

212235168202	AMOURI/عموري	Doua/دعاء	13,00	13,00	13,00	10,40	4,00	14,40	5,00	5,25	6,00	16,25	11,50	13,03
222235036416	AOUACHERIA/عواشيرية	DJEOUAD ABDELMOUNAIM/جواد عبد المنعم	13,50	15,00	13,50	11,20	4,00	15,20	3,75	3,75	6,00	13,50	17,25	16,09
202035012301	AOUADJ/عواج	HANI/هاني		10,00	14,00	6,40	2,67	9,07	2,00	2,50	5,00	9,50	9,75	9,56
222235087609	AOUADJ/عواج	RIADH/رياض	13,00	12,50	12,50	10,13	2,67	12,80					8,75	7,81
222235131508	AOUF/عوف	ROUFAIDA/رفيدة	15,00	13,00	14,50	11,33	4,00	15,33	1,50	6,50	2,00	10,00	4,50	7,77
222235025404	AOURRA/عورة	HANANE/حنان	16,00	16,00	17,00	13,07	4,00	17,07	3,75	6,00	2,00	11,75	15,50	15,06
222235118602	ARAMI/عرامي	INES/ايناس	14,50	16,00	14,00	11,87	4,00	15,87	0,50		2,00		6,75	7,22
212235179618	ARAMI/عرامي	WISSAL RAFIKA/وصال رفيقة							1,50	7,50	2,00	11,00	17,25	12,55
222235036114	ARAR/عرار	IKRAM/اكرام	14,00	13,50	14,00	11,07	4,00	15,07	0,75	7,25	2,00	10,00	6,00	8,61
222235023808	ARGABI/عرقابي	ASMA/اسماء	14,00	16,00	17,00	12,53	4,00	16,53	2,50	6,00	2,00	10,50	7,25	9,76
222235087506	ARIBI/عربي	BELKIS/بلقيس	15,00	16,00	16,00	12,53	4,00	16,53	1,50	7,50	2,00	11,00	9,50	11,21
222235078113	ARIOUA/عريوة	LOUBNA/لبنى	17,00	16,00	17,00	13,33	4,00	17,33	2,75	5,50	2,00	10,25	10,50	11,82
212235173001	AROUFI/عروفي	ABDERRAHIM/عبد الرحيم	14,00	15,50	15,50	12,00	2,67	14,67					5,00	5,93
222235013616	ARROUSSI/عروسي	MANAR/منار	13,00	14,00	14,50	11,07	4,00	15,07						3,01
222235030204	ARROUSSI/عروسي	YOUSSRA NADA ELRAYHAN/ندى الزحان	14,00	17,00	16,00	12,53	4,00	16,53	3,00	5,75	2,00	10,75	13,50	13,56
222235073006	ATMANI/عثماني	OUMEYMA/أميمة	14,50	14,00	14,00	11,33	4,00	15,33	1,50	6,50	2,00	10,00	9,00	10,47
222235081201	ATMANI/عثماني	DOUA/دعاء	14,00	14,50	14,50	11,47	4,00	15,47	2,25	5,75	2,00	10,00	6,50	8,99
222235066407	ATTIA/عطية	CHAYMAA/شيماء	14,00	13,00	14,50	11,07	4,00	15,07	2,25	5,75	2,00	10,00	9,25	10,56
212135018939	AYARI/عياري	BIA-NOUR EL YAKINE/بيرة نور اليقين		10,75	12,00	6,07	2,67	8,74	3,00	2,50	3,70	9,20	10,75	10,04
222235059415	AZEDINE/عز الدين	SOUMLIA/سمية	14,00	10,50	12,00	9,73	4,00	13,73	1,75	6,25	2,00	10,00	18,50	15,85
222235113119	AZIEZ/عزير	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	15,50	13,00	15,00	11,60	4,00	15,60	3,25	5,75	2,00	11,00	8,75	10,57
222235100501	AZZA/عزة	SOUHA/سهى	14,25	16,50	16,50	12,60	4,00	16,60	1,75	6,25	2,00	10,00	5,75	8,77
222235029907	AZZOUZ/عزوز	WIAM/ونام	12,50	12,50	14,00	10,40	2,67	13,07	2,25	5,75	2,00	10,00	14,00	13,01
212235179220	AZZOUZI/عزوزي	HAYEM/هيام	14,00	16,50	13,50	11,73	4,00	15,73	4,75	6,25	2,00	13,00	12,25	13,10
192235166813	BAAZIZ/بعزيز	BOUCHRA/بشرى	15,50	15,00	15,00	12,13	4,00	16,13	1,25	6,75	2,00	10,00	12,50	12,73
222235113217	BADI/بادي	NIHAD/نهاد	15,00	12,25	11,50	10,33	4,00	14,33	1,00	7,00	2,00	10,00	3,25	6,82
222235067208	BAKOCHE/بكوش	NASRINE/نسرين	14,75	12,50	15,50	11,40	4,00	15,40	1,00	7,00	2,00	10,00		5,08
222235091808	BANNOU/بانو	MANAR/منار	15,00	14,50	15,50	12,00	4,00	16,00	1,75	6,25	2,00	10,00	13,25	13,15
222235136310	BASSI/باسي	SOUNDOUS/سندس												0,00
222235131715	BASTALI/بسطالي	HANANE/حنان	15,50	17,00	14,00	12,40	4,00	16,40	2,75	5,50	2,00	10,25	10,00	11,33
222235046208	BAYOUD/بيوض	CHOUROUK/شروق	10,75	10,50	14,50	9,53	4,00	13,53	1,50	6,50	2,00	10,00	6,25	8,46
222235024505	BAYRASSOU/بايع راسو	INSSAF/إنصاف	16,00	16,00	15,00	12,53	4,00	16,53	1,00	1,50	5,50	8,00	7,25	9,26
222235094701	BECHTA/بشثة	BADREDDINE/بدر الدين	15,00	15,00	13,50	11,60	4,00	15,60	1,00	3,25	5,00	9,25	11,25	11,72
222235010902	BEDHIAF/بهدياف	SELSABIL/سلمبيل	15,50	15,00	14,00	11,87	4,00	15,87	1,50	3,00	5,50	10,00	8,75	10,42
222235065309	BEDRI/بدرى	ANFEL/أنفال	16,00	15,50	15,50	12,53	4,00	16,53	2,75	4,25	5,50	12,50	17,75	16,46
