina	ADDT	GEB2	04,50	09,00	13,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,50	11,00	04,00	07,50	11,50	05,00	07,50	12,50	04,00	07,00	11,00	11,92	
17	12T1019	KHAMTACHE	Hamza	ADDT	GEB2	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,00	07,79	11,79	04,00	07,45	11,45	04,75	09,00	13,75	03,00	09,00	12,00	12,87	
18	12T0878	KHELEF	Farid	ADJ	GEB2	04,50	08,50	13,00	04,00	08,00	12,00	04,00	07,50	11,50	04,50	07,00	11,50	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	12,17	
19	12T0023	KHEMCHANE	Nour	ADS	GEB2	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,25	06,77	11,02	04,00	07,11	11,11	04,75	09,50	14,25	03,00	09,00	12,00	12,69	
20	12T1093	KHEMSINE	Adel	ADJ	GEB2	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,00	08,00	12,00	04,00	07,50	11,50	05,00	09,50	14,50	04,00	09,00	13,00	12,58	
21	10ST0060	KHERBOUCHE	Massinissa	AJ	GEB2			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
22	12T0155	KHERRAZ	Mebarka	ADS	GEB2	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,25	06,77	11,02	04,00	07,11	11,11	04,75	09,50	14,25	03,00	09,00	12,00	12,69	
23	12T0436	KHIARI	Syilia	ADS	GEB2	04,50	09,00	13,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,50	11,00	04,00	07,50	11,50	05,00	07,50	12,50	04,00	07,00	11,00	11,92	
24	11ST1203	KHOBZAOUI	Younes	ADDT	GEB2	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	04,00	07,00	11,00	04,50	08,00	12,50	03,50	09,00	12,50	12,17	
25	12T0745	KLIOUA	Noureddine	ADS	GEB2	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,00	07,79	11,79	04,00	07,45	11,45	04,75	09,00	13,75	03,00	09,00	12,00	12,87	
26	11ST0703	KOUCHE	Sarra	ADDT	GEB2	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,37	06,77	11,14	04,00	07,79	11,79	04,75	09,50	14,25	03,00	08,75	11,75	12,82	
27	08ST308	KROUNE	Mourad	AJ	GEB2			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
28	09ST0511	LADJ	Yougourthen	AJ	GEB2			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
29	12T0821	LAHDIR	Abdelhafid	ADJ	GEB2	04,75	09,75	14,50	03,50	10,00	13,50	04,25	08,13	12,38	04,87	06,77	11,64	05,00	09,50	14,50	03,50	08,00	11,50	13,00	
30	12T0265	LAHDRI	Farid	ADS	GEB2	04,75	09,75	14,50	03,50	10,00	13,50	04,25	08,13	12,38	04,87	06,77	11,64	05,00	09,50	14,50	03,50	08,00	11,50	13,00	
31	11ST1146	LASMI	Okba	R	GEB2	04,70	10,00	14,70	03,25	10,00	13,25	04,13	06,77	10,90	04,00	07,45	11,45	04,50	08,50	13,00	03,00	09,00	12,00	12,55	
32	12T0635	LASMI	Idir	ADS	GEB2	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,00	08,00	12,00	04,00	07,50	11,50	05,00	09,50	14,50	04,00	09,00	13,00	12,58	Prouv

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	12T0872	BOUDJADJA	Mohand Ameziane	ADS	GEB3	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	11,25	14,75	03,50	10,00	13,50	03,50	11,50	15,00	13,74	
02	12T0621	LEKRIM	Lounis	ADJ	GEB3	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,00	07,00	11,00	03,50	10,00	13,50	03,75	11,25	15,00	03,50	11,50	15,00	13,71	
03	12T0759	LETTAT	Nabil	ADS	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	4,00	8,50	12,50	3,50	9,00	12,50	03,50	08,00	11,50	3	9,5	12,50	12,25	
04	12T0344	LOUAILECHE	Chahla	ADJ	GEB3	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	11,25	14,75	03,50	10,00	13,50	03,50	11,50	15,00	13,74	
05	12T0042	LOUCHICHE	Massinissa	ADJ	GEB3	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,00	07,00	11,00	03,50	10,00	13,50	03,75	11,25	15,00	03,50	11,50	15,00	13,71	
