	SESSION ANNEE	PROVISOIRE DES E) N PRINCIPALE SEMES UNIVERSITAIRE 2023 DATE :12/02/2023	STRE1		1	Nathén	natique	;5		oyenne matique	rédit matique	sultat matique			P	hysiqu	e e			yenne rsique	rédit matique	sultat matique				Elect	ricité				Aoyenne Iéctricité	Crédit Electricité	sultat ctricité		\	nform
SE	CTION · 1ère	ANNEE SCIENTIFIQU	IE INTEGRE DIJ		Algèbr	е	1	Analys	е	Mc	c thé	Ré thé		Opt	que	ı	/lécan	ique g	énéral	Mo _y Phy	C thé	Ré thé	Eléct	rosta-	magné	tosta	Circ	cuits é	lectriq	ues	Mo) Eléc	C Elec	Rés Eléc	Algo, s	truct d	e don
		REPARATOIRE GROU		C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy	Ma	Ma	Ma	TP	cc	EXM	Моу	CC	EXM	Moy		Ma	Ma	TP	cc	EXM	Moy	TP	CC	EXM	Moy				C.C	EXM	Moy
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		Coef. =			oef. = Crd. =		4	8	V N		Coef.				oef. = ' Crd. =		3	6	V		Coef.	= 1,5			Coef.			3	6	N		oef. = 1 Crd. = 3	
1		AFFES	MOHAMED	8.50	16.50	14.10	7.00	16.50	13.65	13.88	8	V	15.59	19.50	18.50	18.02	17.50	11.25	13.13	15.58	6	V	15.59	17.50	17.50	17.02	15.59	18.00	15.50	16.15	16.59	6	V	18.80	16.50	17.19
2	-	AKRICHE	RAYEN	18.50	12.50	14.30	14.00	14.50	14.35	14.33	8	v	15.55	17.00	17.00	16.64	18.00	12.50	14.15	15.40	6	v	15.55	15.50	16.00	15.76	15.55	18.00	8.50	12.64	14.20	6	v	6.80	12.00	10.44
3	-	BACCOUCHE	AHMED	13.00	13.00	13.00	4.50	8.50	7.30	10.15	8	v	15.76	15.50	16.50	16.07	10.00	9.00	9.30	12.69	6	v	15.76	15.50	5.00	10.32	15.76	8.50	8.50	10.32	10.32	6	v	16.80	16.00	16.24
4	-	BAKOUCHE	TAKYEDDINE	12.50	12.00	12.15	14.00	12.00	12.60	12.38	8	v	15.76	14.00	17.50	16.19	18.50	7.25	10.63	13.41	6	v	15.76	11.25	11.00	12.25	15.76	17.00	9.00	12.69	12.47	6	v	14.00	14.00	14.00
5		BELHAJ YOUSSEF	MOHAMED OM	13.00	13.50	13.35	3.00	9.50	7.55	10.45	8	v	15.32	13.00	13.00	13.58	16.00	7.00	9.70	11.64	6	v	15.32	10.00	10.50	11.58	15.32	7.00	10.00	10.58	11.08	6	V	7.60	11.00	9.98
6		BEN AYED	MOHAMED AM	6.00		1.80	2.00	4.50	3.75	2.78	0	N	15.14			3.79	5.50		1.65	2.72	0	N	15.14	4.25		4.85	15.14	0.00		3.79	4.32	0	N	4.00		1.20
7	-	BEN HADJ ARFA	HAMDA	8.50	10.50	9.90	7.50	11.00	9.95	9.93	0	N	15.59	16.00	10.00	12.90	13.50	10.75	11.58	12.24	6	v	15.59	12.00	4.50	9.15	15.59	11.50	5.00	9.27	9.21	0	N	2.40	6.50	5.27
8	•	BEN M'RAD	MAYSSA	12.00	13.50	13.05	18.50	18.50	18.50	15.78	8	V	15.73	15.50	17.50	16.56	20.00	11.50	14.05	15.31	6	v	15.73	18.00	16.50	16.68	15.73	11.50	14.50	14.06	15.37	6	V	5.20	17.50	13.81
9		BOUAJILA	RAYEN	15.50	10.50	12.00	11.50	12.00	11.85	11.93	8	v	15.76	13.50	12.50	13.57	12.00	7.50	8.85	11.21	6	v	15.76	11.25	9.00	11.25	15.76	14.00	6.00	10.44	10.85	6	v	8.80	7.50	7.89
10		BOUSNINA	AMNA	7.50	13.50	11.70	9.50	12.50	11.60	11.65	8	V	15.59	13.50	14.00	14.27	19.00	12.00	14.10	14.19	6	v	15.59	15.00	7.00	11.15	15.59	8.50	9.50	10.77	10.96	6	V	4.80	11.00	9.14
11		BRINSI	FEDI	16.00	19.50	18.45	15.50	13.00	13.75	16.10	8	v	15.59	20.00	18.00	17.90	20.00	13.50	15.45	16.68	6	v	15.59	11.00	7.50	10.40	15.59	6.50	9.50	10.27	10.34	6	V	5.60	15.50	12.53
12		DHAOUADI	GHOFRANE	13.50	8.50	10.00	4.50	8.50	7.30	8.65	4	N	15.17	13.00	11.50	12.79	11.00	5.25	6.98	9.89	3	N	15.17	9.00	5.50	8.79	15.17	3.00	9.00	9.04	8.92	0	N	4.80	3.50	3.89
13		ENNAIFER	KAIS ABDERRA	8.50	8.50	8.50	3.00	5.50	4.75	6.63	0	N	16.76	12.00	13.50	13.94	9.50	8.75	8.98	11.46	6	v	16.76	6.25	4.50	8.00	16.76	10.00	6.00	9.69	8.85	0	N	5.20	10.00	8.56
14		FNED	YOUSSEF	10.00	14.00	12.80	14.00	10.00	11.20	12.00	8	v	16.14	18.50	18.50	17.91	18.50	12.25	14.13	16.02	6	v	16.14	16.50	15.00	15.66	16.14	18.00	12.00	14.54	15.10	6	V	4.00	18.00	13.80
15		FRIKHA	NADIA	9.00	14.00	12.50	13.50	13.50	13.50	13.00	8	v	16.05	19.50	18.50	18.14	18.50	13.25	14.83	16.49	6	v	16.05	14.25	12.00	13.58	16.05	13.00	13.00	13.76	13.67	6	V	4.00	8.50	7.15
16		HAOUES	RAYHANE	9.00	6.00	6.90	6.00	2.00	3.20	5.05	0	N	16.14	14.50	17.50	16.41	18.00	9.25	11.88	14.15	6	V	16.14	11.50	9.50	11.66	16.14	14.00	10.00	12.54	12.10	6	V	18.80	12.50	14.39
17		HASSAIRI	ABDERRAHME	7.50	8.50	8.20	7.00	9.00	8.40	8.30	0	N	16.14	16.50	19.00	17.66	19.00	6.25	10.08	13.87	6	V	16.14	10.00	10.25	11.66	16.14	16.50	8.50	12.41	12.04	6	V	12.40	6.50	8.27
18		HOUCINE	MOHAMED	9.50	14.50	13.00	10.00	10.00	10.00	11.50	8	v	16.67	12.50	19.00	16.79	17.00	7.50	10.35	13.57	6	v	16.67	14.00	9.00	12.17	16.67	14.00	12.50	13.92	13.05	6	V	4.80	11.00	9.14
19		KALAI	AMAN ALLAH	11.00	10.00	10.30	3.00	9.50	7.55	8.93	4	N	16.14	13.50	14.00	14.41	15.00	12.75	13.43	13.92	6	V	16.14	6.50	8.50	9.91	16.14	5.50	7.50	9.16	9.54	0	N	12.80	13.50	13.29
20		LAHMAR	DOUAA	9.00	9.00	9.00	7.00	7.00	7.00	8.00	0	N	16.05	10.50	7.00	10.14	14.50	6.00	8.55	9.35	3	N	16.05	7.50	5.00	8.39	16.05	15.50	7.00	11.39	9.89	3	N	5.60	9.00	7.98
21		MECHKENE	ISMAIL	13.50	9.50	10.70	5.00	8.50	7.45	9.08	4	N	16.76	13.50	13.00	14.07	6.00	9.50	8.45	11.26	6	v	16.76	11.50	12.50	13.32	16.76	11.50	12.50	13.32	13.32	6	V	3.60	13.50	10.53
22		MENJLI	AMAN ULLAH	5.50	2.00	3.05	2.50	0.50	1.10	2.08	0	N	16.14	11.50	4.00	8.91	3.00	0.00	0.90	4.91	0	N	16.14	3.00	1.00	5.29	16.14	3.00	1.00	5.29	5.29	0	N	19.20	9.50	12.41
23		MHENNI	MOHAMED AZI	19.50	19.50	19.50	19.00	18.00	18.30	18.90	8	V	16.14	18.00	19.00	18.04	20.00	13.50	15.45	16.75	6	v	16.14	16.50	17.00	16.66	16.14	14.50	12.50	13.91	15.29	6	V	19.20	11.00	13.46
24		MOUADDEB	GHAZI	9.50	10.00	9.85	7.50	8.00	7.85	8.85	0	N	14.64	14.00	6.50	10.41	16.00	3.75	7.43	8.92	3	N	14.64	15.75	0.50	7.85	14.64	12.00	9.00	11.16	9.51	3	N	7.20	7.00	7.06
25		MSADDAK	ILEF	18.00	16.50	16.95	13.00	19.00	17.20	17.08	8	v	15.17	18.50	19.00	17.92	19.00	13.50	15.15	16.54	6	v	15.17	14.25	15.75	15.23	15.17	15.00	14.00	14.54	14.89	6	V	16.00	19.00	18.10
26		NASRAOUI	MALEK	5.50	14.00	11.45	9.50	12.00	11.25	11.35	8	V	15.64	17.00	12.00	14.16	16.50	12.25	13.53	13.85	6	V	15.64	13.00	7.00	10.66	15.64	12.50	9.00	11.54	11.10	6	V	12.40	11.00	11.42
27	-	OUALI	AYOUB	10.00	10.00	10.00	3.50	3.00	3.15	6.58	4	N	14.50	18.00	11.00	13.63	13.00	10.25	11.08	12.36	6	V	14.50	13.50	7.50	10.75	14.50	16.50	6.50	11.00	10.88	6	V	19.20	16.50	17.31
28		RACHED	SIMA	5.00	11.50	9.55	6.00	12.00	10.20	9.88	4	N	15.00	17.00	6.00	11.00	12.50	6.50	8.30	9.65	3	N	15.00	7.50	8.50	9.88	15.00	10.00	9.50	11.00	10.44	6	V	5.20	10.00	8.56
29		RZIGA	GHOFRANE			0.00			0.00	0.00	0	N				0.00			0.00	0.00	0	N				0.00				0.00	0.00	0	N			0.00
30		TAYEB	AMEL	11.50	6.00	7.65	4.50	9.00	7.65	7.65	0	N	15.35	17.50	14.00	15.21	10.00	6.50	7.55	11.38	6	V	15.35	13.50	2.50	8.46	15.35	10.00	5.00	8.84	8.65	0	N	15.20	6.50	9.11
31	_	TEMIMI	MELEK	17.50	12.00	13.65	17.00	18.50	18.05	15.85	8	V	15.35	19.50	17.50	17.46	18.50	9.00	11.85	14.66	6	V	15.35	17.25	6.50	11.40	15.35	14.00	7.50	11.09	11.25	6	V	19.60	12.50	14.63
32	_	TLILI	МАНА	8.00	17.00	14.30	10.00	12.50	11.75	13.03	8	V	14.73	10.00	16.00	14.18	14.00	13.25	13.48	13.83	6	V	14.73	13.00	12.25	13.06	14.73	7.50	10.00	10.56	11.81	6	V	16.80	16.50	16.59
33		TRABELSI	FARAH	4.50		1.35	8.00	8.50	8.35	4.85	0	N	15.64	13.50		7.29	6.00		1.80	4.55	0	N	15.64	2.00		4.41	15.64	6.50	5.00	8.04	6.23	0	N	7.20	6.50	6.71

UNIVERSITE DE TUNIS EL MANAR FACULTE DES SCIENCES DE TUNIS

		RSITE DE TUNIS EL M. TE DES SCIENCES DE																		
PRO	OCES VERBA SESSIO	L PROVISOIRE DES E ON PRINCIPALE SEME: E UNIVERSITAIRE 2023 DATE :12/02/2023	XAMENS DE LA STRE1	atique1			Moyenne Informatique1	Crédit Informatique1	Résultat Informatique1				gues		4	Moyenne Langues	Crédit angues	at Langues	1er Semestre	Total crédit
s		e ANNEE SCIENTIFIQU PREPARATOIRE GROU		TP	r prog	Moy	Mc	Infor	Ré Infor	C.C	nglais EXM	Mov	C.C	rançais EXM	Mov	Mc	C La	ésultat	IOYSR	