222235100801	BEGHOURA/بغوره	MANAL/منال	15,50	13,00	13,50	11,20	4,00	15,20	2,00	4,50	4,50	11,00	8,50	10,34
222235012707	BEHDENNA/بهندنه	LYNA/لينة	16,00	14,50	14,50	12,00	4,00	16,00	1,00	3,00	5,00	9,00	10,00	11,00
222235024503	BEKHAKH/بخاب	ILYES/الياس	14,00	14,00	14,00	11,20	2,67	13,87	1,00	1,50	5,50	8,00	6,25	8,12
222235113007	BEKHOUCHE/بخوش	ANFAL/أنفال	14,00	14,00	15,00	11,47	4,00	15,47	2,00	3,50	5,00	10,50	16,00	14,79
222235120802	BEKHOUCHE/بخوش	HADJER/هاجر	14,00	15,00	14,00	11,47	4,00	15,47	1,50	2,50	5,00	9,00	11,25	11,64
222235137109	BEKHOUCHE/بخوش	MANEL/منال	16,00	15,00	13,00	11,73	4,00	15,73	2,50	4,00	6,00	12,50		5,65
222235053210	BEKHOUCHE/بخوش	SELSABIL/سلمبيل	15,50	15,00	13,50	11,73	4,00	15,73	3,00	4,00	5,50	12,50	7,50	10,15
222235012111	BEKHOUCHE/بكوش	ALI/علي	14,50	14,50	12,00	10,93	4,00	14,93	1,00	2,00	5,50	8,50	4,25	7,24
222235010818	BELAICHE/بلعائش	SELSABIL/سلمبيل	14,50	15,50	13,50	11,60	4,00	15,60	1,25	1,75	5,00	8,00	4,75	7,57
222235121020	BELAID/بلعيد	SOUAF/سلاف	16,00	16,00	14,50	12,40	4,00	16,40	4,00	5,00	5,00	14,00	10,25	12,23
222235127620	BELAYATI/بلعياطي	CHEYMA/شيماء	15,50	15,00	14,00	11,87	4,00	15,87	2,00	4,25	6,00	12,25	10,75	12,07
222235100407	BELBACHA/بلباشه	SARA/ساره	16,00	15,50	14,00	12,13	4,00	16,13	1,75	2,75	5,00	9,50	12,00	12,33
222235027304	BELFERDI/بلفردى	ABDERRAHMANE MOUKBEL/عبد الرحمن مقليل							0,50	1,00	2,50	4,00		0,80
222235168611	BELFERTAS/بلفرتاس	RABAB/رياب	14,00	14,50	14,00	11,33	4,00	15,33	3,50	2,10	5,50	11,10	5,50	8,59
222235077710	BELHADI/بلهادي	ARIDI/أريج	15,50	14,50	14,00	11,73	4,00	15,73	4,20	4,50	6,00	14,70	5,25	9,24
222235094516	BELHIRECH/بلحيرش	ANFAL/أنفال	13,75	14,50	14,50	11,40	4,00	15,40	4,55	4,90	6,00	15,45	13,75	14,42
222235026404	BELHOUCHE/بلهوشات	SELMA/سلمى	14,00	15,00	13,50	11,33	4,00	15,33	6,30	4,20	5,50	16,00	12,25	13,62
222235011210	BELKACEMI/بلقاسمي	CHIHEB EDDINE/شهاب الدين	14,00	14,50	14,50	11,47	2,67	14,14	4,20	5,60	6,00	15,80	4,75	8,84
222235025419	BELKACEMI/بلقاسمي	KHOLOUD ELWADOUD/خلود الومود	14,00	15,00	15,00	11,73	4,00	15,73	7,00	6,00	6,00	19,00	17,50	17,45
222235097318	BELKACEMI/بلقاسمي	MERYEM/مريم	14,50	15,00	14,00	11,60	4,00	15,60	5,25	5,25	6,00	16,50	4,25	8,97
222235097508	BELKACEMI/بلقاسمي	WIAM/ونام	14,50	14,50	15,00	11,73	4,00	15,73	4,90	3,50	6,00	14,40	6,00	9,63

222235194720	BELKHANFAR/باخفر	BALKIS/بلكيس	14,50	14,50	14,00	11,47	4,00	15,47	7,00	6,00	6,00	19,00	10,00	12,89
222235091005	BELKHIRI/بلخيري	ANFEL/انفال	15,00	15,00	14,00	11,73	4,00	15,73	4,55	5,00	6,00	15,55	13,25	14,21
222235115813	BELKHIRI/بلخيري	LYAMNA/اليامنة	14,00	15,00	15,00	11,73	4,00	15,73	7,00	6,30	6,00	19,30	15,00	16,01
222235116305	BELKHIRI/بلخيري	SAIDA/سعيدة	14,00	13,50	14,00	11,07	4,00	15,07	4,55	5,60	6,00	16,15	12,25	13,59
222235014118	BELOUANES/بلونس	NOUR EL YAKINE/نور اليقين	14,00	15,00	14,00	11,47	4,00	15,47	3,15	6,00	6,00	15,15	14,50	14,82
222235038519	BEN ALDJIA/بن علجيه	HADJER/هاجر	15,00	16,00	14,00	12,00	4,00	16,00	5,25	6,00	5,00	16,25	11,00	13,05
222235008218	BEN AMOUMA/بن عوممة	AMIRA BENT IBRAHIM/أميرة بنت ابراهيم	14,50	15,00	13,50	11,47	4,00	15,47	3,85	5,75	5,00	14,60	13,00	13,81
222235123310	BEN KHERROUR/بن خورور	GHALIA/غالية	14,75	16,50	13,25	11,87	4,00	15,87	6,00	6,00	6,00	18,00	8,25	11,72
222235046910	BEN MAMAR/بن معمر	LINA/لينا	14,00	14,50	14,00	11,33	4,00	15,33	5,00	5,00	6,00	16,00	10,00	12,27
222235121102	BEN MEHDI/بن مهدي	CHAIMA/شيماء	14,00	14,00	14,00	11,20	2,67	13,87	2,75	3,75	5,50	12,00	9,25	10,72
222235012503	BEN MESSAOUD/بن مسعود	KAOUTHER/كوثر	14,75	16,00	14,00	11,93	4,00	15,93	4,00	5,00	5,00	14,00	11,75	13,04
222235164402	BENABBAS/بن عباس	ANFEL/انفال											19,00	11,40
222235113103	BENABDALLAH/بن عبد الله	ROUIA CHAHRAZED/روية شيرزاد	14,00	14,75	14,75	11,60	4,00	15,60	4,55	2,45	6,00	13,00	7,50	10,22