06	12T0238	LOUNICI	Smail	ADS	GEB3	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,00	07,00	11,00	03,75	11,25	15,00	03,50	10,62	14,12	03,50	11,50	15,00	13,81	
07	12T0339	LOUNIS	Anis	ADS	GEB3	04,50	10,00	14,50	03,25	10,00	13,25	04,00	07,00	11,00	03,75	11,25	15,00	03,50	10,62	14,12	03,50	11,50	15,00	13,81	
08	11ST0076	MAAFA	Abid	AJ	GEB3			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
09	12T0679	MADANI	Farid	ADDT	GEB3	03,50	10,50	14,00	03,50	08,50	12,00	03,50	10,00	13,50	03,50	10,00	13,50	03,50	06,50	10,00	03,50	06,50	10,00	12,17	
10	12T0389	MADI	Lamine	ADDT	GEB3	03,50	10,50	14,00	03,50	08,50	12,00	03,50	10,00	13,50	03,50	10,00	13,50	03,50	06,50	10,00	03,50	09,00	12,50	12,58	
11	06ST119	MADI	Ahmed	ADS	GEB3	03,50	10,00	13,50	03,50	11,00	14,50	03,00	10,00	13,00	03,50	09,00	12,50	04,00	10,00	14,00	03,00	09,50	12,50	13,33	
12	09ST1328	MADI	Farid	ADS	GEB3	03,50	10,00	13,50	03,50	11,00	14,50	03,00	10,00	13,00	03,50	09,00	12,50	04,00	10,00	14,00	03,00	09,50	12,50	13,33	
13	09ST0031	MADOU	Ghilas	AJ	GEB3			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
14	12T0976	MAKDOUD	Souria	ADDT	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	08,00	11,00	12,17	
15	12T0139	MAKHMOUKH	Thinhinane	ADDT	GEB3	04,50	09,75	14,25	03,50	10,50	14,00	04,50	09,00	13,50	03,50	08,00	11,50	03,75	08,50	12,25	03,25	11,25	14,50	13,33	
16	10ST0444	MALOUM	Ridha	AJ	GEB3			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
17	11ST1037	MAMACHE	Adel	AJ	GEB3			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
18	12T1109	MAMACHE	Nadir	ADDT	GEB3	03,00	09,50	12,50	03,50	06,50	10,00	04,00	10,00	14,00	03,50	09,00	12,50	03,50	09,50	13,00	04,00	08,00	12,00	12,33	
19	12T0782	MANKOUR	Nassim	ADJ	GEB3	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	08,00	11,50	03,50	08,00	11,50	03,25	11,25	14,50	12,70	
20	12T0086	MANSER	Bilel	ADDT	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	07,50	11,00	04,00	08,50	12,50	12,33	
21	12T0048	MANSEUR	Houssam	ADS	GEB3	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,00	10,00	14,00	03,50	08,50	12,00	03,75	09,00	12,75	03,25	11,25	14,50	13,49	
22	12T0082	MANSOURI	Walid	ADS	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	07,50	11,00	04,00	08,50	12,50	12,33	
23	11ST12T38	MAZOUZ	Abdelkader	ADJ	GEB3	03,00	09,50	12,50	03,50	06,50	10,00	04,00	10,00	14,00	03,50	09,00	12,50	03,50	09,50	13,00	04,00	08,00	12,00	12,33	
24	12T0917	MAZOUZI	Abdelhamid	ADS	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	07,50	11,00	04,00	08,50	12,50	12,33	
25	12T0118	MECELLEM	Samir	ADS	GEB3	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,00	10,00	14,00	03,50	08,50	12,00	03,75	09,00	12,75	03,25	11,25	14,50	13,49	
26	11ST0461	MEDHOUCHE	Mustapha	ADDT	GEB3	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	08,00	11,00	12,17	
27	93007001	MEDJBER	Tarik	TRANS	GEB3	03,50	08,00	11,50	03,50	07,50	11,00	03,00	10,00	13,00	04,00	09,00	13,00	03,50	07,50	11,00	04,00	08,00	12,00	11,92	
28	10ST0001	MEDJKDOUD	Nardjes	AJ	GEB3			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
29	12T0735	MEDJOUJ	Adel	ADS	GEB3	03,50	09,50	13,00	03,50	09,00	12,50	03,00	10,50	13,50	03,00	10,00	13,00	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	12,75	