	OLN	l vou	DDENON		pef. = 1		3		V		oef. =			oef. =	- 1	2		~ ∨	15	30
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		Crd. = :			6	N		Crd. = :	2	(Crd. = :	2		4	N		
1		AFFES	MOHAMED	17.50	19.50	18.90	18.05	6	V	8.75	12.00	11.03	10.40	9.00	9.42	10.23	4	V	15.11	30.00
2		AKRICHE	RAYEN	15.50	11.50	12.70	11.57	6	V	14.00	10.00	11.20	17.00	12.50	13.85	12.53	4	V	13.73	30.00
3		BACCOUCHE	AHMED	16.00	14.00	14.60	15.42	6	V	13.75	14.00	13.93	12.60	13.75	13.41	13.67	4	V	12.22	30.00
4		BAKOUCHE	TAKYEDDINE	13.50	17.50	16.30	15.15	6	V	14.25	13.00	13.38	11.60	13.50	12.93	13.16	4	V	13.26	30.00
5			MOHAMED OM	11.50	7.00	8.35	9.17	0	N	14.00	12.00	12.60	15.90	14.50	14.92	13.76	4	V	11.00	24.00
6		BEN AYED	MOHAMED AM	5.00		1.50	1.35	0	N	16.00		4.80	12.80	14.00	13.64	9.22	2	N	3.65	2.00
7		BEN HADJ ARFA	HAMDA	14.50	10.00	11.35	8.31	3	N	14.50	15.00	14.85	14.00	15.00	14.70	14.78	4	V	10.57	13.00
8		BEN M'RAD	MAYSSA	17.50	14.50	15.40	14.61	6	V	18.00	17.00	17.30	19.40	18.50	18.77	18.04	4	V	15.67	30.00
9		BOUAJILA	RAYEN	15.00	14.50	14.65	11.27	6	V	15.00	13.00	13.60	15.50	16.00	15.85	14.73	4	V	11.81	30.00
10		BOUSNINA	AMNA	18.00	10.50	12.75	10.95	6	V	15.00	8.00	10.10	11.20	15.00	13.86	11.98	4	V	11.92	30.00
11		BRINSI	FEDI	18.00	9.50	12.05	12.29	6	V	15.00	16.00	15.70	19.00	18.50	18.65	17.18	4	V	14.45	30.00
12		DHAOUADI	GHOFRANE	18.00	8.50	11.35	7.62	3	N	13.00	11.50	11.95	12.20	16.00	14.86	13.41	4	V	9.38	14.00
13		ENNAIFER	KAIS ABDERRA	17.00	11.00	12.80	10.68	6	V	12.25	12.00	12.08	13.80	11.25	12.02	12.05	4	V	9.57	16.00
14		FNED	YOUSSEF	17.00	11.00	12.80	13.30	6	V	12.00	11.00	11.30	9.80	6.50	7.49	9.40	2	N	13.34	28.00
15		FRIKHA	NADIA	17.00	8.00	10.70	8.93	3	N	15.75	9.00	11.03	17.80	18.25	18.12	14.58	4	V	13.23	27.00
16		HAOUES	RAYHANE	18.00	10.00	12.40	13.40	6	v	13.00	12.00	12.30	16.00	12.25	13.38	12.84	4	V	10.99	22.00
17		HASSAIRI	ABDERRAHME	18.00	6.00	9.60	8.94	0	N	13.00	10.00	10.90	13.50	11.00	11.75	11.33	4	v	10.69	16.00
18		HOUCINE	MOHAMED	18.00	10.75	12.93	11.04	6	V	16.25	16.00	16.08	15.50	15.25	15.33	15.71	4	v	12.69	30.00
19		KALAI	AMAN ALLAH	18.00	13.50	14.85	14.07	6	v	13.50	12.00	12.45	12.40	12.75	12.65	12.55	4	v	11.56	20.00
20		LAHMAR	DOUAA	18.00	6.50	9.95	8.97	0	N	15.50	17.00	16.55	16.80	16.75	16.77	16.66	4	v	10.00	10.00
21		MECHKENE	ISMAIL	18.00	10.00	12.40	11.47	6	v	14.00	15.00	14.70	15.30	14.50	14.74	14.72	4	V	11.59	26.00
22		MENJLI	AMAN ULLAH	16.00	10.50	12.15	12.28	6	v	14.00	16.00	15.40	17.50	5.00	8.75	12.08	4	v	6.66	10.00
23		MHENNI	MOHAMED AZI	15.00	13.50	13.95	13.71	6	v	16.00	18.00	17.40	17.00	18.25	17.88	17.64	4	v	16.54	30.00
24		MOUADDEB	GHAZI	15.00	13.00	13.60	10.33	6	v	14.00	14.50	14.35	17.70	18.00	17.91	16.13	4	v	10.26	16.00
25		MSADDAK	ILEF	16.00	14.50	14.95	16.53	6	v	16.75	15.50	15.88	18.10	15.75	16.46	16.17	4	v	16.30	30.00
26		NASRAOUI	MALEK	15.50	11.50	12.70	12.06	6	v	16.00	16.00	16.00	14.50	12.00	12.75	14.38	4	v	12.35	30.00
27		OUALI	AYOUB	15.50	17.25	16.73	17.02	6	v	15.50	17.00	16.55	18.60	14.25	15.56	16.06	4	v	11.95	26.00
28		RACHED	SIMA	15.00	10.00	11.50	10.03	6	v	15.50	15.00	15.15	15.30	18.50	17.54	16.35	4	v	10.84	23.00
29		RZIGA	GHOFRANE	0.00		0.00	0.00	0	N			0.00			0.00	0.00	0	N	0.00	0.00
30		TAYEB	AMEL	15.50	6.25	9.03	9.07	0	N	16.50	17.00	16.85	16.30	14.75	15.22	16.04	4	v	10.00	10.00
31		TEMIMI	MELEK	18.00	9.00	11.70	13.17	6	v	17.25	17.00	17.08	17.10	17.25	17.21	17.15	4	v	14.33	30.00
32		TLILI	МАНА	15.50	12.25	13.23	14.91	6	v	17.00	17.00	17.00	12.00	16.75	15.33	16.17	4	v	13.74	30.00
33		TRABELSI	FARAH	15.50		4.65	5.68	0	N	15.25		4.58	16.20	16.50	16.41	10.50	4	v	5.99	4.00
				-0.00						-0.20	<u> </u>		-0.20	-0.00		1 -0.50				

	UNIVERSITE DE TUN																								SEN	/IESTF	RE1			
	PROCES VERBAL PROVISOIRE SESSION PRINCIPALE	DES EXAMENS DE LA SEMESTRE1			Mathén	natique ^s	.		Moyenne thématiques	Crédit athématiques	tat tiques			1	physiqu'	3			ent	rédit matiques	tat tiques			Elect	ricité			Moyenne Eléctricité	Crédit Electricité Résultat	cité
l	ANNEE UNIVERSITAIR	E :2023/2024		Algèbre			Analyse		loye éma	Crédit némation	Résultat Ithématiq		Ont	ique			ique gé	nérale	Moyenne Physique	Crédit nématio	śsultat ématiq	Fléctr	osta-magn	átosta	Circ	uite ál	ectriques	oyer	Crédit lectrici Résulta	(ctri
ſ	SECTION : 1ère ANNEE SCIEN CYCLE PREPARATOIRE		C.C			C.C	EXM		Math	Math	Re	TP	СС	EXM	Moy	CC	EXM		Σà	C _I Mathé	Ré: Mathé	TP	CC EXM				EXM Moy	ΣΞ		E
	CTCLE PREPARATOIRE	GROUPE -B- S1	0.0	Coef. =	Moy		Coef. =	Moy	4		V	IF		= 1,5	IVIOY		oef. = 1.	Moy	3				Coef. = 1,5	Moy		Coef.		3		V
N	C.I.N. NOM	PRENOM		Crd. = 4	*********		Crd. = 4		•	8	N			. = 3	1		Crd. = 3		3	6	N N		Crd. = 3			Crd.		3	6 1	N
1	AISSA	ONS	13.50	15.25	14.73	14.50	18.00	16.95	15.84	8.00	v	16.28	15.50	12.50	14.20	15.00	1.00	5.20	9.70	3.00	N	16.28	16.50 8.50	12.45	16.28	19.50	4.50 11.20	11.83	6.00	V
2		RAYHANA			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N
3	_	E WAJDI	6.50	14.75	12.28	11.50	14.00	13.25	12.77	8.00	V	15.83	16.00	14.50	15.21	16.00	11.00	12.50	13.86	6.00	V	15.83	14.50 15.00	15.08	15.83	7.00	3.00 7.21	11.15	6.00	V
4		YAHIA			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N
5		SYRINE	4.50	9.50	8.00	7.50	6.00	6.45	7.23	0.00	N	16.05	13.00	11.00	12.76	13.00	6.00	8.10	10.43	6.00	V	16.05	16.50 11.50	13.89	16.05	8.00	6.50 9.26	11.58	6.00	V
6		M KHALIL	9.00	18.50	15.65	7.50	12.00	10.65	13.15	8.00	v	15.77	20.00	17.00	17.44	16.50	7.25	10.03	13.74	6.00	V	15.77	17.00 12.00	14.19	15.77	15.00	16.50 15.94	15.07	6.00	V
7		ELKHAYEM	8.50	10.50	9.90	2.50	8.50	6.70	8.30	0.00	N	15.73	13.00	12.50	13.43	7.50	0.50	2.60	8.02	3.00	N	15.73	11.50 6.00	9.81	15.73	10.00	6.00 9.43	9.62	0.00	N
8		ZEINEB	7.00	12.50	10.85	8.50	8.50	8.50	9.68	4.00	N	16.12	14.00	16.50	15.78	10.00	1.00	3.70	9.74	3.00	N	16.12	7.00 9.25	10.41	16.12	9.00	3.50 8.03	9.22	3.00	N
9	_	ABDELAZIZ	6.00	8.25	7.58	3.50	5.50	4.90	6.24	0.00	N	15.44	9.00	10.00	11.11	9.50	3.25	5.13	8.12	3.00	N	15.44	6.50 2.50	6.74	15.44	8.00	5.00 8.36	7.55	0.00	<u>N</u>
10		MOHAMED YASSINE			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N
1	_	MOHAMED DHIAEDE	9.00	6.50	7.25	2.00	2.50	2.35	4.80	0.00	N	15.25	8.50	10.00	10.94	4.50	0.25	1.53	6.24	3.00	N	15.25	4.50 1.00	5.44	15.25	8.50	4.00 7.94	6.69		N
1:		ROSTOM	10.00	8.00	8.60	9.50		2.85	5.73	0.00	N	15.42	10.50		6.48	5.00		1.50	3.99	0.00	N	15.42	0.50	3.98	15.42	5.00	5.11	4.55		N
1:	-	EMNA	16.00	17.00	16.70	15.00	18.50	17.45	17.08	8.00	V	16.03	20.00	19.00	18.51	18.50	10.00	12.55	15.53	6.00	V	16.03	19.00 19.50	18.51	16.03	19.50	15.50 16.63	17.57	6.00	<u>v</u>
14	<u> </u>	MOHAMED KHALIL	13.50	15.00	14.55	18.50	16.50	17.10	15.83	8.00	V	15.83	20.00	19.00	18.46	18.50	11.00	13.25	15.86	6.00	V	15.83	17.00 18.75	17.58	15.83	11.00	16.00 14.71	16.15	-	V
1	_	RANIM	9.50	8.25	8.63	9.00	8.50	8.65	8.64	0.00	N	16.42	12.50	15.50	14.98	18.00	3.25	7.68	11.33	6.00	V	16.42	12.00 14.25	14.23	16.42	12.50	10.00 12.23	13.23	6.00	<u>v</u>
10	-	YASSINE	7.00	13.25	11.38	10.00	11.00	10.70	11.04	8.00	V	15.13	15.00	16.50	15.78	17.00	8.75	11.23	13.51	6.00	v	15.13	14.50 14.25	14.53	15.13	13.00	7.50 10.78	12.66	6.00	<u>v</u>
1	-	ACRAYEN	10.50	13.25	12.43	6.50	11.00	9.65	11.04	8.00	V	14.30	19.00	14.00	15.33	16.00	7.75	10.23	12.78	6.00	v	14.30	16.00 15.25	15.20	14.30	14.00	8.50 11.33	13.27	0.00	<u>V</u>
18	-	RANIM	15.50	15.75	15.68	17.50	17.00	17.15	16.42	8.00	V	16.62	14.50	18.00	16.78	18.00	12.75	14.33	15.56	6.00	v	16.62	15.00 17.50	16.66	16.62	12.50	4.50 9.53	13.10	6.00	<u>v</u>