222235066108	BENABDELAZIZ/بن عبد العزيز	ZINEB/زينب							4,75	2,25	6,00	13,00	10,50	8,90
202035001252	BENABDELLAH/بن عبد الله	ASSIL/اسيل							5,60	5,50		11,10	7,50	6,72
222235088019	BENABDERRAHMANE/الرحمان	Yafa/ياقة	15,50	12,50	13,75	11,13	4,00	15,13	4,55	4,20	6,00	14,75	7,50	10,48
222235132003	BENACHOUR/بن عاشور	HADJER/هاجر	0,00	13,00	14,00	7,20	2,67	9,87	4,75	5,00	5,75	15,50	10,50	11,37
222235074210	BENACHOUR/بن عاشور	NADA/ندي												0,00
222235023908	BENACHOURA/بن عشورة	ALA/الاء	15,75	14,25	14,00	11,73	4,00	15,73	5,60	5,25	6,00	16,85	14,00	14,92
222235027215	BENAÏSSA/بن عيسى	ABDERRAHMENE/عبد الرحمان	13,75	13,00	13,50	10,73	4,00	14,73	4,90	5,60	6,00	16,50	6,00	9,85
212235179712	BENALDJIA/بن علجيه	WALA/ولاء	14,75	14,50	14,00	11,53	4,00	15,53	7,00	6,30	6,00	19,30	11,25	13,72
222235012019	BENALI/بن علي	ABIR/عبير	15,75	14,50	14,50	11,93	4,00	15,93	5,60	5,60	6,00	17,20	15,50	15,93
222235131903	BENAMARA/بن عمار	FAWZIA/فوزية	13,00	15,00	16,00	11,73	4,00	15,73	3,00	2,75	5,00	10,75	9,50	11,00
222235038612	BENAMMAR/بن عمار	HADIL/هديل	13,00	16,50	15,00	11,87	4,00	15,87	2,75	1,75	5,50	8,75	8,75	10,17
222235087613	BENAMMAR/بن عمار	ZINA/زينة	14,50	14,50	13,75	11,40	4,00	15,40	2,00	2,75	4,00	8,75	2,75	6,48
222235081210	BENAMOR/بن عمر	CHOUROUQ/شروق	14,00	15,00	15,00	11,73	4,00	15,73	3,00	3,75	5,50	12,25	15,75	15,05
212235172006	BENAMRANE/بن عمران	CHAIMA/شيماء							2,25	2,25	5,50	10,00	15,25	11,15
222235106205	BENATMANE/بن عثمان	NESRINE/نسرين	11,00	14,00	15,00	10,67	4,00	14,67	1,50	2,00	5,00	8,50	11,50	11,53
222235108104	BENAZZOUC/بن عزوز	ASMA/اسماء	14,00	16,00	14,00	11,73	4,00	15,73	3,75	3,75	5,50	13,00	13,50	13,85
222235131704	BENBAHA/بن باهة	AMEL/أمل	14,50	13,00	16,00	11,60	4,00	15,60	2,00	2,25	4,50	8,75	13,75	13,12
222235131907	BENBAHA/بن باهة	LAMIA/لمياء	16,00	15,00	15,50	12,40	4,00	16,40	2,50	2,75	4,50	9,75	10,75	11,68
212235205511	BENBATTA/بن باطة	ASMA/اسماء	13,00	15,00	13,50	11,07	4,00	15,07	1,50	2,50	5,50	9,50	7,28	9,28
212235206218	BENBATTA/بن باطة	Roumayssa/روميصة	14,50	12,00	13,00	10,53	4,00	14,53	1,00	1,00	4,00	6,00	7,75	8,76
212135001661	BENBELLAT/بن بلاط	HANINE/حنين	14,50	13,25	12,00	10,60	4,00	14,60	1,75	2,50	4,50	8,75	7,75	9,32
222235013405	BENBERNA/بن برنة	MERIEEM/مريم	13,00	14,00	14,00	10,93	4,00	14,93	5,00	5,50	5,50	16,00	13,50	14,29
222235135405	BENBOUAZIZ/بن بو عزيز	AYA/اية	14,50	14,00	15,00	11,60	4,00	15,60	2,00	2,25	5,00	9,25	8,00	9,77
222235014317	BENBRAHIM/بن براهيم	HADIL/هديل	15,00	15,50	13,50	11,73	4,00	15,73	2,75	3,00	5,50	11,25	13,50	13,50
222235026609	BENCHERIF/بن الشريف	SIFEDDINE/سيف الدين	14,00	14,00	14,00	11,20	2,67	13,87	1,00	1,50	5,00	7,50	15,50	13,57
222235136110	BENDEB/بن الدب	ROMAÏSSA/رميصة	15,25	14,25	10,00	10,53	4,00	14,53	2,00	2,00	5,00	9,00	11,25	11,46
222235096910	BENDIB/بن الذيب	ARIDJE/أريج	14,25	15,50	13,50	11,53	4,00	15,53	4,25	4,25	5,50	14,00	5,75	9,36
222235097020	BENDIB/بن الذيب	BOUCHRA/بشري	16,50	16,00	16,00	12,93	4,00	16,93	2,00	2,25	5,50	9,75	12,50	12,84
222235097407	BENDIB/بن الذيب	NADIA/نادية	14,75	14,00	14,00	11,40	4,00	15,40	1,25	1,75	5,50	8,50	4,25	7,33
212135014399	BENDIB/بن ذيب	ALAA/الاء												#VALEUR!
222235084409	BENDJAH/بن جحا	SEWSEN/سوسن	15,00	12,75	16,25	11,73	4,00	15,73	1,50	2,25	5,50	9,25	5,75	8,45