30	11ST0523	MEDJOUJ	Hakim	ADS	GEB3	03,50	09,50	13,00	03,50	09,00	12,50	03,00	10,50	13,50	03,00	10,00	13,00	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	12,75	
31	12T0666	MEHIDI	Massika	ADJ	GEB3	04,70	09,50	14,20	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	10,00	13,50	01,00	10,00	11,00	00,50	11,25	11,75	12,49	
32	12T0106	MEKRIOU	Ryma	ADS	GEB3	04,50	09,75	14,25	03,50	10,50	14,00	04,50	09,00	13,50	03,50	10,00	13,50	01,50	10,50	12,00	00,50	11,25	11,75	13,17	
33	11ST1128	MEKSEM	Nadir	ADDT	GEB3	03,50	08,00	11,50	03,50	07,50	11,00	03,00	10,00	13,00	04,00	09,00	13,00	03,50	07,50	11,00	04,00	08,00	12,00	11,92	

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	12T0792	MELIHI	Souhila	ADDT	GEB4	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,25	08,75	12,00	03,75	11,00	14,75	03,75	11,50	15,25	<b>13,50</b>	
02	12T0729	MELOUAH	Mounder	ADJ	GEB4	03,50	10,00	13,50	03,50	07,50	11,00	03,50	09,00	12,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,00	10,50	03,00	07,50	10,50	<b>11,67</b>	
03	11ST0750	MENKHERFIS	Siham	ADDT	GEB4	04,70	10,00	14,70	04,00	10,50	14,50	04,00	07,00	11,00	03,25	10,50	13,75	03,75	10,00	13,75	03,50	11,25	14,75	<b>13,74</b>	
04	12T0090	MERAD	Younes	ADDT	GEB4	03,70	06,00	09,70	03,75	10,00	13,75	04,50	07,00	11,50	03,50	09,50	13,00	03,25	11,00	14,25	03,25	11,25	14,50	<b>12,78</b>	
05	12T1032	MESSAOUDENE	Karima	ADDT	GEB4	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,25	08,75	12,00	03,75	11,00	14,75	03,75	11,50	15,25	<b>13,50</b>	
06	12T0971	MESSAOUDENE	Nassim	ADJ	GEB4	04,00	09,50	13,50	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	11,00	14,50	03,50	09,25	12,75	03,50	11,25	14,75	<b>13,33</b>	
07	11ST0228	MESSAOUDI	Lynda	AJ	GEB4			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	<b>00,00</b>	
08	12T0730	MESSAOUDI	Slimane	ADDT	GEB4	04,40	10,00	14,40	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	10,50	14,00	03,50	11,00	14,50	03,75	11,50	15,25	<b>13,78</b>	
09	12T1023	MESSAOUDI	Yanis	ADDT	GEB4	03,70	06,00	09,70	03,75	10,00	13,75	04,50	07,00	11,50	01,00	09,50	10,50	03,25	11,00	14,25	03,25	11,25	14,50	<b>12,37</b>	
10	11ST12T28	MESSOUAF	Lyes	ADJ	GEB4	03,50	08,50	12,00	03,50	07,50	11,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	08,00	11,50	04,00	08,00	12,00	<b>12,08</b>	
11	12T0221	MEZIANE	Menad	ADS	GEB4	03,50	09,50	13,00	03,50	07,50	11,00	03,50	10,00	13,50	03,00	08,50	11,50	03,50	09,50	13,00	03,00	10,00	13,00	<b>12,50</b>	
12	113002589	MEZIANI	Smail	TRANS	GEB4	03,50	10,00	13,50	03,50	07,50	11,00	03,50	09,00	12,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,00	10,50	03,00	07,50	10,50	<b>11,67</b>	
13	12T0020	MEZIANI	Tayri	ADJ	GEB4	04,70	10,00	14,70	04,00	10,50	14,50	04,00	07,00	11,00	03,25	10,50	13,75	03,75	10,00	13,75	03,50	11,25	14,75	<b>13,74</b>	
14	12T0164	MOALI	Lamine	ADS	GEB4	03,50	11,00	14,50	03,50	09,50	13,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	04,00	08,00	12,00	<b>12,83</b>	
15	12T0974	MOHAMED CHE	Juba	ADS	GEB4	03,50	09,00	12,50	03,50	07,50	11,00	03,50	09,50	13,00	04,50	08,00	12,50	03,50	10,50	14,00	03,50	10,00	13,50	<b>12,75</b>	
16	12T1122	MOKRANE	Loucif	ADS	GEB4	03,50	09,50	13,00	03,50	07,50	11,00	03,50	10,00	13,50	03,00	08,50	11,50	03,50	09,50	13,00	03,00	10,00	13,00	<b>12,50</b>	
17	10ST0590	MOKRANI	Kossaila	AJ	GEB4			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	<b>00,00</b>	