20		BILEL	8.00	11.25	10.28	4.00	11.50	9.25	9.77	4.00	N	14.77	11.50	16.00	14.57	17.50	3.00	7.35	10.96	6.00	v	14.77	14.00 10.00	12.19	14.77	11.00	4.50 8.69	10.44	6.00	<u>v</u>
-	-	SALIM	7.00	7.25	7.18	3.50	11.00	8.75	7.97	0.00	N	15.42	9.50	13.50	12.98	15.00	4.00	7.30	10.14	6.00	v	15.42	12.50 5.25	9.61	15.42	9.50	5.50 8.98	9.30	0.00	<u>N</u>
2:		ANAS			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	<u>N</u>
2		RAYEN	9.50	8.75	8.98	12.00	13.00	12.70	10.84	8.00	V	14.90	10.00	8.00	10.23	13.50	6.00	8.25	9.24	3.00	N	14.90	16.50 14.50	15.10		10.00	10.00 11.23	13.17		<u>v</u>
2		EMNA	12.50	15.00	14.25	10.50	10.00	10.15	12.20	8.00	V	16.42	13.50	14.50	14.73	19.00	5.00	9.20	11.97	6.00	v	16.42		1		16.00	10.50 13.36	14.24		<u>v</u>
2		MOHAMED MUSTAPI		19.25	18.88	20.00	19.00	19.30	19.09	8.00	V	15.23	13.50	19.00	16.68	16.50	12.00	13.35	15.02	6.00	V	15.23	18.00 20.00	18.31			18.50 15.93	17.12		V
2	LAMTI MAGQUEL	MERIAM MOHAMED THER	14.50	19.50	18.00	18.50	19.50	19.20	18.60	8.00	V	16.10	19.50	19.50	18.65	16.00	11.50	12.85	15.75	6.00	V	16.10	17.00 15.50	16.03	16.10	19.00	10.50 14.03	15.03	-	V
2	MAGOURI MAKHZOUM	MOHAMED IHEB	19.50	12.00	14.25	19.00	19.00	19.00	16.63	8.00	v	16.10	14.50	19.00	17.15	19.00	7.50	10.95	14.05	6.00	v	16.10	16.50 20.00 15.00 12.25	18.15		17.50	13.00 14.90 2.00 6.75	16.53		V
2			8.50	12.75	11.48	12.00	13.00	12.70	12.09	8.00		15.00	13.50	15.00	14.63	17.00	6.50	9.65	12.14	6.00	•			+		8.00		10.19	6.00	<u>v</u>
29		HAROUN YOUSSEF	10.00	5.00	6.50	7.00	5.50	5.50	6.00	0.00 8.00	N V	15.33	13.50	6.00	10.21	15.00	2.50 9.25	6.25	8.23	3.00 6.00	N V	15.33	15.50 1.00 12.00 16.00	8.21 15.17		14.50	10.50 12.71 6.50 11.04	10.46		V V
30		LOUJAYN	3.50	13.75	13.08	11.00	6.50	10.85	11.97	0.00	N	16.67	19.50	12.00	15.04	14.50	6.75	9.48	12.26	6.00	v	17.00	15.00 9.00	1	17.00	14.50	6.50 11.04 10.00 11.75	13.11		v
3		RAYEN	13.00	8.50 14.50	7.00	16.50	15.00	7.85 15.45	7.43 14.75	8.00	V	16.17	15.00 16.50	14.00	15.17	18.00	11.50	13.45	14.31	6.00	v	16.17	13.00 9.00	10.54		16.00	12.00 14.04	12.13		v
3:		MOHAMED	2.50	8.50	6.70	4.50	6.00	5.55	6.13	0.00	N	16.00	8.50	7.50	9.88	8.00	6.25	6.78	8.33	0.00	N N	16.17	9.50 9.00	10.54		8.00	5.50 8.75	9.82	3.00	N
3:	B SAFTA	AHMED	5.50	9.00	7.95	3.00	6.00	5.10	6.53	0.00	N	16.67	11.00	12.00	12.92	11.00	2.75	5.23	9.08	3.00	N		11.00 8.00	10.92		9.50	8.00 10.54	10.73	 	v
34		MAHER	8.00	8.50	8.35	6.50	11.00	9.65	9.00	0.00	N	14.55	16.00	10.00	12.64	16.50	8.75	11.08	11.86	6.00	v	14.55	16.50 7.50	11.51		10.50	5.50 9.01	10.26		v
3		YASSINE	13.50	14.00	13.85	16.50	17.00	16.85	15.35	8.00	v	14.55	19.00	8.50	12.64	15.00	7.25	9.58	11.11	6.00	V	14.55	16.50 9.50	12.51	14.55	13.00	13.50 13.64	13.08	6.00	
		_1	l	l	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	l .	I	ı	1	I	I	I				1			<u> </u>	l l				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	

PROCES VERBAL PROVISOIRE DES EXAMENS DE LA SESSION PRINCIPALE SEMESTRE1 ANNEE UNIVERSITAIRE : 2023/2024			RSITE DE TUNIS TE DES SCIENCI																			Se	Θ	
May May	f	SESSIOI	N PRINCIPALE S	EMESTRE1			Inform	atique1			renne iatique1	édit atique1				Lan	gues			enne gues	édit gues	Lang	1er emestr	Total crédit
No. No. No. Nerrow Cord. = 3 Cord. = 1,5 Cord. = 3	\succ			\longrightarrow	Algo,	struct d	e don,	Ateli	er progr	ram,1	Moy form	Cro	Rés form	1	Anglais	1	F	rançais	1	Moy Lan	Cro	ultat	S	
Column C					C.C	EXM	Moy	TP	EXM	Moy	ul	ul	ul	C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy			é	IOYSR	totc
No.	N°	C.I.N.	NOM	PRENOM						, -	3	6								2	4		15	30
Per antiple	1		AISSA	ONS							10.85					l				13.44	4.00		12.49	27.00
BEN-AIMED VARIBA 1.0 0.0	2		BELKHIRIA	RAYHANA			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
BENDIAFER VEINE A44 S.00 A42 S.00 A58 I.400 T.00 S.01 S.00 S.0	3		BEN ABDELJE	WAJDI	9.60	13.50	12.33	14.00	15.25	14.88	13.61	6.00	v	14.50	14.00	14.15	13.70	15.00	14.61	14.38	4.00	V	13.05	30.00
BON-GINAMEN STATE 15.00 16.00 15.88 14.00 10.00 11.20 13.54 6.00 V 13.25 14.00 13.70 13.60 14.75 14.41 14.10 4.00 V 13.86 17.00 18.00 14.00 V 13.86 17.00 13.80 14.00 V 13.80 14.00 14.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 V 10.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 V 10.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15.00 15.00 14.00 15	4		BEN AHMED	YAHIA			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
BIN SILINA SILINA SILON SILON	5		BEN DHAFER	SYRINE	4.40	5.00	4.82	14.00	7.00	9.10	6.96	0.00	N	13.50	13.00	13.15	15.30	12.25	13.17	13.16	4.00	V	9.48	16.00
BENELMA ZEINES 4.60 10.50 8.85 16.00 5.50 8.65 8.60 0.00 N 15.00 16.00 15.70 13.40 17.00 17.22 16.51 4.00 V 10.29	6		BEN GHANEM	KHALIL	15.60	16.00	15.88	14.00	10.00	11.20	13.54	6.00	v	13.25	14.00	13.78	13.60	14.75	14.41	14.10	4.00	V	13.86	30.00
BENTAMEM ABDELAZIZ 12.40 15.00 14.22 17.00 11.50 11.50 11.50 13.15 13.00 6.00 V 11.00 14.00 13.10 11.20 12.50 12.11 12.61 4.00 V 9.22	7		BEN GHORBEI	KHAYEM	15.60	14.00	14.48	17.00	13.25	14.38	14.43	6.00	V	13.50	11.00	11.75	14.60	15.00	14.88	13.32	4.00	V	10.40	13.00
BOUDRIGA MOHAMED VASSINE	8		BEN SLIMA	ZEINEB	4.00	10.50	8.55	16.00	5.50	8.65	8.60	0.00	N	15.00	16.00	15.70	13.40	19.00	17.32	16.51	4.00	V	10.29	14.00
BOUHLEL MOHAMED DHIAED 13.60 15.90 14.88 17.90 11.00 12.30 13.60 6.00 V 14.00 13.00 13.30 15.20 17.50 16.81 15.66 4.00 V 8.61	9		BEN TARJEM	ABDELAZIZ	12.40	15.00	14.22	17.00	11.50	13.15	13.69	6.00	v	11.00	14.00	13.10	11.20	12.50	12.11	12.61	4.00	V	9.22	13.00
BOILIABIL ROSTOM 1.60 0.48 14.50 4.35 2.42 0.00 N 8.50 2.55 3.90 1.00 1.87 2.21 0.00 N 4.01	10		BOUDRIGA	MOHAMED YASSINE			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
BRIKI EMNA 7.60 16.00 13.48 15.50 12.00 13.05 13.27 6.00 V 13.50 17.00 15.95 15.40 14.50 14.77 15.36 4.00 V 15.88	11		BOUHLEL	MOHAMED DHIAEDDI	13.60	15.00	14.58	17.00	11.00	12.80	13.69	6.00	V	14.00	13.00	13.30	15.20	17.50	16.81	15.06	4.00	V	8.61	13.00
CHABBAR MOHAMED KHAULL 18.80 14.00 15.44 15.50 16.50 16.20 15.82 6.00 V 15.00 12.00 12.00 12.90 13.90 15.50 15.02 13.96 4.00 V 15.65	12		BOUJABLI	ROSTOM	1.60		0.48	14.50		4.35	2.42	0.00	N	8.50		2.55	3.90	1.00	1.87	2.21	0.00	N	4.01	0.00
DANDANI RANIM 7.20 11.00 9.86 15.50 12.75 13.58 11.72 6.00 V 13.50 9.00 10.35 15.30 15.50 15.44 12.90 4.00 V 11.28	13		BRIKI	EMNA	7.60	16.00	13.48	15.50	12.00	13.05	13.27	6.00	V	13.50	17.00	15.95	15.40	14.50	14.77	15.36	4.00	V	15.88	30.00
DRIRA YASSINE 7.20 10.00 9.16 17.50 10.00 12.25 10.71 6.00 V 12.75 13.00 12.93 16.20 14.50 15.01 13.97 4.00 V 12.18	14		CHABBAR	MOHAMED KHALIL	18.80	14.00	15.44	15.50	16.50	16.20	15.82	6.00	V	15.00	12.00	12.90	13.90	15.50	15.02	13.96	4.00	V	15.65	30.00
Fig. 1.5 Fig. 1.5	15		DANDANI	RANIM	7.20	11.00	9.86	15.50	12.75	13.58	11.72	6.00	V	13.50	9.00	10.35	15.30	15.50	15.44	12.90	4.00	V	11.28	22.00
CHARBI RANIM 14.40 18.00 16.92 17.00 8.25 10.88 13.90 6.00 V 14.25 12.00 12.68 18.20 16.75 17.19 14.94 4.00 V 14.88 19.90 11.04 14.00 11.05 13.00 13.00			DRIRA	YASSINE	7.20	10.00	9.16	17.50	10.00	12.25	10.71	6.00	V	12.75	13.00	12.93	16.20	14.50	15.01	13.97	4.00	V	12.18	30.00
HAMDI BILEL 3.60 11.50 9.13 16.50 8.25 10.73 9.93 3.00 N 13.50 10.00 11.05 12.00 13.75 13.23 12.14 4.00 V 10.49	17		EL KHADHRAG	RAYEN	4.00	9.00	7.50	17.50	7.25	10.33	8.92	3.00	N	11.00	11.00	11.00	13.00	12.00	12.30	11.65	4.00	V	11.49	27.00
HAMDI SALIM 14.40 12.50 13.07 17.00 11.50 13.15 13.11 6.00 V 14.00 16.00 15.40 15.00 15.25 15.18 15.29 4.00 V 10.67	-		GHARBI		14.40	18.00	16.92	17.00	8.25	10.88	13.90	6.00	V	14.25	12.00	12.68	18.20	16.75	17.19	14.94	4.00	V	14.88	30.00