222235053116	BENDRIHEM/بن دريهم	RIM/ريم	15,75	15,00	15,50	12,33	4,00	16,33	2,25	2,25	5,50	10,00	11,75	12,32
222235035616	BENFARHI/بن فرحي	AYA/اية	15,25	15,00	10,50	10,87	4,00	14,87	2,75	3,75	4,50	11,00	10,75	11,62
222235010707	BENFIALA/بن فيالة	SARRA/سارة	12,25	13,50	15,50	11,00	4,00	15,00	2,50	2,75	5,50	10,75	14,25	13,70
222235136708	BENFLIS/بن فليس	FATMA/فاطمة	15,00	15,50	14,00	11,87	4,00	15,87	6,00	6,25	5,50	17,75	17,00	16,92
212135002207	BENHADID/بن حديد	KOSSAI/قصي	14,00	14,25	16,00	11,80	4,00	15,80	1,00	1,50	5,50	8,00	7,00	8,96
222235119005	BENHADID/بن حديد	NORA/نورة	12,50	13,25	12,50	10,20	4,00	14,20	1,75	2,25	6,00	10,00	4,75	7,69
222235087607	BENHARKAT/بن حركات	RANDA/رندی	13,25	11,00	16,00	10,73	4,00	14,73	2,25	2,25	5,50	10,00	12,00	12,15
222235047315	BENHARZALLAH/بن حرز الله	MANEL/منال	14,25	13,50	13,50	11,00	4,00	15,00	1,75	2,25	5,50	9,50	12,75	12,55
222235066006	BENHASSIR/بن حصير	RAHMA/رحمة	10,00	10,00	14,50	9,20	4,00	13,20	1,75	1,75	5,50	9,00	7,50	8,94
222235135613	BENINI/بنيني	IMENE/إيمان	14,25	13,50	16,00	11,67	4,00	15,67	3,00	3,00	5,00	11,00	11,00	11,93
222235007905	BENKHALFA/بن خليفة	ARIDJ MALAK/أريج ملاك	0,00	0,00	14,00	3,73	1,33	5,06	0,00	0,00	5,00	5,00	12,00	9,21
222235029215	BENKHATEMALLAH/بن خاتم الله	NADINE/ندين	14,50	14,00	13,50	11,20	4,00	15,20	6,00	6,00	6,00	18,00	15,75	16,09

222235106305	BENKORICHI/بن قريشي	HAYAM/هيام	15,00	15,00	14,00	11,73	2,67	14,40	3,00	1,25	6,00	10,25	4,00	7,33
222235105609	BENKORICHI/بن قريشي	HAYETTE/حياة	15,00	14,00	14,50	11,60	4,00	15,60	2,50	1,50	6,00	10,00	11,75	12,17
222235127817	BENKRABA/بن قرايه	NIHAD/نهاده	14,50	14,00	14,50	11,47	4,00	15,47	4,50	4,50	6,00	15,00	11,25	12,84
222235037302	BENMAHDI/بن مهدي	SAFA BESMA/صفاء بسمة	15,00	12,50	13,50	10,93	4,00	14,93	3,25	2,50	6,00	11,75	11,50	12,24
222235014314	BENMAZHOUA/بن مز هودة	HOUDA/هدى	15,00	13,50	13,50	11,20	4,00	15,20	6,00	6,00	6,00	18,00	18,50	17,74
222235120710	BENMERBI/بن مرابي	KARIMA/كريمه	15,00	14,50	14,00	11,60	4,00	15,60	3,50	3,00	6,00	12,50	11,50	12,52
222235120611	BENMERBI/بن مرابي	KHOULOUD/خلود	13,00	12,00	13,00	10,13	4,00	14,13	5,50	6,00	6,00	17,50	14,00	14,73
222235013517	BENMESSAOUD/بن مسعود	MALAK/ملاك	0,00	13,00	14,00	7,20	2,67	9,87	2,50	0,25	5,00	7,75	4,25	6,07
222235029007	BENMESSAOUDA/بن مسعوده	MANAR/منار	15,00	14,00	14,00	11,47	4,00	15,47	2,75	2,75	6,00	11,50	8,25	10,34
222235088010	BENNACER/بن ناصر	HADIL/هديل	15,00	14,00	13,50	11,33	4,00	15,33	5,50	4,75	6,00	16,25	14,00	14,72
222235132402	BENNACER/بن ناصر	IMANE/ايمان	13,50	13,00	15,00	11,07	4,00	15,07	4,00	5,00	6,00	15,00	16,00	15,61
222235052901	BENNACER/بن ناصر	IBTIHAL/ابتهال	14,50	14,00	13,50	11,20	4,00	15,20	6,00	6,00	6,00	18,00	10,00	12,64
222235036706	BENNADJI/بن ناجي	RANIA/رائية	13,00	13,50	13,50	10,67	4,00	14,67	5,25	5,00	6,00	16,25	6,50	10,08
222235059212	BENNOUI/بن النوي	OUMAYMA/اميمة	14,50	13,00	13,50	10,93	4,00	14,93						2,99
222235038804	BENOUMESSAD/بن أم السعد	YASSMINE/ياسمين	13,25	13,25	14,00	10,80	4,00	14,80	4,25	2,50	5,00	11,75	5,50	8,61
222235027103	BENREDJEM/بن رجم	DIA EDDINE OUSSAMA/ذياء الدين أسامة	15,50	14,00	14,50	11,73	4,00	15,73	6,00	5,00	6,00	17,00	14,50	15,25