18	12T0798	MOKRAOUI	Nassim	ADS	GEB4	03,50	08,00	11,50	03,00	09,50	12,50	03,00	10,50	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,00	12,00	<b>12,58</b>	
19	12T0114	MOUALEK	Asmahane	ADJ	GEB4	03,50	08,50	12,00	03,50	07,50	11,00	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	03,50	08,00	11,50	04,00	09,00	13,00	<b>12,25</b>	
20	12T0553	MOUHOU	Abdellatif	ADS	GEB4	03,50	08,00	11,50	03,00	09,50	12,50	03,50	09,00	12,50	04,00	08,50	12,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,00	12,00	<b>12,42</b>	
21	11ST0886	MOUHOU	Massinissa	ADS	GEB4	03,50	09,00	12,50	03,50	07,50	11,00	03,50	09,50	13,00	04,50	08,00	12,50	03,50	10,50	14,00	03,50	10,00	13,50	<b>12,75</b>	
22	12T0009	MOULA	Kahina	ADDT	GEB4	04,70	10,00	14,70	04,00	10,50	14,50	04,00	07,00	11,00	03,50	10,50	14,00	03,75	10,50	14,25	03,75	11,50	15,25	<b>13,95</b>	
23	12T0041	MOULA	Yanis	ADS	GEB4	04,70	10,00	14,70	03,00	10,00	13,00	04,00	07,00	11,00	03,50	10,00	13,50	03,50	11,00	14,50	03,50	11,25	14,75	<b>13,58</b>	
24	10ST0286	MOULOUA	Lyes	ADS	GEB4	03,50	11,00	14,50	03,50	09,50	13,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	04,00	08,50	12,50	<b>12,92</b>	
25	10ST0440	MOULOU	Drifa	AJ	GEB4			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	<b>00,00</b>	
26	11ST0385	MOUSSAOUI	Selma	R	GEB4	03,70	09,50	13,20	03,50	09,00	12,50	04,00	07,00	11,00	03,25	10,50	13,75	03,75	11,00	14,75	03,25	11,00	14,25	<b>13,24</b>	
27	12T0746	MOUSSAOUI	Yanis	ADJ	GEB4	03,50	09,00	12,50	03,50	08,50	12,00	04,00	08,50	12,50	03,50	09,00	12,50	03,50	08,00	11,50	03,00	09,50	12,50	<b>12,25</b>	
28	12T1118	MOUSSAOUI	Khelifi	ADS	GEB4	04,70	10,00	14,70	03,00	10,00	13,00	04,00	07,00	11,00	03,50	10,00	13,50	03,50	11,00	14,50	03,50	11,25	14,75	<b>13,58</b>	
29	12T0484	MOUSSOUNI	Nasser Eddine	ADS	GEB4	04,70	10,00	14,70	04,00	10,50	14,50	04,00	07,00	11,00	03,50	10,50	14,00	03,75	10,50	14,25	03,75	11,50	15,25	<b>13,95</b>	
30	09ST11T18	MOUZAI	Abderezak	AJ	GEB4			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	<b>00,00</b>	
31	08ST491	M'SILI	Boudjemaa	ADDT	GEB4	04,40	10,00	14,40	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	10,50	14,00	03,50	11,00	14,50	03,75	11,50	15,25	<b>13,78</b>	
32	12T0932	NASRI	Lydia	ADJ	GEB4	04,00	09,50	13,50	03,50	10,00	13,50	04,00	07,00	11,00	03,50	11,00	14,50	03,50	09,25	12,75	03,50	11,25	14,75	<b>13,33</b>	

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	11ST1212	NABET	Juba	ADS	GEB5	04,50	08,50	13,00	04,50	08,00	12,50	04,50	07,50	12,00	04,00	07,00	11,00	04,50	09,00	13,50	04,00	09,00	13,00	12,50	
02	12T0517	NEMEUR	Ayoub	ADDT	GEB5	04,70	09,75	14,45	03,75	10,00	13,75	04,13	06,77	10,90	04,25	07,10	11,35	04,25	09,50	13,75	03,50	09,50	13,00	12,87	
03	11ST0357	OUADFEL	Sofiane	ADS	GEB5	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,50	09,00	13,50	04,50	07,00	11,50	04,00	09,00	13,00	04,00	08,50	12,50	12,50	
04	12T0324	OUADI	Rahim	ADDT	GEB5	04,70	09,75	13,00	03,75	10,00	13,75	04,13	06,77	10,90	04,25	07,10		04,25	09,50	13,75	03,50	09,50	13,00	#REF!	
05	12T0867	OUAKLI	Aldjia	ADS	GEB5	05,00	10,00	15,00	03,50	10,00	13,50	04,62	06,77	11,39	04,62	07,11	11,73	03,75	09,50	13,25	03,50	09,00	12,50	12,90	
06	08ST445	OUALI	Massinissa	AJ	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
07	12T0125	OUALI	Mohamed	ADDT	GEB5	04,20	10,50	14,70	03,50	10,50	14,00	04,13	06,77	10,90	04,25	06,43	10,68	04,25	09,50	13,75	03,25	09,50	12,75	12,80	