HILALI ANAS	-	-													-									23.00
HMIDA RAYEN 4.40 9.50 7.97 16.50 5.25 8.63 8.30 0.00 N 12.25 13.00 12.78 12.50 15.25 14.43 13.61 4.00 V 10.85 KALLEL EMNA 4.40 16.50 12.87 17.00 7.25 10.18 11.53 6.00 V 13.75 18.00 16.73 17.20 19.50 18.81 17.77 4.00 V 13.17 LABIADH MOHAMED MUSTAPH 2.80 10.00 7.84 17.00 7.00 10.00 8.92 3.00 N 12.50 11.00 11.45 13.30 10.25 11.17 11.31 4.00 V 14.81 LABIADH MERIAM 15.60 18.00 17.28 17.50 10.75 12.78 15.03 6.00 V 12.00 12.00 12.00 14.10 14.00 14.03 13.02 4.00 V 15.86 MAGOURI MOHAMED HIEB 12.40 16.50 15.27 18.50 11.50 13.60 14.44 6.00 V 14.00 12.00 12.00 17.50 17.00 17.15 14.88 4.00 V 15.42 MACHION NERMINE 4.40 9.00 7.62 18.00 5.25 9.08 8.35 0.00 N 12.75 11.00 11.53 15.80 17.00 16.64 14.09 4.00 V 11.24 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 10.76 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76 N 10.76		-			14.40	12.50		17.00	11.50					14.00	16.00		15.00	15.25						16.00
KALLEL EMNA 4.40 16.50 12.87 17.00 7.25 10.18 11.53 6.00 V 13.75 18.00 16.73 17.20 19.50 18.81 17.77 4.00 V 13.17		-																						0.00
LABIADH MOHAMED MUSTAPH 2.80 10.00 7.84 17.00 7.00 10.00 8.92 3.00 N 12.50 11.00 11.45 13.30 10.25 11.17 11.31 4.00 V 14.81 LAMTI MERIAM 15.60 18.00 17.28 17.50 10.75 12.78 15.03 6.00 V 12.00 12.00 12.00 14.10 14.00 14.03 13.02 4.00 V 15.86 MAGOURI MOHAMED IHEB 12.40 16.50 15.27 18.50 11.50 13.60 14.44 6.00 V 14.00 12.00 12.00 17.50 17.00 17.15 14.88 4.00 V 15.42 MAKHZOUMI NERMINE 4.40 9.00 7.62 18.00 5.25 9.08 8.35 0.00 N 12.75 11.00 11.53 15.80 17.00 16.64 14.09 4.00 V 11.24 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76	-																					-		21.00
LAMTI MERIAM 15.60 18.00 17.28 17.50 10.75 12.78 15.03 6.00 V 12.00 12.00 12.00 14.10 14.00 14.03 13.02 4.00 V 15.86 MAGOURI MOHAMED IHEB 12.40 16.50 15.27 18.50 11.50 13.60 14.44 6.00 V 14.00 12.00 12.00 17.50 17.00 17.15 14.88 4.00 V 15.42 MAKHZOUMI NERMINE 4.40 9.00 7.62 18.00 5.25 9.08 8.35 0.00 N 12.75 11.00 11.53 15.80 17.00 16.64 14.09 4.00 V 11.24 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76		-																					 	30.00
26 MAGOURI MOHAMED IHEB 12.40 16.50 15.27 18.50 11.50 13.60 14.44 6.00 V 14.00 12.00 12.60 17.50 17.00 17.15 14.88 4.00 V 15.42 27 MAKHZOUMI NERMINE 4.40 9.00 7.62 18.00 5.25 9.08 8.35 0.00 N 12.75 11.00 11.53 15.80 17.00 16.64 14.09 4.00 V 11.24 28 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 29 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76	-	-																					 	27.00
27 MAKHZOUMI NERMINE 4.40 9.00 7.62 18.00 5.25 9.08 8.35 0.00 N 12.75 11.00 11.53 15.80 17.00 16.64 14.09 4.00 V 11.24 28 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 29 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 30 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76		•																					 	30.00
28 MZOUGHI HAROUN 19.60 13.00 14.98 17.50 13.25 14.53 14.76 6.00 V 14.00 13.00 13.30 12.90 11.50 11.92 12.61 4.00 V 9.97 29 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 30 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76		-																				-		24.00
29 NOUIRA YOUSSEF 2.80 10.50 8.19 16.50 12.00 13.35 10.77 6.00 V 12.50 6.00 7.95 15.00 13.00 13.60 10.78 4.00 V 11.86 30 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76																							 	19.00
30 OMRI LOUJAYN 4.40 11.50 9.37 16.00 7.50 10.05 9.71 3.00 N 14.25 15.00 14.78 18.50 17.50 17.80 16.29 4.00 V 10.76		-																						30.00
	-																					-	 	19.00
																							 	30.00
32 SAAD MOHAMED 3.20 9.50 7.61 16.00 5.50 8.65 8.13 0.00 N 13.50 16.00 15.25 14.00 14.00 14.00 14.63 4.00 V 8.84	-																						 	7.00
33 SAFTA AHMED 7.60 14.00 12.08 16.00 9.75 11.63 11.86 6.00 V 13.50 13.00 13.15 16.00 12.00 13.20 13.18 4.00 V 9.83			SAFTA	AHMED	7.60	14.00	12.08	16.00	9.75	11.63	11.86	6.00	v	13.50	13.00	13.15	16.00	12.00	13.20	13.18	4.00	V	9.83	19.00
34 SEROUAL MAHER 12.00 5.00 7.10 15.50 5.25 8.33 7.72 0.00 N 14.50 9.00 10.65 12.80 6.50 8.39 9.52 2.00 N 9.64	34		SEROUAL	MAHER	12.00	5.00	7.10	15.50	5.25	8.33	7.72	0.00	N	14.50	9.00	10.65	12.80	6.50	8.39	9.52	2.00	N	9.64	14.00
35 YAHYAOUI YASSINE 16.80 13.50 14.49 15.50 12.25 13.23 13.86 6.00 V 14.00 14.00 15.80 14.25 14.72 14.36 4.00 V 13.62	35		YAHYAOUI	YASSINE	16.80	13.50	14.49	15.50	12.25	13.23	13.86	6.00	v	14.00	14.00	14.00	15.80	14.25	14.72	14.36	4.00	v	13.62	30.00

	PROCES VERBAL PROVISOIRE DES EXAMENS DE LA SESSION PRINCIPALE SEMESTRE1 ANNEE UNIVERSITAIRE 2023/2024					Mathéri	natiques	5		Moyenne hématiques	Crédit Iathématiques	sultat smatiques			P	hysique				enne sique	Crédit iématiques	ultat natique:				Electi	icité				Moyenne Eléctricité	Crédit Electricité
			——{		Algèbre)		Analyse	е	Moy	Cré	Rési		Opti	ique		Mécani	ique gé	nérale	Moy	Cré thém	és ién	Eléc	trosta-r	nagnét	tosta	Cir	cuits él	ectriqu	ues	Moy	Cré
	SECTION : 1ère ANNEE CYCLE PREPARAT			C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy	Mat	Mat	Mat	TP	CC	EXM	Moy	СС	EXM	Moy		Mat	R Math	TP	CC	EXM	Moy	TP	СС	EXM	Moy	_ "	
N'	C.I.N. NC	ОМ	PRENOM		Coef. = 2			Coef. =		4		٧			. = 1,5			oef. = 1,	5	3		٧		Coef.				Coef.			3	
1	BEN AY	YED	ZIED	10.00	12.50	11.75	16.00	15.50	15.65	13.70	8.00	N V	15.17	16.50	13.50	14.67	12.50	2rd. = 3 4.75	7.08	10.88	6.00	N v	15.17	Crd. 16.00	7.00	11.29	15.17	11.00	8.00	10.54	10.92	6.00
2	-		MONTASSAR	10.00	12.50	0.00	10.00	15.50	0.00	0.00	0.00	N	13.17	10.50	10.00	0.00	12.50	1.73	0.00	0.00	0.00	N	10.17	10.00	7.00	0.00	10.17	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	-		NADINE	10.50	11.50	11.20	17.50	14.00	15.05	13.13	8.00	v	16.64	17.50	15.50	16.29	17.50	11.25	13.13	14.71	6.00	v	16.64	16.50	7.00	11.79	16.64	14.50	10.50	13.04	12.42	6.00
1	-		JALELEDDINE	13.00	12.00	12.30	11.00	13.00	12.40	12.35	8.00	v	14.02	14.50	18.00	16.13	15.00	6.50	9.05	12.59	6.00	v	14.02	16.25	8.00	11.57	14.02	14.50	13.00	13.63	12.60	6.00
5	<u> </u>		MOHAMED SAMIR	11.00	11.00	11.00	16.00	13.00	13.90	12.45	8.00	v	15.58	13.00	18.50	16.40	14.50	10.50	11.70	14.05	6.00	v	15.58	12.50	12.00	13.02	15.58	10.50	6.00	9.52	11.27	6.00
6	DAKHL		ANIS	4.50	3.50	3.80	4.50	7.50	6.60	5.20	0.00	N	15.73	12.00	9.00	11.43	8.50	2.50	4.30	7.87	3.00	N	15.73	10.00	4.00	8.43	15.73	8.00	9.00	10.43	9.43	3.00
7	EL FEKI		MOHAMED EL HABIB	15.50	15.00	15.15	17.50	15.50	16.10	15.63	8.00	v	16.00	20.00	17.50	17.75	16.50	8.25	10.73	14.24	6.00	v	16.00	16.50	18.50	17.38	16.00	18.50	19.00	18.13	17.76	6.00
8	ESSAYE	EH	MEHDI	12.00	12.00	12.00	19.50	18.50	18.80	15.40	8.00	v	15.23	16.00	18.50	17.06	16.00	7.50	10.05	13.56	6.00	v	15.23	15.25	18.50	16.87	15.23	16.00	9.00	12.31	14.59	6.00
9	GUENII		RIM	10.50	11.50	11.20	8.50	14.00	12.35	11.78	8.00	v	16.05	14.00	10.50	12.76	18.00	9.00	11.70	12.23	6.00	v	16.05	17.00	10.00	13.26	16.05	8.00	12.50	12.26	12.76	6.00
10) HAFSOU	UNI	YOUSSEF	6.00	5.00	5.30	5.50	10.00	8.65	6.98	0.00	N	14.58	12.00	11.50	12.40	8.00	6.25	6.78	9.59	3.00	N	14.58	11.25	8.00	10.46	14.58	9.50	5.00	8.52	9.49	3.00
11	HEFYEN	N	ZAYD	8.50	16.50	14.10	12.00	13.50	13.05	13.58	8.00	v	15.15	20.00	18.00	17.79	18.00	10.00	12.40	15.10	6.00	v	15.15	13.50	13.50	13.91	15.15	9.00	8.50	10.29	12.10	6.00
2	P HOMRA	ANI	WIEM	7.50	8.00	7.85	4.50	10.00	8.35	8.10	0.00	N	15.40	13.50	11.50	12.98	13.00	3.25	6.18	9.58	3.00	N	15.40	13.50	10.50	12.48	15.40	13.00	3.00	8.60	10.54	6.00
3	B HOSNI		CHAIMA	4.00	7.50	6.45	7.00	10.50	9.45	7.95	0.00	N	15.17	12.50	13.00	13.42	8.50	8.00	8.15	10.79	6.00	v	15.17	12.00	2.50	8.04	15.17	6.50	5.00	7.92	7.98	0.00