222235095115	BENSAAD/بن ساعد	WISSAL/وصال	14,00	15,00	16,00	12,00	4,00	16,00	4,00	4,00	6,00	14,00	12,50	13,50
222235118615	BENSAIDI/بن سعدي	KHAOULA/خولة	15,00	14,00	15,50	11,87	4,00	15,87	4,00	4,00	6,00	14,00	5,00	8,97
212135001678	BENSEDIRA/بن سديرة	KHALIL/خليل		13,00		3,47	1,33	4,80	2,75	0,25	6,00	9,00	6,50	6,66
222235029211	BENTAHAR/بن الطاهر	NADA/ندى	14,50	16,00	15,00	12,13	4,00	16,13	6,00	4,50	6,00	16,50	15,00	15,53
222235036420	BENYAHIA/بن يحيى	HASSANA/حسانة	16,00	17,00	16,00	13,07	4,00	17,07	6,00	6,00	6,00	18,00	4,00	9,41
222235026509	BENYAHIA/بن يحيى	SAWSANE/سوسن	14,50	16,00	15,50	12,27	4,00	16,27	5,00	5,00	5,00	15,00	16,75	16,30
222235010001	BENYAHIA/بن يحيى	DOUAA/دعاء	16,00	17,00	16,00	13,07	4,00	17,07	7,00	6,00	6,00	19,00	15,75	16,66
202035026713	BERBACHE/برباش	KHALED/خالد												#VALEUR!
222235008605	BERGHOULI/برغوثي	IBTIHAL/ابتهال	15,00	15,00	16,00	12,27	4,00	16,27	3,50	3,50	5,00	12,00	9,75	11,50
222235008612	BERKANE/بركان	IHCANE/احسان	17,00	17,00	16,00	13,33	4,00	17,33	6,00	6,00	6,00	18,00	17,50	17,57
222235067512	BERKANE/بركان	WALAA/ولاء	16,00	14,50	13,50	11,73	4,00	15,73	1,50	3,00	5,50	10,00	7,50	9,65
222235118719	BERKANI/بركاني	SONIA/سونية	14,50	15,00	14,00	11,60	4,00	15,60	6,00	6,00	6,00	18,00	10,50	13,02
222235097316	BEROUAL/بروال	MARWA/مروة	14,50	16,00	15,50	12,27	4,00	16,27	4,00	5,00	5,00	14,00	8,50	11,15
222235108114	BERRAHIH/برحيج	ANISSA/انيسة	16,25	11,25	11,50	10,40	4,00	14,40	5,50	5,00	6,00	16,50	10,50	12,48
222235137312	BERRAMDANE/برمضان	HANA/هنا	15,50	14,50	12,00	11,20	4,00	15,20	4,00	6,00	5,00	15,00	18,00	16,84
222235125113	BERROU/برو	RAIHANE/ريحان	13,25	15,50	12,50	11,00	4,00	15,00	3,50	3,50	5,00	12,00	6,50	9,30
222235007620	BERROUDJ/بروج	AYA/اية	16,00	13,00	14,00	11,47	4,00	15,47	1,00	3,25	5,50	9,75	9,50	10,74
222235100316	BERTACHE/برتاش	RANDA/رنده	14,50	14,50	12,50	11,07	4,00	15,07	3,00	3,00	5,00	11,00	8,75	10,46
222235094910	BERZOUZ/برزوز	CHAIMA/شيماء	16,00	14,50	16,50	12,53	4,00	16,53	6,00	4,50	6,00	16,50	15,50	15,91
222235113313	BETTAYEB/بالتيب	YOUCEF/يوسف	0,00	10,50	11,00	5,73	2,67	8,40	4,50	5,00	6,00	15,50	5,00	7,78
222235059203	BETTIT/بطيطة	IMANE/ايمان	16,50	12,00	15,00	11,60	4,00	15,60					11,00	9,72
222235044807	BEY/باي	INESSE/ايناس	15,00	14,50	12,00	11,07	4,00	15,07	4,50	4,50	6,00	15,00	15,50	15,31
222235105813	BEY/باي	SOUHIR/سهير	11,50	15,25	15,50	11,27	4,00	15,27	6,00	5,00	5,00	16,00	14,50	14,95
222235011207	BITAM/بيطام	CHAKIB/شكيب												#VALEUR!
222235121113	BITAM/بيطام	FATMA ZOIRA CHAIMA/اطمة الزهراء شيماء	16,25	16,50	14,50	12,60	4,00	16,60	5,00	4,50	6,00	15,50	11,00	13,02
222235036917	BITAM/بيطام	SELSABIL/سلسبيل	16,25	11,50	16,50	11,80	4,00	15,80	3,00	5,00	5,00	13,00	9,50	11,46
222235024111	BNEKHELIFA/بن خليفة	ANFEL/انفال	10,25	10,00	14,00	9,13	4,00	13,13					4,25	5,18
222235168714	BOUABLA/بوعبله	RAHMA/رحمة	16,00	14,50	17,00	12,67	4,00	16,67	4,00	5,00	5,00	14,00	14,50	14,83
212135017296	BOUAICHA/بوعيشه	LINDA/لينده	15,00	14,00	14,50	11,60	4,00	15,60	2,25	2,25	4,50	9,00	5,50	8,22
222235026503	BOUAKKAR/بوعكار	SOUNDES/سننسن	16,50	11,25	11,00	10,33	4,00	14,33	6,00	4,00	5,50	15,50	12,75	13,62
222235028717	BOUALI/بوعلي	MERIEF/مريم	15,50	14,50	13,50	11,60	4,00	15,60	4,00	5,00	5,00	14,00	9,75	11,77
222235029914	BOUALI/بوعلي	WISSAM/وسام	14,50	15,00	15,00	11,87	4,00	15,87	1,50	2,25	5,50	9,25	4,00	7,42
222235009308	BOUAMRA/بوعمره	INES/ايناس	15,50	15,00	15,00	12,13	4,00	16,13					14,75	12,08
222235037802	BOUAZIZ/بوعز يز	LAMIS/لميس	15,00	14,00	13,50	11,33	4,00	15,33	4,00	4,50	5,00	13,50	13,75	14,02
222235108611	BOUAZZA/بوعزه	WISSAL/وصال	16,00	13,50	14,00	11,60	4,00	15,60	4,25	5,75	5,50	15,50	9,75	12,07
222235066801	BOUBECCHICHE/بوبيشيش	FAYROUZ/فيروز	15,00	15,50	14,00	11,87	4,00	15,87	3,75	3,75	5,50	13,00	8,50	10,87
222235105916	BOUCETTA/بوسنة	ABIR/عبير	14,00	12,00	13,50	10,53	4,00	14,53	2,00	2,00	5,00	9,00	17,50	15,21
222235080701	BOUCETTA/بوسنة	TEWBA/توية	15,00	15,00	14,50	11,87	4,00	15,87	2,25	3,00	5,50	10,75	10,50	11,62
191935001282	BOUCHAIR/بوشعير	AHMED ASSIL/أحمد أصيل												0,00
222235125212	BOUCHAMA/بوشامة	YASSMINA/ياسمينه	15,00	14,00	14,50	11,60	4,00	15,60	3,25	4,00	6,00	13,25	12,75	13,42