08	12T0764	OUALI	Billal	ADJ	GEB5	04,00	08,00	12,00	04,50	08,00	12,50	04,50	09,00	13,50	04,50	07,00	11,50	04,00	09,00	13,00	04,00	08,50	12,50	12,50	
09	12T0845	OUAMAR	Belaid	ADS	GEB5	04,00	07,50	11,50	04,50	08,00	12,50	03,50	07,00	10,50	04,00	06,50	10,50	05,00	08,00	13,00	04,00	07,50	11,50	11,58	
10	12T0363	OUAR	Badreddine	ADS	GEB5	04,50	09,75	14,25	03,50	09,00	12,50	04,37	06,77	11,14	04,13	05,87	10,00	05,00	09,00	14,00	03,25	08,75	12,00	12,32	
11	12T0191	OUAR	Khaled	ADS	GEB5	04,00	07,50	11,50	04,50	08,00	12,50	04,00	07,50	11,50	04,00	07,00	11,00	05,00	08,00	13,00	04,00	09,00	13,00	12,08	
12	12T0644	OUARET	Salah	ADDT	GEB5	04,20	10,50	14,70	03,50	10,50	14,00	04,13	06,77	10,90	04,25	06,43	10,68	04,25	09,50	13,75	03,25	09,50	12,75	12,80	
13	12SM004213CT	OUARI	Idris	TRANS	GEB5	04,50	09,75	14,25	03,50	09,00	12,50	04,37	06,77	11,14	04,13	05,87	10,00	05,00	09,00	14,00			00,00	10,32	
14	12T0354	OUARI	Yacine	ADJ	GEB5	04,50	08,50	13,00	04,50	08,00	12,50	04,50	07,50	12,00	04,00	07,00	11,00	04,50	09,00	13,50	04,00	09,00	13,00	12,50	
15	12T0284	OUARIROU	Mohamed	ADDT	GEB5	03,50	08,00	11,50	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00				00,00	01,92	
16	12T0514	OUBOUZID	Salim	ADS	GEB5	04,00	07,50	11,50	04,50	08,00	12,50	03,50	07,00	10,50	04,00	06,50	10,50	05,00	08,00	13,00	04,00	07,50	11,50	11,58	
17	12T1104	OUBRAHAM	Saloua	ADS	GEB5	04,00	07,50	11,50	04,50	08,00	12,50	04,00	07,50	11,50	04,00	07,00	11,00	05,00	08,00	13,00	04,00	09,00	13,00	12,08	
18	11ST1106	OUCHENE	Fouzia	ADDT	GEB5	04,00	07,50	11,50	03,50	07,50	11,00	03,50	07,00	10,50	03,50	06,50	10,00	05,00	05,50	10,50	04,00	08,00	12,00	10,92	
19	11ST1303	OUJEDI	Achour	AJ	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
20	11ST1181	OUGHLIS	Hamza	ADDT	GEB5	03,00	08,00	11,00	03,75	09,00	12,75	03,50	08,12	11,62	04,00	08,13	12,13	05,00	09,50	14,50	03,00	08,50	11,50	12,25	B2
21	12T0919	OUGUERGOUZ	Redouane	ADJ	GEB5	04,70	10,00	14,70	03,25	10,00	13,25	04,75	07,50	12,25	04,00	07,10	11,10	04,00	09,00	13,00	03,50	09,50	13,00	12,88	
22	12T0080	OUKRID	Fouad	ADDT	GEB5	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,87	08,12	12,99	04,25	07,79	12,04	04,50	09,00	13,50	03,50	09,50	13,00	13,29	
23	11ST0793	OULEBSIR	Anis meziane	AJ	GEB5	04,00	07,50	11,50	03,50	07,50	11,00	03,50	07,00	10,50	03,50	06,50	10,00	05,00	05,50	10,50	04,00	08,00	12,00	10,92	
24	11ST0082	OULEBSIR	Mohamed Said	ADS	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
25	11ST0108	OULEFKI	Achour	ADDT	GEB5	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,87	08,12	12,99	04,25	07,79	12,04	04,50	09,00	13,50	03,50	09,50	13,00	13,29	
26	11ST0500	OULMI	Abdelhalim	ADDT	GEB5	04,70	10,00	14,70	03,25	10,00	13,25	04,75	07,50	12,25	04,00	07,10	11,10	04,00	09,00	13,00	03,50	09,50	13,00	12,88	
27	113002665	OURTIRANE	Mokrane	TRANS	GEB5	03,50	08,00	11,50	03,50	06,00	09,50	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00				00,00	03,50	
28	09ST1138	OUTALLI	Fouad	AJ	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
29	12T0690	OUIZIDANE	Widad	ADDT	GEB5	05,00	10,00	15,00	03,50	10,00	13,50	04,62	06,77	11,39	04,62	07,11	11,73	03,75	09,50	13,25	03,50	09,00	12,50	12,90	
30	09ST1130	RABEHI	Mourad	AJ	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	
31	09ST0463	RABHI	Tahar	AJ	GEB5			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00			00,00	00,00	