_	JDEY		NYHEL	5.00	10.50	8.85	4.00	4.00	4.00	6.43	0.00	N	15.80	13.00	17.00	15.70	11.00	14.00	13.10	14.40	6.00	v	15.80	14.00	11.50	13.20	15.80	12.00	15.00	14.45	13.83	6.00
Ę	JENDOU	UBI	FADHEL	15.00	11.00	12.20	18.00	16.50	16.95	14.58	8.00	v	14.09	18.50	12.00	14.15	17.00	7.75	10.53	12.34	6.00	v	14.09	16.50	15.50	15.40	14.09	13.00	7.00	10.27	12.84	6.00
16	KAHNA	A	BAYREM	15.00	11.00	12.20	9.00	15.00	13.20	12.70	8.00	v	14.52	13.50	11.50	12.76	14.00	10.50	11.55	12.16	6.00	v	14.52	13.00	13.50	13.63	14.52	13.50	14.00	14.01	13.82	6.00
7	, KHAI		MEHDI	12.50	12.50	12.50	17.00	16.50	16.65	14.58	8.00	v	14.80	16.00	18.50	16.95	17.50	11.50	13.30	15.13	6.00	v	14.80	18.00	16.50	16.45	14.80	12.00	10.00	11.70	14.08	6.00
8	В КНОИЈА	ſΑ	HOUSSEM	7.50	14.00	12.05	10.00	10.00	10.00	11.03	8.00	v	14.15	12.00	9.50	11.29	13.00	4.50	7.05	9.17	3.00	N	14.15	18.50	11.50	13.91	14.15	6.50	7.50	8.91	11.41	6.00
ξ) KOUKA	A	YOSR			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00
20	LETAIE.	EF	ACHRAF	4.50	10.00	8.35	4.50	5.00	4.85	6.60	0.00	N	14.88	10.00	12.00	12.22	11.00	5.50	7.15	9.69	3.00	N	14.88	12.00	10.00	11.72	14.88	11.50	5.00	9.10	10.41	6.00
21	LOUAT	T	MOHAMED SELIM	5.00	8.50	7.45	8.00	8.00	8.00	7.73	0.00	N	14.52	17.00	12.00	13.88	13.50	3.50	6.50	10.19	6.00	v	14.52	10.00	4.00	8.13	14.52	10.00	4.50	8.38	8.26	0.00
2	2 MALEK	ζ	HAITHEM			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00
2	MISSAC	OUI	YOUSSEF	15.00	13.50	13.95	18.50	17.00	17.45	15.70	8.00	v	16.55	18.00	15.00	16.14	17.00	9.00	11.40	13.77	6.00	v	16.55	13.75	4.50	9.83	16.55	10.00	9.50	11.39	10.61	6.00
2	MLAYA	AH	YASSINE			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00
25	5 RBEII		MOHAMED YAZID	11.50	15.50	14.30	16.50	18.00	17.55	15.93	8.00	v	16.00	19.00	17.50	17.50	16.00	8.75	10.93	14.22	6.00	v	16.00	15.75	16.00	15.94	16.00	14.50	19.00	17.13	16.54	6.00
26	SAADEI	ELAOUI	RANIM	6.00	6.50	6.35	3.00	8.00	6.50	6.43	0.00	N	15.73	18.00	15.00	15.93	14.00	1.75	5.43	10.68	6.00	v	15.73	12.75	6.50	10.37	15.73	12.00	6.00	9.93	10.15	6.00
27	SARHA	NI	ELA	12.00	14.00	13.40	18.50	18.50	18.50	15.95	8.00	v	15.77	16.50	11.50	13.82	20.00	12.50	14.75	14.29	6.00	v	15.77	17.00	16.50	16.44	15.77	14.00	12.50	13.69	15.07	6.00
28	SELMI		HAZEM	15.00	10.00	11.50	15.00	17.00	16.40	13.95	8.00	v	14.15	11.00	12.50	12.54	16.00	3.25	7.08	9.81	3.00	N	14.15	14.50	7.50	10.91	14.15	11.00	9.00	10.79	10.85	6.00
Ę	SLIMEN	N	NOUR	11.00	6.00	7.50	5.00	6.00	5.70	6.60	0.00	N	15.75	8.00	18.00	14.94	9.50	7.50	8.10	11.52	6.00	v	15.75	13.50	7.50	11.06	15.75	8.50	12.00	12.06	11.56	6.00
30	SOUAY	/EH	ABDELKOUDOUS	8.00	12.50	11.15	7.00	14.00	11.90	11.53	8.00	v	15.88	14.00	17.00	15.97	15.00	10.00	11.50	13.74	6.00	v	15.88	15.75	11.50	13.66	15.88	9.00	9.00	10.72	12.19	6.00
		ARINE	AHMED AMINE	7.00	8.50	8.05	9.50	11.00	10.55	9.30	4.00	N	15.77	5.50	15.00	12.82	14.00	6.50	8.75	10.79	6.00	v	15.77	3.50	3.50	6.57	15.77	8.00	6.00	8.94	7.76	0.00
32	ZIADA		MOHAMED			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00

UNIVERSITE DE TUNIS EL MANAR FACULTE DES SCIENCES DE TUNIS

ſ		ERSITE DE TUNIS																			v	_	
,	SESSIC	AL PROVISOIRE D ON PRINCIPALE S E UNIVERSITAIRE				Inform	atique1			Moyenne Informatique1	Crédit Informatique1	Résultat Informatique1			Lan	gues			Moyenne Langues	Crédit .angues	Langue	1er Semestre	otal crédit
7	SECTION : 4ès	MANNEE SCIENT	IFIQUE INTEGRE DU	Algo,	struct d	e don,	Ateli	er progr	am,1	Moy	Cr	Rés form	,	Anglais'	1	F	rançais	1	Moy Lan	Cr	ultat	S	ř
L		PREPARATOIRE G		C.C	EXM	Moy	TP	EXM	Moy	Inf	Inf	Inf	C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy			Rés	IOYSR	totc
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		oef. = 1			oef. = 1	,5	3		٧		Coef. =			Coef. =		2		V	15	30
1		BEN AYED	ZIED	18.80	Crd. = 3	13.34	17.50	Crd. = 3	16.10	14.72	6 6.00	N V	12.50	Crd. = 2	10.75	14.40	Crd. = 2	16.75	13.75	4.00	N V	12.79	30.00
2		BEN LKHOUJA	MONTASSAR			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
3		BEN MAKHLO	NADINE	11.20	9.00	9.66	16.50	9.00	11.25	10.46	6.00	v	14.75	13.00	13.53	14.60	12.50	13.13	13.33	4.00	V	12.80	30.00
4		BEN ROMDHA	JALELEDDINE	8.80	13.00	11.74	19.00	18.75	18.83	15.29	6.00	v	13.00	16.00	15.10	12.00	12.00	12.00	13.55	4.00	V	13.20	30.00
5		BERRACHED	MOHAMED SAMIR	8.40	12.50	11.27	17.50	9.50	11.90	11.59	6.00	v	11.00	11.00	11.00	13.40	14.00	13.82	12.41	4.00	V	12.36	30.00
6		DAKHLI	ANIS	14.00	8.00	9.80	16.50	11.75	13.18	11.49	6.00	V	10.75	14.00	13.03	12.20	7.00	8.56	10.80	4.00	V	8.58	16.00
7		EL FEKIH	MOHAMED EL HABIB	18.40	12.00	13.92	17.50	17.00	17.15	15.54	6.00	v	13.50	13.00	13.15	15.00	15.50	15.35	14.25	4.00	V	15.58	30.00
8		ESSAYEH	MEHDI	9.60	13.50	12.33	14.00	10.00	11.20	11.77	6.00	v	12.50	13.00	12.85	16.20	19.25	18.34	15.60	4.00	V	14.17	30.00
9		GUENIDEZ	RIM	6.40	19.00	15.22	16.50	13.00	14.05	14.64	6.00	V	13.75	15.00	14.63	17.00	16.50	16.65	15.64	4.00	V	13.15	30.00
10		HAFSOUNI	YOUSSEF	7.60	17.00	14.18	16.50	10.00	11.95	13.07	6.00	V	10.50	8.00	8.75	14.10	10.50	11.58	10.17	4.00	V	9.65	16.00
11		HEFYEN	ZAYD	8.00	11.50	10.45	16.00	10.00	11.80	11.13	6.00	V	13.00	16.00	15.10	17.10	15.25	15.81	15.46	4.00	V	13.35	30.00
12		HOMRANI	WIEM	4.00	12.00	9.60	15.50	10.50	12.00	10.80	6.00	V	12.50	14.00	13.55	15.80	16.50	16.29	14.92	4.00	V	10.33	19.00
13		HOSNI	СНАІМА	4.00	4.50	4.35	15.50	8.50	10.60	7.48	3.00	N	15.00	4.00	7.30	8.40	8.75	8.65	7.98	0.00	N	8.43	9.00
14		JDEY	NYHEL	5.20	7.00	6.46	15.50	7.50	9.90	8.18	0.00	N	11.50	14.00	13.25	14.00	13.75	13.83	13.54	4.00	V	10.80	16.00
15		JENDOUBI	FADHEL	7.20	11.00	9.86	16.50	16.25	16.33	13.10	6.00	V	15.00	13.00	13.60	16.50	18.50	17.90	15.75	4.00	V	13.64	30.00
16		KAHNA	BAYREM	18.40	11.00	13.22	16.50	17.50	17.20	15.21	6.00	V	11.75	8.00	9.13	12.50	10.00	10.75	9.94	2.00	N	12.95	28.00
17		KHAI	MEHDI	6.00	13.50	11.25	15.50	12.00	13.05	12.15	6.00	V	11.00	7.00	8.20	13.70	15.00	14.61	11.41	4.00	V	13.68	30.00
18		KHOUJA	HOUSSEM	4.80	9.00	7.74	15.50	14.00	14.45	11.10	6.00	V	14.75	14.00	14.23	13.40	14.50	14.17	14.20	4.00	V	11.17	27.00
19		KOUKA	YOSR			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
20		LETAIEF	ACHRAF	4.40	14.00	11.12	17.00	9.00	11.40	11.26	6.00	V	11.50	14.00	13.25	12.60	11.00	11.48	12.37	4.00	V	9.68	19.00
21		LOUATI	MOHAMED SELIM	10.80	17.50	15.49	19.50	16.50	17.40	16.45	6.00	V	12.25	11.00	11.38	13.20	12.50	12.71	12.05	4.00	V	10.65	16.00
22		MALEK	HAITHEM			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
23		MISSAOUI	YOUSSEF	16.80	11.00	12.74	16.50	11.25	12.83	12.79	6.00	V	12.50	14.00	13.55	13.60	19.50	17.73	15.64	4.00	V	13.71	30.00
24		MLAYAH	YASSINE			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
25		RBEII	MOHAMED YAZID	4.00	14.00	11.00	16.50	13.75	14.58	12.79	6.00	V	12.50	10.00	10.75	14.20	11.50	12.31	11.53	4.00	V	14.50	30.00
26		SAADELAOUI		12.00	12.50	12.35	16.00	12.75	13.73	13.04	6.00	V	13.50	13.00	13.15	14.40	14.50	14.47	13.81	4.00	v	10.33	22.00
27		SARHANI	ELA	12.00	13.50	13.05	15.50	13.25	13.93	13.49	6.00	V	14.75	13.00	13.53	17.80	17.00	17.24	15.39	4.00	V	14.88	30.00
28		SELMI	HAZEM	7.60	15.00	12.78	15.50	12.00	13.05	12.92	6.00	V	13.50	14.00	13.85	15.00	10.00	11.50	12.68	4.00	v	12.13	27.00
30		SLIMEN SOUAYEH	NOUR ABDELKOUDOUS	13.20	9.50	7.61	15.50	10.75 8.50	12.18	9.90	3.00 6.00	N V	11.25	9.00	9.68	14.70	12.00	12.81	11.25	4.00	v	9.86	30.00
31		WACHARINE	AHMED AMINE	6.00	16.00	13.41	16.50	13.25	14.23	13.62	6.00	v	12.50	12.00	12.15	15.30	18.00	17.19	14.11	4.00	v	10.87	20.00