222235097103	BOUCHARAB/بوشاراب	HANANE/حنان	15,00	14,50	16,00	12,13	4,00	16,13	2,75	2,75	5,00	10,50	7,50	9,83
222235047212	BOUCHARAB/بوشاراب	MALAK/ملاك	15,00	13,50	13,50	11,20	4,00	15,20	4,25	4,75	5,50	14,50	15,25	15,09
222235137007	BOUCHEBTOUL/بوشبطلول	MAROUA/مروة	14,50	13,50	14,50	11,33	4,00	15,33	2,00	2,25	5,00	9,25	12,25	12,27
222235038401	BOUCHETT/بوشطيط	MAISSA/ميساء	15,75	16,00	16,50	12,87	4,00	16,87	6,00	6,00	6,00	18,00	17,50	17,47
222235073315	BOUDA/بودة	KHOULOU/خلود	15,25	16,25	16,00	12,67	4,00	16,67	2,50	2,50	5,00	10,00	12,25	12,68
212135010819	BOUDIAF/بوضياف	WAFAA/وفاء	15,75	14,00	14,00	11,67	4,00	15,67	4,20	4,20		8,40	15,25	13,96
222235038210	BOUDJA/بوجه	MOUADH/معاة	15,25	15,50	14,00	11,93	4,00	15,93	4,00	4,00	6,00	14,00	4,25	8,54
222235087512	BOUDJELAL/بوجلال	DJIHANE/جهان	15,25	15,00	16,00	12,33	4,00	16,33	6,00	4,50	5,00	15,50	6,00	9,97
222235037608	BOUDJELAL/بوجلال	Fatma/فاطمة	15,75	13,50	13,00	11,27	4,00	15,27	6,00	6,00	6,00	18,00	11,00	13,25
222235027912	BOUDJELAL/بوجلال	KAOUTHER/كوثر	15,75	15,00	16,00	12,47	4,00	16,47	5,00	5,00	5,00	15,00	15,50	15,59
222235023505	BOUDJOURAF/بوجوراف	AYA/اية	15,25	15,50	15,00	12,20	4,00	16,20	4,50	4,50	5,00	14,00	3,75	8,29
222235095010	BOUDJOURAF/بوجوراف	LINDA/ليندة	16,25	15,50	16,00	12,73	4,00	16,73	6,00	5,50	6,00	17,50	11,00	13,45
222235123412	BOUFROUKH/بوفروخ	NESRINE/نسرين	14,50	16,50	14,00	12,00	4,00	16,00	3,00	4,00	6,00	13,00	8,75	11,05
222235087419	BOUGADI/بوقادي	AMEL/امال	16,25	14,00	13,50	11,67	4,00	15,67	6,50	6,00	6,00	18,50	13,75	15,08
222235162916	BOUGEULAA/بوقعلاء	AYA/اية الرحمان	15,25	15,25	15,25	12,20	1,33	13,53					20,00	14,71
222235100806	BOUGHERBI/بوغربي	NARIMANE/نريمان	14,75	15,50	15,00	12,07	4,00	16,07	6,00	6,00	6,00	18,00	12,75	14,46
222235067112	BOUGOFFA/بوقفة	MANAL/منال	14,25	15,50	15,75	12,13	4,00	16,13	7,00	6,00	6,00	19,00	14,50	15,73
222235008519	BOUGUELAA/بوقعلاء	AYA/اية	14,25	15,50	14,00	11,67	4,00	15,67	7,00	6,50	6,00	19,50		#VALEUR!
222235012307	BOUGUESTOUR/بوقستور	FADOUA SELSABIL/فدوى سلسبيل	15,25	15,00	15,50	12,20	4,00	16,20	7,00	6,00	6,00	19,00	13,00	14,84
222235095015	BOUHAMLA/بوحلمة	MERIE/مريم	15,00	15,00	14,00	11,73	4,00	15,73	3,00	4,00	5,00	12,00	8,50	10,65
222235037014	BOUHATA/بوحته	SIF ELISLAM/سيف الاسلام	15,00	14,50	13,50	11,47	4,00	15,47	4,00	4,00	6,00	14,00	12,00	13,09
222235097303	BOUHENAF/بوهناف	GHADA/غادة	14,00	15,00	15,00	11,73	4,00	15,73	3,50	4,25	5,50	13,25	2,00	7,00
222235065806	BOUHENAF/بوهناف	HAMADI/حمادي	0,00	14,50	14,00	7,60	2,67	10,27	4,00	4,00	6,00	14,00	1,00	5,45
222235097319	BOUHENAF/بوهناف	MERIE/مريم	15,00	15,00	14,00	11,73	4,00	15,73	5,00	5,00	6,00	16,00	16,50	16,25