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	12T0166	RABHI	Chafaa	ADS	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	04,00	08,00	12,00	04,00	08,00	12,00	04,00	08,50	12,50	04,00	07,50	11,50	<b>11,83</b>	
02	12T0775	RACHEDI	Aghiles	ADJ	GEB6	03,50	10,00	13,50	03,50	05,50	09,00	04,00	09,50	13,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,00	10,50	03,50	07,50	11,00	<b>11,58</b>	
03	12T0102	RACHEF	Latifa	ADS	GEB6	03,50	11,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,00	09,50	13,50	04,00	07,50	11,50	03,50	09,50	13,00	03,50	09,00	12,50	<b>13,08</b>	
04	10SC03711CST	RAHMANI	Souhila	ADJ	GEB6	03,50	08,00	11,50	03,50	07,00	10,50	04,00	09,25	13,25	04,00	08,25	12,25	04,00	08,00	12,00	03,50	08,50	12,00	<b>11,92</b>	
05	12T0093	RAHMOUNI	Mohandakli	ADDT	GEB6	03,50	07,50	11,00	03,50	08,00	11,50	04,00	09,50	13,50	04,00	09,00	13,00	04,00	09,00	13,00	03,50	10,50	14,00	<b>12,67</b>	
06	07ST353	RAMOUL	Ali	AJ	GEB6			00,00			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00	<b>00,00</b>	
07	10ST0492	ROUBI	Zahir	ADDT	GEB6	04,00	07,50	11,50	04,00	08,50	12,50	04,00	08,00	12,00	04,00	08,50	12,50	04,00	09,00	13,00	04,00	08,00	12,00	<b>12,25</b>	
08	08ST618	SAADA	Kamel	AJ	GEB6			00,00			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00	<b>00,00</b>	
09	11ST12T31	SAADI	Ferhat	ADDT	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	04,00	06,50	10,50	04,00	08,50	12,50	04,00	06,50	10,50	04,00	08,00	12,00	<b>11,42</b>	
10	11ST1012	SABRI	Oualid	ADJ	GEB6	04,00	08,00	12,00	04,00	07,00	11,00	04,00	09,00	13,00	04,00	09,50	13,50	04,00	11,00	15,00	04,00	09,00	13,00	<b>12,92</b>	
11	11ST12T13	SABRI	Hicham	ADJ	GEB6	04,00	11,00	15,00	04,00	08,00	12,00	04,00	09,50	13,50	04,00	10,00	14,00	04,00	10,50	14,50	04,00	09,50	13,50	<b>13,75</b>	
12	12T0744	SAD	Salem	ADDT	GEB6	04,00	11,00	15,00	04,00	07,00	11,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	0,00	<b>04,33</b>	
13	12T0225	SADAT	Sofiane	ADDT	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	04,00	06,50	10,50	04,00	08,50	12,50	04,00	06,50	10,50	04,00	08,00	12,00	<b>11,42</b>	
14	12T0141	SADI	Nassim	ADDT	GEB6	03,50	10,00	13,50	03,50	05,50	09,00	04,00	09,50	13,50	04,00	08,00	12,00	03,50	07,00	10,50	03,50	07,50	11,00	<b>11,58</b>	
15	11ST0280	SADI	Sofiane	ADDT	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	00,00	0,00	<b>03,83</b>	
16	12T0594	SADKINE	Smail	ADDT	GEB6	03,50	10,50	14,00	03,50	06,50	10,00	04,00	09,25	13,25	04,00	08,00	12,00	03,50	09,00	12,50	03,50	05,50	9,00	<b>11,79</b>	
17	11ST0445	SADOUNI	Melissa	ADS	GEB6	03,50	11,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,00	09,50	13,50	04,00	07,50	11,50	03,50	09,50	13,00	03,50	09,00	12,50	<b>13,08</b>	
18	12T1088	SADOUR	Lamine	ADS	GEB6	03,50	10,50	14,00	03,50	06,50	10,00	04,00	09,25	13,25	04,00	08,00	12,00	02,00		00,00	03,50	05,50	9,00	<b>09,71</b>	
19	11ST1108	SAHLI	Sabah	ADS	GEB6	03,50	07,00	10,50	03,50	07,50	11,00	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	03,00	07,00	10,00	03,50	07,50	11,00	<b>11,25</b>	
20	11ST0230	SAHLI	Massissilia	AJ	GEB6			00,00			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00	<b>00,00</b>	
21	11ST0846	SAHLI	Salim	ADJ	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	04,00	08,00	12,00	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	04,00	07,50	11,50	<b>11,92</b>	