32		ZIADA	MOHAMED	0.00	10.00	0.00	10.30	10.20	0.00	0.00	0.00	N	12.30	12.00	0.00	13.30	10.00	0.00	0.00	0.00	N N	0.00	0.00
32		LIMDIN	MOHAMLD			0.00			0.00	0.00	0.00	14			0.00			0.00	0.00	0.00	11	0.00	0.00

		ERSITE DE TUNIS																								S	EMEST	RE1				
	PROCES VERBA		DES EXAMENS DE LA BEMESTRE1			Mathén	natiques			Moyenne Iathématiques	Crédit Mathématiques	Résultat thématiques			4	hysiqu ⁰)			Moyenne Physique	Crédit athématiques	Résultat thématiques			El	ectric	;ité				renne tricité	Crédit Electricité Résultat
7					Algèbre)		Analyse	9	Mo thén	Cr	Rés thén		Opti	que		Mécan	ique gé	nérale	Moy Phy	C. thén	Rés	Eléctro	sta-ma	gnéto	ta	Circu	its é	lectriq	ues	Moy =Iéc	Cr. Elec
		REPARATOIRE G	IFIQUE INTEGRE DU ROUPE -D- S1	C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy	Mai	Mai	Mai	TP	СС	EXM	Moy	CC	EXM	Moy		Mai	Mai	TP	CC	EXM	Moy	TP (СС	EXM			
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		Coef. =			Coef. =		4		٧		Coef.				oef. = 1,	,5	3		٧	(oef. =			(= 1,5		3	V
1		ATHIMNI	СНАДНА	5.00	9.00	7.80	4.00	8.50	7.15	7.48	0.00	N N	15.00	Crd. 8.00	6.00	8.75	6.00	Crd. = 3	2.50	5.63	6 0.00	N N	15.00	Crd. = 5.75	3.50	6.94	15.00	Crd.	. = 3 8.00	9.38	8.16	6 N 0.00 N
2		BEDDEY	TESNIME	13.00	14.50	14.05	17.50	16.00	16.45	15.25	8.00	v	15.48	15.00	18.00	16.62	17.00	5.00	8.60	12.61	6.00	v	15.48	12.50	16.50	15.25		4.00	8.50		13.44	6.00 V
3		BEN FRADJ	BOCHRA	3.50	8.50	7.00	2.00	8.00	6.20	6.60	0.00	N N	15.48	13.00	7.50	10.87	8.00	4.00	5.20	8.04	3.00	N N	15.48	7.00	10.75	11.00		9.50	6.00		10.13	6.00 V
4		BEN HAJ ALI	MOHAMED YASSER	5.00	10.00	8.50	7.50	8.00	7.85	8.18	0.00	N	15.08	8.00	16.50	14.02	12.00	4.50	6.75	10.39	6.00	v	15.08	15.50	11.50	13.40		9.00	10.00		12.21	6.00 V
5		BEN HSEN	YOUSSEF	13.50	15.00	14.55	3.00	8.00	6.50	10.53	8.00	v	14.55	18.50	17.50	17.01	13.50	7.25	9.13	13.07	6.00	v	14.55	16.00	+	11.39		9.50	10.00		11.20	6.00 V
6	-	BEN JEDDOU	AYOUB	19.50	16.50	17.40	18.50	18.50	18.50	17.95	8.00	v	15.82	16.50	15.00	15.58	17.50	11.00	12.95	14.27	6.00	v	15.82	19.50	+	15.33		2.50	9.50		13.58	6.00 V
7		BEN SALEM	AHMED	9.00	11.00	10.40	11.50	14.00	13.25	11.83	8.00	V	17.05	13.50	15.00	15.14	17.00	6.50	9.65	12.40	6.00	v	17.05	16.50	11.25	14.01		4.00	8.50	-	13.01	6.00 V
8		BENTAHER	HOUSSEM			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00 N
9		BOUGHNIMI	ISKANDER	16.00	14.50	14.95	10.00	10.00	10.00	12.48	8.00	v	17.05	15.50	13.50	14.89	15.50	6.00	8.85	11.87	6.00	v	17.05	10.00	12.00	12.76	17.05 1	7.50	13.50	15.39	14.08	6.00 V
10	1	CHEFFI	GHOFRANE	11.00	8.50	9.25	11.50	14.00	13.25	11.25	8.00	v	17.00	15.50	12.00	14.13	16.00	5.75	8.83	11.48	6.00	v	17.00	13.50	9.25	12.25	17.00	9.00	5.00	9.00	10.63	6.00 V
11		CHERIF	NOURHENE	6.00	8.00	7.40	10.50	11.00	10.85	9.13	4.00	N	15.67	9.50	11.00	11.79	12.50	3.25	6.03	8.91	3.00	N	15.67	10.00	6.25	9.54	15.67	6.00	5.00	7.92	8.73	0.00 N
12	<u> </u>	FAZAA	CHIRINE	6.00		1.80	10.00		3.00	2.40	0.00	N	16.00	11.50		6.88	15.50		4.65	5.77	0.00	N	16.00	12.00		7.00	16.00	5.50		5.38	6.19	0.00 N
13	;	GALAI	YOSR	7.00	11.50	10.15	4.50	8.00	6.95	8.55	4.00	N	15.35	12.00	17.50	15.59	13.00	7.25	8.98	12.29	6.00	v	15.35	13.00	10.00	12.09	15.35	7.50	8.00	9.71	10.90	6.00 V
14	-	GHILOUFI	MOHAMED MOUTII	6.00	7.50	7.05	5.50	10.00	8.65	7.85	0.00	N	15.67	9.00	11.00	11.67	11.00	1.25	4.18	7.93	3.00	N	15.67	2.50	5.00	7.04	15.67	8.50	3.00	7.54	7.29	0.00 N
15	;	НАЈЛ	AMEN ALLAH	12.00	15.00	14.10	10.50	17.00	15.05	14.58	8.00	V	15.75	15.50	11.50	13.56	14.00	7.00	9.10	11.33	6.00	v	15.75	16.50	12.50	14.31	15.75 1	2.00	14.50	14.19	14.25	6.00 V
16	;	НАЈЛ	MOHAMED AMINE	18.00	16.50	16.95	17.00	17.00	17.00	16.98	8.00	V	15.82	15.00	12.00	13.71	15.50	8.50	10.60	12.16	6.00	V	15.82	14.00	17.50	16.21	15.82 1	5.00	14.00	14.71	15.46	6.00 V
17		HAMAM	HAMAM MOOTEZ	19.50	14.50	16.00	18.00	18.50	18.35	17.18	8.00	v	15.60	18.50	19.00	18.03	18.00	10.00	12.40	15.22	6.00	v	15.60	16.00	15.75	15.78	15.60 1	9.00	13.50	15.40	15.59	6.00 V
18	1	HELAL	YASSINE	10.00	9.00	9.30	9.50	13.00	11.95	10.63	8.00	v	15.51	12.00	12.00	12.88	18.00	4.00	8.20	10.54	6.00	v	15.51	10.00	4.25	8.50	15.51	8.50	6.50	9.25	8.88	0.00 N
19	1	IDRISS	TAOUFIK	6.00	5.00	5.30	7.50	3.00	4.35	4.83	0.00	N	14.23	13.50	7.00	10.43	13.50	1.75	5.28	7.86	3.00	N	14.23	6.25	0.50	5.37	14.23	6.50	0.50	5.43	5.40	0.00 N
20		ILAHI	AHMED	6.50	8.50	7.90	3.00	6.00	5.10	6.50	0.00	N	15.75	7.00	5.50	8.44	6.50	0.25	2.13	5.29	0.00	N	15.75	10.00		6.44	15.75	5.50	9.00	9.81	8.13	0.00 N
21		KHALIL	ADEM	8.00	13.50	11.85	6.00	5.00	5.30	8.58	4.00	N	15.82	13.50	13.00	13.83	13.00	2.75	5.83	9.83	3.00	N	15.82	6.75	7.00	9.14	15.82	1.50	6.50	10.08	9.61	3.00 N
22		MECHERGUI	HANI	5.50	10.00	8.65	4.00	8.50	7.15	7.90	0.00	N	16.20	15.50	14.00	14.93	17.50	6.00	9.45	12.19	6.00	V	16.20	9.00	5.00	8.80	16.20 1	3.50	11.50	13.18	10.99	6.00 V
23		MIHOUB	WISSEM	6.50	4.50	5.10	2.50	4.00	3.55	4.33	0.00	N	14.75	15.00	5.00	9.94	12.00	1.50	4.65	7.30	0.00	N	14.75	15.00	10.00	12.44	14.75 1	0.50	1.50	7.06	9.75	3.00 N
24	ı	RJIBA	MAHMOUD AZIZ	7.00	6.50	6.65	3.50	5.00	4.55	5.60	0.00	N	16.33	7.00	7.00	9.33	7.50	2.00	3.65	6.49	0.00	N	16.33	7.00	1.50	6.58	16.33	9.00	6.50	9.58	8.08	0.00 N
25	5	RMEDI	FARES	16.00	15.50	15.65	17.00	15.00	15.60	15.63	8.00	V	16.33	18.00	18.50	17.83	19.00	9.50	12.35	15.09	6.00	v	16.33	16.50	13.50	14.96	16.33 1	2.00	12.00	13.08	14.02	6.00 V
26		SAIDI	MOUDHAFFER	0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	N	4.70			1.18			0.00	0.59	0.00	N	4.70			1.18	4.70			1.18	1.18	0.00 N
27		SELMI	MOHAMED ADEM	17.00	20.00	19.10	17.00	18.50	18.05	18.58	8.00	V	14.64	18.00	15.00	15.66	18.00	7.50	10.65	13.16	6.00	V	14.64	17.50	20.00	18.04	14.64	6.50	9.50	10.04	14.04	6.00 V
28	3	SOMRANI	EMNA	14.00	15.00	14.70	18.00	16.50	16.95	15.83	8.00	V	15.00	17.50	16.00	16.13	12.00	7.00	8.50	12.32	6.00	v	15.00	15.50	5.25	10.25	15.00 1	1.00	4.50	8.75	9.50	3.00 N
29		TAAM	MOHAMED ALI	6.50		1.95	10.00		3.00	2.48	0.00	N	10.75	4.00		3.69	8.00		2.40	3.05	0.00	N	10.75	3.00		3.44	10.75	6.50		4.31	3.88	0.00 N
30	<u> </u>	TRABELSI	MOHAMED AZIZ	10.00	11.50	11.05	5.50	10.50	9.00	10.03	8.00	V	15.39	16.50	13.00	14.47	17.00	6.00	9.30	11.89	6.00	V	15.39	19.00	13.25	15.22	15.39 1	6.50	8.00	11.97	13.60	6.00 V
31	_	TRABELSSI	MILED	20.00	13.50	15.45	19.00	17.00	17.60	16.53	8.00	V	16.07	14.50	13.50	14.39	17.00	10.00	12.10	13.25	6.00	V	16.07	20.00	17.50	17.77	16.07 1	0.50	8.50	10.89	14.33	6.00 V
32		YACOUB	HEND	14.00	17.00	16.10	17.50	16.00	16.45	16.28	8.00	V	16.00	17.00	17.50	17.00	17.00	14.00	14.90	15.95	6.00	v	16.00	13.50	10.00	12.38	16.00 1	4.00	5.50	10.25	11.32	6.00 V
33	i	ZEAIBI	MOHAMED AMINE	20.00	20.00	20.00	20.00	19.00	19.30	19.65	8.00	V	16.07	20.00	18.50	18.27	20.00	13.00	15.10	16.69	6.00	V	16.07	17.00	18.00	17.27	16.07 1	6.50	16.50	16.39	16.83	6.00 V

ſ		ERSITE DE TUNIS .TE DES SCIENC																					
(SESSIO	L PROVISOIRE D DN PRINCIPALE S E UNIVERSITAIRE				Inform	atique1			Moyenne Informatique1	Crédit Informatique1	Résultat Informatique1			Lan	gues			Moyenne Langues	Crédit Langues	Langues	1er emestre	otal crédit
_			$\overline{}$	Algo,	struct d	e don,	Ateli	er progr	ram,1	Moy	Cre	Rés orm	ı	Anglais'	1	F	rançais	1	Moy	Cre	ultat	Ō	To
l		REPARATOIRE G	FIQUE INTEGRE DU ROUPE -D- S1	C.C	EXM	Moy	TP	EXM	Moy	Inf	Inf	Inf	C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy			Rési	IOYSR	totc
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		oef. = 1			oef. = 1		3	•	٧		Coef. =		************	Coef. =		2		V	15	30