222235065610	BOUHENAF/بوهناف	OUMAYMA/اميمة	15,25	14,00	15,00	11,80	4,00	15,80	2,00	4,00	6,00	12,00	5,50	8,86
222235026514	BOUHIDEL/بوهيدل	SYRINE/سيرين	15,00	15,00	15,00	12,00	2,67	14,67	3,50	3,50	6,00	13,00	8,00	10,33
222235067004	BOUKETIR/بوكثير	MAROUA/مروة	15,00	15,50	13,50	11,73	4,00	15,73	5,00	5,00	6,00	16,00	16,50	16,25
222235065120	BOUKETIR/بوكثير	OUSSAMA/أسامة												#VALEUR!
222235035914	BOUKHALFA/بوخالفة	AMANI NOUR ELYAKINE/اماني نور اليقين	15,25	15,00	14,50	11,93	4,00	15,93	0,50	0,50		1,00	2,50	4,89
222235036318	BOUKHALFA/بوخالفة	BASMALA/بسملة	16,00	13,50	14,50	11,73	4,00	15,73	5,00	4,00	6,00	15,00	9,75	12,00
222235080709	BOUKHELOUF/بوخلوف	RADHIA/راضية	15,25	12,00	12,00	10,47	2,67	13,14	2,50	5,75	2,00	10,25	10,50	10,98
222235014902	BOUKRA/بوكرة	YOUCEF/يوسف												#VALEUR!
222235045204	BOULAHIA/بولحية	TAKWA/تقوى												8,15
222235036408	BOULALOUAH/بوللواح	TINHINEL/تنيهنال	14,50	14,50	15,75	11,93	4,00	15,93	3,00	2,75	6,00	11,75	9,75	11,39
222235038806	BOULKHOUKH/بولخوخ	YASMINE/ياسمين	14,00	14,50	14,00	11,33	4,00	15,33	3,75	0,25	5,50	9,50	2,25	6,32
222235118619	BOUMARAF/بومعارف	DHIKRA/ذكري	16,00	16,00	16,75	13,00	4,00	17,00	6,00	6,00	6,00	18,00	11,00	13,60
222235028119	BOUMARAF/بومعارف	MARIA/مارية	13,00	14,50	14,00	11,07	4,00	15,07	5,75	6,00	6,00	17,75	10,25	12,71
222235170201	BOUMARAF/بومعارف	SAMIYA/سامية	13,75	14,50	14,75	11,47	4,00	15,47	6,50	5,00	6,00	17,50	13,00	14,39
222235084408	BOUMARAF/بومعارف	SOUHEYLA/سهيلاء	13,75	14,50	14,00	11,27	4,00	15,27	3,25	5,75	6,00	15,00	13,25	14,00
212235168701	BOUMECHAL/بومشعل	RIHEB/رحاب	15,00	15,00	15,50	12,13	4,00	16,13	4,75	2,50	6,00	13,25	11,50	12,78
222235168109	BOUMEDJANE/بومجان	DARINE/درين	14,50	14,50	14,00	11,47	4,00	15,47	6,00	2,25	6,00	14,25	11,00	12,54
222235009205	BOUMENGAR/بومنگار	Inssaf nourhane/انصاف نور هان	14,75	14,00	14,50	11,53	4,00	15,53	6,00	6,00	6,00	18,00	20,00	18,71
222235053508	BOUNAB/بوناب	KAOUTHER/كوثر	13,50	15,50	15,00	11,73	4,00	15,73	6,00	6,00	6,00	18,00	12,25	14,10
222235131809	BOUNHOUCHE/بونحوش	CHAHLA/شيلة	13,50	14,00	14,75	11,27	4,00	15,27	4,00	1,75	6,00	11,75	14,75	14,25
222235077714	BOUNOUARA/بونواراة	AMANI/اماني	14,00	13,50	13,00	10,80	4,00	14,80	5,75	3,50	6,00	15,25	8,75	11,26
222235066714	BOUNOUARA/بونواراة	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	13,00	13,50	13,00	10,53	4,00	14,53	4,25	2,25	6,00	12,50	10,75	11,86
212135010673	BOURAGHDA/بورغدة	LINA/لينة	14,25	16,50	14,00	11,93	4,00	15,93	4,25	2,75	6,00	13,00	6,75	9,84
212135013196	BOURAS/بوراس	MERIE/مريم	14,75	14,25	13,75	11,40	4,00	15,40	4,75	2,50	6,00	13,25	8,50	10,83