22	12T0018	SAHNOUNE	Abdelhakim	ADJ	GEB6	04,00	11,00	15,00	04,00	07,00	11,00	04,00	09,00	13,00	04,00	09,50	13,50	04,00	11,00	15,00	04,00	09,00	13,00	<b>13,42</b>	
23	10ST0341	SAIDANI	Meriem	ADDT	GEB6	03,50	07,00	10,50	03,50	07,50	11,00	04,00	08,50	12,50	04,00	08,50	12,50	03,00	07,00	10,00	03,50	07,50	11,00	<b>11,25</b>	
24	11MI087CF12ST	SAIDI	Yanis	ADDT	GEB6	04,00	09,00	13,00	04,00	06,00	10,00	04,00	08,00	12,00	04,00	08,50	12,50	04,00	06,50	10,50	04,00	08,00	12,00	<b>11,67</b>	
25	12T0255	SAIDI	Mourad	ADJ	GEB6	04,00	11,00	15,00	04,00	08,00	12,00	04,00	09,50	13,50	04,00	10,00	14,00	04,00	10,50	14,50	04,00	09,50	13,50	<b>13,75</b>	
26	12T0111	SALHI	Salah	ADS	GEB6	03,50	09,00	12,50	03,50	06,50	10,00	04,00	09,50	13,50	04,00	08,00	12,00	04,00	09,00	13,00	03,50	10,50	14,00	<b>12,50</b>	
27	11ST0919	SALHI	Massinissa	AJ	GEB6			00,00			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00	<b>00,00</b>	
28	11ST0471	SALI	Nicham	ADDT	GEB6	03,50	08,00	11,50	03,50	07,00	10,50	04,00	09,25	13,25	04,00	08,25	12,25	04,00	08,00	12,00	03,50	08,50	12,00	<b>11,92</b>	
29	12T0334	SAOUDI	Lamine	ADJ	GEB6	04,00	07,50	11,50	04,00	08,50	12,50	04,00	08,00	12,00	04,00	08,50	12,50	04,00	09,00	13,00	04,00	08,00	12,00	<b>12,25</b>	
30	11ST1336	SAOUDI	Samir	ADS	GEB6	03,50	09,00	12,50	03,50	06,50	10,00	04,00	09,50	13,50	04,00	08,00	12,00	04,00	09,00	13,00	03,50	10,50	14,00	<b>12,50</b>	
31	12T0895	SEBKHI	Roza	ADJ	GEB6	03,50	07,50	11,00	03,50	08,00	11,50	04,00	09,50	13,50	04,00	09,00	13,00	04,00	09,00	13,00	03,50	10,50	14,00	<b>12,67</b>	
32	09ST0781	SENHADJI	Zineb	AJ	GEB6			00,00			00,00			00,00			00,00			00,00			0,00	<b>00,00</b>	

**MATIERE: TP ELN**

Nr	N°Inscription	Nom	Prénom	Etat	Grp.S4	TP1/20			TP2/20			TP3/20			TP4/20			TP5/20			TP6/20			MOY GEN/20	OBS
						Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20	Assid + PREP/5	C.R /15	moy/20		
01	12T0492	TOUAHRI	Rafik	ADDT	GEB8	4,00	9,50	13,50	3,5	9,00	12,50	4,00	7,50	11,50	03,50	07,00	10,50	4,00	9,00	13,00	04,00	09,50	13,50	12,42	
02	08ST495	TOUAHRI	Moussa	AJ	GEB8			00,00			00,00						00,00			0,00			00,00	00,00	
03	11ST0755	TOUATI	Amel	ADDT	GEB8	3,00	7,50	10,50	4,50	8,00	12,50	3,00	9,00	12,00	04,00	08,50	12,50	3,00	9,00	12,00	3,5	9	12,50	12,00	
04	12T0977	TOUATI	Billal	ADDT	GEB8	04,20	10,00	14,20	03,25	10,00	13,25	04,13	07,11	11,24	04,00	06,09	10,09	04,50	08,50	13,00	03,25	10,00	13,25	12,51	
05	09ST0004	TOUATI	Sabrina	AJ	GEB8			00,00			00,00					00,00			0,00			00,00	00,00		
06	12T1075	TOUATOU	Hakim	ADS	GEB8	03,00	10,00	13,00	04,50	08,50	13,00	03,00	09,00	12,00	03,50	08,00	11,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	12,58	
07	12T1052	TOUCHE	Khaled	ADDT	GEB8	03,50	10,00	13,50	05,00	09,00	14,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	12,92	
08	12T0402	TOUCHE	Adel	ADJ	GEB8	03,50	10,00	13,50	05,00	09,00	14,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	03,00	10,00	13,00	04,00	08,50	12,50	12,92	
09	12T0516	TOULA	Habib	ADS	GEB8	04,00	09,50	13,50	03,50	08,50	12,00	04,00	09,00	13,00	03,50	07,00	10,50	04,00	08,50	12,50	04,00	09,50	13,50	12,50	
10	09ST0188	YACIA	Raouf	AJ	GEB8			00,00			00,00					00,00			0,00			00,00	00,00		
11	12T0479	YAGOUNI	Walid	ADJ	GEB8	05,00	10,00	15,00	04,00	10,50	14,50	04,25	07,11	11,36	04,25	07,11	11,36	05,00	09,00	14,00	03,50	09,50	13,00	13,20	