1		ATHIMNI	СНАДНА	8.80	Crd. = 3	12.09	15.50	Crd. = 3	11.65	11.87	6 6.00	V	15.25	Crd. = 2	15.78	14.70	Crd. = 2	15.79	15.79	4.00	N V	9.23	10.00
2		BEDDEY	TESNIME	4.40	13.50	10.77	15.50	6.00	8.85	9.81	3.00	N	14.25	12.00	12.68	11.30	16.25	14.77	13.73	4.00	V	13.07	27.00
3		BEN FRADJ	BOCHRA	6.40	11.00	9.62	15.50	7.25	9.73	9.68	0.00	N	11.25	7.00	8.28	10.80	11.50	11.29	9.79	2.00	N	8.64	11.00
4		BEN HAJ ALI	MOHAMED YASSER	4.40	16.00	12.52	17.00	15.50	15.95	14.24	6.00	V	15.00	18.00	17.10	17.00	18.50	18.05	17.58	4.00	v	11.89	22.00
5		BEN HSEN	YOUSSEF	19.20	11.50	13.81	19.00	15.50	16.55	15.18	6.00	v	14.00	14.50	14.35	12.90	14.25	13.85	14.10	4.00	V	12.58	30.00
6		BEN JEDDOU	AYOUB	18.80	17.00	17.54	18.50	9.50	12.20	14.87	6.00	v	14.50	15.00	14.85	14.80	18.25	17.22	16.04	4.00	v	15.47	30.00
7		BEN SALEM	AHMED	10.00	11.50	11.05	18.00	12.25	13.98	12.52	6.00	v	12.25	7.00	8.58	11.80	11.50	11.59	10.09	4.00	V	12.09	30.00
8		BENTAHER	HOUSSEM			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
9		BOUGHNIMI	ISKANDER	17.20	15.50	16.01	18.50	13.75	15.18	15.60	6.00	V	12.25	16.50	15.23	11.80	12.25	12.12	13.68	4.00	V	13.46	30.00
10		CHEFFI	GHOFRANE	6.80	12.00	10.44	15.50	8.50	10.60	10.52	6.00	V	14.00	17.00	16.10	15.20	16.25	15.94	16.02	4.00	V	11.66	30.00
11		CHERIF	NOURHENE	4.80	8.00	7.04	15.50	5.00	8.15	7.60	0.00	N	12.50	15.00	14.25	15.00	11.00	12.20	13.23	4.00	V	9.25	11.00
12		FAZAA	CHIRINE	16.40		4.92			0.00	2.46	0.00	N	11.50		3.45	9.90		2.97	3.21	0.00	N	3.95	0.00
13		GALAI	YOSR	6.00	12.00	10.20		10.75	7.53	8.87	3.00	N	11.00	8.00	8.90	15.70	14.00	14.51	11.71	4.00	V	10.25	23.00
14		GHILOUFI	MOHAMED MOUTII	5.20	15.50	12.41	16.50	13.25	14.23	13.32	6.00	V	15.25	15.00	15.08	16.30	12.75	13.82	14.45	4.00	V	9.73	13.00
15		НАЈЈІ	AMEN ALLAH	16.80	14.50	15.19	16.50	10.75	12.48	13.84	6.00	V	14.50	8.00	9.95	16.60	15.00	15.48	12.72	4.00	V	13.47	30.00
16		НАЈЈІ	MOHAMED AMINE	6.00	14.00	11.60	16.50	10.25	12.13	11.87	6.00	V	13.00	12.00	12.30	13.40	11.50	12.07	12.19	4.00	V	14.05	30.00
17		HAMAM	HAMAM MOOTEZ	16.80	12.00	13.44	17.00	10.50	12.45	12.95	6.00	V	15.50	17.00	16.55	19.40	17.00	17.72	17.14	4.00	V	15.62	30.00
18		HELAL	YASSINE	4.40	5.50	5.17	16.50	4.00	7.75	6.46	0.00	N	14.50	15.00	14.85	12.40	9.75	10.55	12.70	4.00	V	9.70	18.00
19		IDRISS	TAOUFIK	4.00	3.00	3.30	16.50	6.25	9.33	6.32	0.00	N	15.50	17.00	16.55	13.90	10.25	11.35	13.95	4.00	V	7.06	7.00
20		ILAHI	AHMED	12.40	14.00	13.52	18.00	7.75	10.83	12.18	6.00	V	15.50		4.65	8.40	12.00	10.92	7.79	2.00	N	7.89	8.00
21		KHALIL	ADEM	4.00	5.50	5.05	17.00	7.00	10.00	7.53	3.00	N	12.50	11.00	11.45	11.50	13.00	12.55	12.00	4.00	V	9.28	17.00
22		MECHERGUI	HANI	7.20	9.50	8.81	17.00	10.50	12.45	10.63	6.00	V	16.00	15.00	15.30	16.60	15.75	16.01	15.66	4.00	V	10.96	22.00
23		MIHOUB	WISSEM	9.20	13.50	12.21	15.50	8.50	10.60	11.41	6.00	V	15.25	13.00	13.68	17.20	13.75	14.79	14.24	4.00	V	8.75	13.00
24		RJIBA	MAHMOUD AZIZ	7.60	12.00	10.68	15.50	7.50	9.90	10.29	6.00	V	14.00	14.00	14.00	15.50	11.00	12.35	13.18	4.00	V	8.22	10.00
25		RMEDI	FARES	20.00	10.50	13.35	15.50	10.50	12.00	12.68	6.00	V	15.50	16.00	15.85	16.60	19.00	18.28	17.07	4.00	V	14.80	30.00
26		SAIDI	MOUDHAFFER	1.50	40.00	0.00	4.5.0		0.00	0.00	0.00	N		16.00	0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.35	0.00
27		SELMI	MOHAMED ADEM	17.60	12.00	13.68	15.50	13.75	14.28	13.98	6.00	V	15.50	16.00	15.85	15.10	12.75	13.46	14.66	4.00	V	15.15	30.00
28		SOMRANI	EMNA MOHAMED ALL	3.20	6.00	5.16	14.50	3.75	6.98	6.07	0.00	N	13.75	15.00	14.63	13.80	12.25	12.72	13.68	4.00	V	11.62	21.00
29		TAAM TD ADELSI	MOHAMED AZIZ	4.00	9.00	0.20	15.00	2.50	0.00	0.60	0.00	N	12 50	13.00	0.00	10.50	13.25	3.15 13.45	1.58	0.00 4.00	N V	2.38	0.00
30		TRABELSI TRABELSSI	MOHAMED AZIZ MILED	10.00	12.00	9.30	15.00	3.50 9.75	6.95	8.13	6.00	N V	13.50	14.00	13.15	16.30	14.00	14.69	13.30	4.00	v	11.17	30.00
32		YACOUB	HEND	12.40	13.00	12.48	17.00	10.75	12.63	12.73	6.00	v	12.25	12.00	12.08	16.80	16.50	16.59	14.34	4.00	v	14.24	30.00
33		ZEAIBI	MOHAMED AMINE	8.40	14.00	12.32	17.00	14.75	15.43	13.88	6.00	v	14.50	17.00	16.25	18.10	17.75	17.86	17.06	4.00	v	16.99	30.00
33		LEAIDI	MOHAMED AMINE	0.40	14.00	12.32	17.00	14./5	15.43	13.08	0.00	v	14.50	17.00	10.25	10.10	17.75	1/.00	17.00	4.00	v	10.99	30.00

	SESSIO	L PROVISOIRE D ON PRINCIPALE S E UNIVERSITAIRE				Mathén	natiques			Moyenne Ithématiques	Crédit athématiques	sultat ematiques				physiqu	е			Moyenne Physique	Crédit thématiques	ultat natiques			Elo	ctric	ıté				enne tricité	ectricité ésultat
			\longrightarrow		Algèbre)		Analyse)	Mo	Cré thém	Rés thén		Opti	ique		Mécan	ique gé	nérale	Moy	Cre	Rés thén	Eléctr	osta-ma	gnétos	ta	Circ	uits é	lectriq	ues	Moy Eléct	Elect Rés
		ANNEE SCIENTI REPARATOIRE G	FIQUE INTEGRE DU ROUPE -E- S1	c.c	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy	Mat	Mat	Mat	TP	cc	EXM	Moy	СС	EXM	Moy		Maí	Maí	TP	СС	EXM	Моу	TP	СС	EXM	Moy		
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		Coef. = : Crd. = 4			Coef. = : Crd. = 4		4	8	V		Coef.				oef. = 1 Crd. = 3		3	6	V		Coef. = Crd. =				Coef.	. = 1,5 = 3		3	6 N
1		ABID	YASSINE	15.50	16.50	16.20	14.50	15.00	14.85	15.53	8.00	V	15.67	15.50	13.00	14.29	15.50	14.50	14.80	14.55	6.00	V	15.67	16.25	8.50	12.23	15.67	16.50	6.00	11.04	11.64	6.00 V
2	1	BEN HAMIDA	YASSINE	12.00	8.00	9.20	5.00	10.00	8.50	8.85	0.00	N	15.73	13.00	11.00	12.68	14.00	10.25	11.38	12.03	6.00	v	15.73	15.25	6.50	11.00	15.73	8.00	10.00	10.93	10.97	6.00 V
3		BEN HASSEN	NAGHAM	1.00		0.30	0.50		0.15	0.23	0.00	N	15.69	4.00		4.92	8.00		2.40	3.66	0.00	N	15.69			3.92	15.69	6.00		5.42	4.67	0.00 N
4		BEN ZAYED	KHADIJA	10.50	8.00	8.75	4.50	6.00	5.55	7.15	0.00	N	15.64	14.00	7.00	10.91	11.50	4.50	6.60	8.76	3.00	N	15.64	12.75	5.00	9.60	15.64	12.00	9.00	11.41	10.51	6.00 V
5		BOUGARES	SAHAR	18.00	15.00	15.90	16.50	18.00	17.55	16.73	8.00	V	16.30	19.50	18.00	17.95	19.50	10.50	13.20	15.58	6.00	V	16.30	18.25	15.00	16.14	16.30	17.50	15.00	15.95	16.05	6.00 V
6		BOUKHRIS	FAKHER			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00 N
7		BRADAI	MELEK	14.00	18.50	17.15	12.50	16.50	15.30	16.23	8.00	v	15.50	17.50	17.50	17.00	19.50	12.00	14.25	15.63	6.00	v	15.50	17.50	12.25	14.38	15.50	11.00	11.00	12.13	13.26	6.00 V
8		CHAMMAKHI	MOHAMED ALI			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00				0.00	0.00	0.00 N
9		CHEMINGUI	WASSIM	12.50		3.75	9.00		2.70	3.23	0.00	N	16.39	13.50		7.47	14.00		4.20	5.84	0.00	N	16.39	14.25		7.66	16.39	12.00		7.10	7.38	0.00 N
10		СНІКН	MAYSSA	13.00	10.00	10.90	4.00	10.00	8.20	9.55	4.00	N	16.30	14.00	11.00	13.08	12.50	9.25	10.23	11.66	6.00	V	16.30	14.00	10.25	12.70	16.30	10.00	10.00	11.58	12.14	6.00 V
11		DILOU	RASSLENE	8.50	10.50	9.90	7.50	5.50	6.10	8.00	0.00	N	15.75	15.50	18.50	17.06	18.50	10.00	12.55	14.81	6.00	v	15.75	16.50	14.25	15.19	15.75	11.00	12.00	12.69	13.94	6.00 V
12		EL ABED	MOHAMED ALAA	18.00	20.00	19.40	14.50	15.00	14.85	17.13	8.00	v	15.58	15.50	10.00	12.77	13.50	10.75	11.58	12.18	6.00	v	15.58	16.00	14.00	14.90	15.58	14.00	6.00	10.40	12.65	6.00 V
13		EL ECHI	FIRASSE			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00		\sqcup		0.00	0.00	0.00 N
14	_	FAOUZI	HEDI	12.50	14.00	13.55	10.00	11.50	11.05	12.30	8.00	V	16.16	19.00	19.00	18.29	17.00	8.25	10.88	14.59	6.00	V	16.16	15.00	6.75	11.17	16.16	17.00	11.00	13.79	12.48	6.00 V
15		GUEDRI	RAYEN	15.00	15.00	15.00	14.00	14.50	14.35	14.68	8.00	V	15.76	16.00	13.50	14.69	18.00	9.00	11.70	13.20	6.00	V	15.76	12.25	10.75	12.38	15.76	9.00	13.50	12.94	12.66	6.00 V