12	12T0303	YAHY	Mohamed Lamine	ADDT	GEB8	04,20	10,00	14,20	03,25	10,00	13,25	04,13	07,11	11,24	04,00	06,09	10,09	04,50	08,50	13,00	03,25	10,00	13,25	12,51	
13	11SM48513CT	YAHIAOUI	Yacine	TRANS	GEB8	03,00	09,00	12,00	03,50	08,50	12,00	03,00	09,00	12,00	03,50	07,00	10,50	03,50	08,50	12,00	04,00	08,50	12,50	11,83	
14	12T0797	YAHIAOUI	Youghourta	ADDT	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,75	10,00	13,75	04,37	07,11	11,48	04,62	07,79	12,41	05,00	09,50	14,50	03,00	10,00	13,00	13,31	
15	12T0651	YAICI	Badereddine	ADDT	GEB8	04,00	09,50	13,50	04,50	08,50	13,00	03,50	09,00	12,50	03,50	07,00	10,50	04,00	10,00	14,00	04,00	09,00	13,00	12,75	
16	11ST1020	YAKOUBI	Tassadit	ADDT	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,75	10,00	13,75	04,37	07,11	11,48	04,62	07,79	12,41	05,00	09,50	14,50	03,00	10,00	13,00	13,31	
17	12T0777	YAZID	Ghiles	ADS	GEB8	04,00	09,50	13,50	03,50	09,00	12,50	04,00	07,50	11,50	03,50	07,00	10,50	04,00	09,00	13,00	04,00	09,50	13,50	12,42	
18	12T0541	YOUBI	Fatima	ADDT	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,50	10,50	14,00	04,25	07,79	12,04	04,75	09,48	14,23	05,00	09,00	14,00	03,50	10,50	14,00	13,83	
19	11MI309CF12ST	YOUCEF KHODJ	Lyes	ADS	GEB8	04,20	10,00	14,20	03,00	10,00	13,00	04,37	05,76	10,13	04,00	07,45	11,45	04,50	08,50	13,00	03,25	09,50	12,75	12,42	
20	12T0388	ZAHOUANI	Riadh	ADS	GEB8	03,00	10,00	13,00	04,50	08,50	13,00	03,00	09,00	12,00	03,50	08,00	11,50	03,50	10,00	13,50	04,00	08,50	12,50	12,58	
21	12T0432	ZAICHI	Athmane	ADJ	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,37	07,11	11,48	04,25	06,77	11,02	05,00	09,00	14,00	03,50	08,50	12,00	12,78	
22	12T0951	ZAIDI	Mabrouk	ADDT	GEB8	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,58	08,80	13,38	04,25	06,77	11,02	05,00	09,50	14,50	03,50	09,50	13,00	13,32	
23	12T0374	ZAKNINE	Slimane	ADS	GEB8	05,00	10,00	15,00	04,00	10,50	14,50	04,25	07,11	11,36	04,25	07,11	11,36	05,00	09,00	14,00	03,50	09,50	13,00	13,20	
24	12T0128	ZEGHAR	Adlane	ADJ	GEB8	04,20	10,00	14,20	03,00	10,00	13,00	04,37	05,76	10,13	04,00	07,45	11,45	04,50	08,50	13,00	03,25	09,50	12,75	12,42	
25	11ST0662	ZEGHOUBANI	Souad	AJ	GEB8			00,00			00,00					00,00			0,00			00,00	00,00		
26	12T0010	ZEMMOURA	Billal	ADS	GEB8	04,00	09,50	13,50	03,50	08,50	12,00	04,00	09,00	13,00	03,50	07,00	10,50	04,00	08,50	12,50	04,00	09,50	13,50	12,50	
27	12T0866	ZERKAK	Mounir	ADDT	GEB8	03,00	09,00	12,00	03,50	08,50	12,00	03,00	09,00	12,00	04,00	07,00	11,00	03,50	08,50	12,00	04,00	08,50	12,50	11,92	
28	12T0062	ZEROUROU	Nabil	ADS	GEB8	04,00	09,50	13,50	04,50	08,50	13,00	03,50	09,00	12,50	03,50	07,00	10,50	04,00	10,00	14,00	04,00	09,00	13,00	12,75	
29	12T1172	ZIANE	Aidja	ADS	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,50	10,50	14,00	04,25	07,79	12,04	04,75	09,48	14,23	05,00	09,00	14,00	03,50	10,50	14,00	13,83	
30	11ST1332	ZIDANE	Riad	ADDT	GEB8	03,00	09,00	12,00	04,50	08,00	12,50	03,00	09,00	12,00	04,00	08,50	12,50	03,50	08,50	12,00	3,5	9	12,50	12,25	
31	10ST0660	ZIDANE	Bilal	AJ	GEB8			00,00			00,00					00,00			0,00			00,00	00,00		
32	12T0964	ZIDAT	Leila	ADDT	GEB8	04,70	10,00	14,70	03,50	10,00	13,50	04,37	07,11	11,48	04,25	06,77	11,02	05,00	09,00	14,00	03,50	08,50	12,00	12,78	
33	12T0710	ZINET	Locif	ADS	GEB8	04,50	10,00	14,50	03,50	10,00	13,50	04,58	08,80	13,38	04,25	06,77	11,02	05,00	09,50	14,50	03,50	09,50	13,00	13,32	