16	_	HADDAD	KARIMA	17.00	17.00	17.00	17.50	18.50	18.20	17.60	8.00	V	16.05	18.50	14.50	15.89	15.50	9.00	10.95	13.42	6.00	V	16.05	18.50	17.00	17.14	16.05	17.50	15.50	16.14	16.64	6.00 V
17	_	HASSAD	NISAF	5.00	10.50	8.85	3.00	2.00	2.30	5.58	0.00	N	16.14	14.50	13.50	14.41	12.00	4.00	6.40	10.41	6.00	V	16.14	3.00		4.79	16.14	8.00		6.04	5.42	0.00 N
18	_	IBEN BRAHEM	KHALIL ALLAH	9.50	8.00	8.45	3.50	8.50	7.00	7.73	0.00	N	16.17	15.00	18.50	17.04	15.00	11.75	12.73	14.89	6.00	V	16.17	13.75	11.25	13.11	16.17	8.00	12.00	12.04	12.58	6.00 V
19		KAABI	RAYEN	10.00	5.00	6.50	2.00	6.50	5.15	5.83	0.00	N	16.00	13.00	7.50	11.00	7.00	5.25	5.78	8.39	3.00	N	16.00	12.25	6.00	10.06	16.00	10.00	6.00	9.50	9.78	3.00 N
20	4		MELEK	14.50	18.00	16.95	15.50	16.50	16.20	16.58	8.00	V	15.69	19.00	16.00	16.67	16.00	11.00	12.50	14.59	6.00	V	15.69	15.25	13.50	14.49		11.00	8.50			6.00 V
21			ALA EDDINE	16.00	13.50	14.25	15.50	13.00	13.75	14.00	8.00	V	16.66	17.50	15.50	16.29	15.50	11.00	12.35	14.32	6.00	V	16.66	17.50	13.75	15.42		18.00	7.00	-	-	6.00 V
	4		NOUR	13.00	12.50	12.65	8.00	9.00	8.70	10.68	8.00	V	15.55	14.00	15.00	14.89	15.50	9.00	10.95	12.92	6.00	V	15.55	15.50	14.25	14.89	15.55	14.50	11.50	-	-	6.00 V
23			YASSINE			0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00	<u> </u>	\vdash		-	-	0.00 N
24 25			MOHAMED NOUR	12.00	12.50	12.35	4.00	7.00	6.10	9.23	4.00	N	14.57	14.00	10.50	12.39	8.00	9.25	8.88	10.64	6.00	V	14.57	16.50	6.50				12.00	-	-	6.00 V
25			ANAS	16.00	16.50	16.35	10.50	16.00	14.35	15.35	8.00	V	15.42	19.50	17.50	17.48	13.00	11.25	11.78	14.63	6.00	V	15.42	13.50	13.00				8.50		-	6.00 V
26			MOTEZ	18.00	11.50	13.45	12.50	11.00	11.45	12.45	8.00	V	15.51	15.50	10.00	12.75	13.00	5.75	7.93	10.34	6.00	V	15.51	17.00	9.50	12.88		10.50	6.00	-		6.00 V
	-		RAEF	4.00	2.50	2.95	0.50	0.00	0.15	1.55	0.00	N	14.35	3.00	1.00	4.84	2.50		0.75	2.80	0.00	N	14.35				14.35	\vdash			-	0.00 N
28 29			MARYEM	12.00	5.00	7.10	3.00	4.00	3.70	5.40	0.00	N	15.58	15.00	16.50	15.90	10.00	10.50	10.35	13.13	6.00	V	15.58	13.50	5.75	10.15		 	11.00	-	-	6.00 V
30			MOHAMED AMINE	7.50	13.00	11.35	5.00	8.00	7.10	9.23	4.00	N	13.82	11.50	5.00	8.83	15.00	8.25	10.28	9.56	3.00	N	13.82	14.00	10.00		13.82	10.50	5.00		-	6.00 V
-			ABDELLATIF BACHAF	r -		0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00			0.00	0.00	0.00	N				0.00	<u> </u>		45.00	-	-	0.00 N
31			DHEKRA	7.00	7.50	7.35	3.00	3.50	3.35	5.35	0.00	N	15.60	9.50	7.50	10.03	8.00	7.25	7.48	8.76	3.00	N	15.60	10.00	6.00	9.40	15.60		11.00		-	6.00 V
32			MARIEM	8.50	5.50	6.40	4.50	5.50	5.20	5.80	0.00	N	14.66	11.50	13.00	13.04	6.50	2.50	3.70	8.37	3.00	N	14.66	9.00	8.75		14.66	5.50	9.50	-		6.00 V
33]	ZAHROUNI	LINA	8.00	6.50	6.95	5.50	5.50	5.50	6.23	0.00	N	15.82	14.50	13.50	14.33	14.00	8.25	9.98	12.16	6.00	V	15.82	11.75	11.00	12.39	15.82	12.50	10.00	12.08	12.24	6.00 V

UNIVERSITE DE TUNIS EL MANAR FACULTE DES SCIENCES DE TUNIS

		VERSITE DE TUNIS E JLTE DES SCIENCES																					
	SESSIC	L PROVISOIRE D ON PRINCIPALE S E UNIVERSITAIRE				Inform	atique1			Moyenne Informatique1	Crédit Informatique1	Résultat Informatique1			Lan	gues			Moyenne Langues	Crédit Langues	Langues	1er emestre	Total crédit
				Algo,	struct d	e don,	Ateli	er progr	ram,1	Moy	Cro	Rés orm	1	Anglais'	1	F	rançais	:1	Moy	La Cr	ultat	S	
		ANNEE SCIENTII REPARATOIRE GI	FIQUE INTEGRE DU ROUPE -E- S1	C.C	EXM	Moy	TP	EXM	Moy	Ī	Inf	Inf	C.C	EXM	Moy	C.C	EXM	Moy			Rési	IOYSR	totc
N°	C.I.N.	NOM	PRENOM		oef. = 1			oef. = 1		3		٧		Coef. =			Coef. =		2		V	15	30
1		ABID	YASSINE	4.40	Crd. = 3	9.02	16.00	7.00	9.70	9.36	6 0.00	N N	13.75	Crd. = 2	16.03	15.90	Crd. = 2	13.52	14.78	4.00	N v	13.22	24.00
2	-	BEN HAMIDA	YASSINE	13.20	10.50	11.31	15.00	4.00	7.30	9.31	3.00	N	14.25	15.00	14.78	16.20	19.25	18.34	16.56	4.00	v	11.03	19.00
3		BEN HASSEN	NAGHAM	12.80		3.84			0.00	1.92	0.00	N	12.00		3.60	8.20		2.46	3.03	0.00	N	2.52	0.00
4		BEN ZAYED	KHADIJA	4.80	11.50	9.49	15.00	11.75	12.73	11.11	6.00	v	13.00	8.00	9.50	14.40	11.25	12.20	10.85	4.00	v	9.43	19.00
5		BOUGARES	SAHAR	10.00	13.50	12.45	15.00	12.50	13.25	12.85	6.00	v	12.50	13.00	12.85	16.60	12.25	13.56	13.21	4.00	v	15.12	30.00
6	-	BOUKHRIS	FAKHER			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
7	-	BRADAI	MELEK	16.80	10.00	12.04	14.50	10.75	11.88	11.96	6.00	v	14.00	8.00	9.80	13.40	12.25	12.60	11.20	4.00	v	13.99	30.00
8	1	CHAMMAKHI	MOHAMED ALI			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
9	-	CHEMINGUI	WASSIM	13.60		4.08	15.00		4.50	4.29	0.00	N	13.00		3.90	14.80		4.44	4.17	0.00	N	4.92	0.00
10	!	СНІКН	MAYSSA	4.00	11.50	9.25	14.50	11.75	12.58	10.92	6.00	V	15.00	7.00	9.40	15.70	11.75	12.94	11.17	4.00	v	10.98	26.00
11		DILOU	RASSLENE	12.00	17.00	15.50	15.50	12.00	13.05	14.28	6.00	v	14.75	11.00	12.13	12.60	13.25	13.06	12.60	4.00	v	12.42	22.00
12	1	EL ABED	MOHAMED ALAA	8.00	13.00	11.50	17.50	14.00	15.05	13.28	6.00	v	14.75	19.00	17.73	18.60	15.50	16.43	17.08	4.00	v	14.47	30.00
13	1	EL ECHI	FIRASSE			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
14		FAOUZI	HEDI	18.00	14.50	15.55	17.50	10.25	12.43	13.99	6.00	v	13.25	8.00	9.58	15.20	8.50	10.51	10.05	4.00	v	12.83	30.00
15]	GUEDRI	RAYEN	4.40	9.50	7.97	16.00	12.50	13.55	10.76	6.00	v	16.25	16.00	16.08	11.70	16.50	15.06	15.57	4.00	v	13.31	30.00
16]	HADDAD	KARIMA	13.60	15.50	14.93	17.00	14.75	15.43	15.18	6.00	V	15.50	11.00	12.35	15.30	16.00	15.79	14.07	4.00	V	15.62	30.00
17		HASSAD	NISAF	7.20	12.50	10.91	16.50	8.50	10.90	10.91	6.00	V	12.00	16.00	14.80	10.70	10.75	10.74	12.77	4.00	V	8.54	16.00
18		IBEN BRAHEM	KHALIL ALLAH	2.40	11.00	8.42	17.00	8.50	11.05	9.74	3.00	N	15.00	12.00	12.90	12.80	10.00	10.84	11.87	4.00	v	11.09	19.00
19		KAABI	RAYEN	12.00	16.50	15.15	17.00	12.00	13.50	14.33	6.00	V	15.00	11.00	12.20	13.00	8.25	9.68	10.94	4.00	v	9.51	16.00
20		KAMMOUN	MELEK	10.40	12.50	11.87	17.00	11.50	13.15	12.51	6.00	V	12.75	12.00	12.23	16.40	15.00	15.42	13.83	4.00	V	14.23	30.00
21		KARCHOUD	ALA EDDINE	15.60	11.00	12.38	18.00	10.00	12.40	12.39	6.00	V	15.50	13.00	13.75	17.40	18.25	18.00	15.88	4.00	v	13.95	30.00
22		KHELIFI	NOUR	17.20	17.50	17.41	19.00	13.25	14.98	16.20	6.00	V	13.00	9.00	10.20	13.50	12.25	12.63	11.42	4.00	V	13.01	30.00
23		MAAROUFI	YASSINE			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
24		MATOUSSI	MOHAMED NOUR	17.60	10.00	12.28	18.00	8.25	11.18	11.73	6.00	V	14.00	10.00	11.20	14.60	14.25	14.36	12.78	4.00	V	10.92	26.00
25		MEFTEH	ANAS	10.80	12.00	11.64	18.00	11.75	13.63	12.64	6.00	V		11.00	7.70	14.20	15.50	15.11	11.41	4.00	v	13.69	30.00
26		MEKKI	MOTEZ	13.60	15.00	14.58	16.00	11.00	12.50	13.54	6.00	V	15.00	14.00	14.30	17.60	11.75	13.51	13.91	4.00	V	12.19	30.00
27		MERGHAD	RAEF	1.60		0.48	14.50		4.35	2.42	0.00	N	14.50	15.00	14.85	7.60	9.50	8.93	11.89	4.00	V	3.76	4.00
28		MESSAOUD	MARYEM	8.00	14.00	12.20	16.00	13.75	14.43	13.32	6.00	V	14.00	10.00	11.20	15.70	15.75	15.74	13.47	4.00	V	10.79	22.00
29		NEBLI	MOHAMED AMINE	6.00	14.00	11.60	16.00	7.75	10.23	10.92	6.00	V	15.25	16.00	15.78	14.80	15.00	14.94	15.36	4.00	V	10.66	23.00
30		ROMMANI	ABDELLATIF BACHAR			0.00			0.00	0.00	0.00	N			0.00			0.00	0.00	0.00	N	0.00	0.00
31		SAIDI	DHEKRA	10.00	12.50	11.75	15.50	6.50	9.20	10.48	6.00	V	13.75	8.00	9.73	18.60	16.50	17.13	13.43	4.00	V	9.11	19.00
32		TRABELSI	MARIEM	7.20	7.50	7.41	14.50	6.50	8.90	8.16	0.00	N	14.50	14.00	14.15	17.60	15.00	15.78	14.97	4.00	V	8.86	13.00
33]	ZAHROUNI	LINA	5.60	7.00	6.58	16.00	7.00	9.70	8.14	0.00	N	15.50	13.50	14.10	13.10	16.00	15.13	14.62	4.00	V	10.12	16.00