222235013406	BOURAS/بوراس	MERIE/مريم	14,00	15,50	15,00	11,87	4,00	15,87	4,75	3,00	6,00	13,75	9,75	11,77
222235047410	BOURAS/بوراس	NAHID/ناهد	13,50	14,00	13,75	11,00	4,00	15,00	4,50	2,50	6,00	13,00	5,00	8,60
222235028013	BOUREGH/بورغ	LILIA/ليليا	13,75	13,50	12,50	10,60	4,00	14,60	5,75	4,75	6,00	16,50	13,75	14,47
222235091910	BOURKOUCH/بورقوش	NOUR ELIMANE/نور الايمان	14,75	14,50	12,50	11,13	4,00	15,13	5,25	1,50	6,00	12,75	8,00	10,38
212235170207	BOUSAID/بوسعيد	SEJDA/سجدة	12,00	14,00	14,50	10,80	4,00	14,80	5,00	3,75	6,00	14,75	11,25	12,66
212235164803	BOUSSEIMANIA/بوسليمانية	IBTISSAM/إبتسام	14,75	14,00	14,00	11,40	2,67	14,07	6,00	6,00	6,00	18,00	17,00	16,61
212135001682	BOUSSABOUNE/بوصابون	KHAOULA/خولة	13,50	12,00	14,50	10,67	4,00	14,67	4,00	3,75	6,00	13,75	8,25	10,63
222235074209	BOUSSIOUDA/بوصيودة	NADA/ندى	13,75	13,50	16,50	11,67	4,00	15,67	2,50	3,50	6,00	12,00	6,75	9,58

222235073004	BOUTAKAKINE/ بوتعقائين	AMANI/ أماني	12,00	12,00	13,50	10,00	2,67	12,67	4,50	1,25	5,00	10,75	12,50	12,18
212235175001	BOUZID/ بوزيد	LINA/ لينيا	14,25	14,00	13,50	11,13	4,00	15,13	6,00	6,00	6,00	18,00	17,50	17,13
212235174618	BOUZIDA/ بوزيدة	KAOUTHER/ كوثر	15,75	13,50	13,50	11,40	4,00	15,40						#VALEUR!
222235045703	BOUZIDI/ بوزيدي	ROUMAÏSSA/ رميسة	13,75	10,50	14,00	10,20	4,00	14,20	4,25	1,00	6,00	11,25	3,50	7,19
222235127618	BOUZIZA/ بوزيزه	SARRA/ سارة	14,75	14,00	15,50	11,80	4,00	15,80	6,00	6,00	6,00	18,00	18,25	17,71
212235179020	BRAHMI/ براهمي	HADIL/ هديل	15,75	10,50	10,00	9,67	4,00	13,67	4,50	4,50	6,00	15,00	10,25	11,88
222235135519	BRAKTA/ براكتة	AYA/ آية	14,75	15,00	12,50	11,27	4,00	15,27	4,75	6,00	6,00	16,75	15,00	15,40
222235036806	BRAKTA/ براكتة	RIHEM/ رهام	13,00	14,50	15,50	11,47	4,00	15,47	4,25	4,50	6,00	14,75	19,50	17,74
222235025820	BRINIS/ برينيس	ROMAÏSSA/ رميسا	14,75	14,00	14,00	11,40	4,00	15,40	5,75	5,50	6,00	17,25	9,50	12,23
222235113108	CHABANE/ شحبان	SADJIDA/ ساجدة	13,75	13,00	14,00	10,87	4,00	14,87	5,25	2,25	6,00	13,50	10,50	11,97
222235011903	CHAIB/ شايب	ABDERRAHIM/ عبد الرحيم	16,00	16,00	17,00	13,07	4,00	17,07	4,25	5,75	6,00	16,00	10,50	12,91
222235011318	CHAIB/ شايب	CHAIMA/ شيماء	15,00	16,50	17,00	12,93	4,00	16,93	6,00	5,00	6,00	17,00	14,75	15,64
222235013215	CHAIB/ شايب	MAROUA/ مروة	16,75	13,50	16,50	12,47	4,00	16,47	6,00	6,00	6,00	18,00	17,25	17,24
222235029704	CHAIBA/ شعيبا	HAROUN/ هارون	15,25	14,00	17,00	12,33	4,00	16,33	3,25	1,50	6,00	10,75	4,75	8,27
212235175020	CHAIBI/ شايبي	LINA/ لينيا	15,25	17,00	17,00	13,13	4,00	17,13	4,25	4,50	6,00	14,75	9,50	12,08
212135004370	CHAMI/ شامي	HAMZA RACHID/ حمزة رشيد	14,75	12,00	14,50	11,00	4,00	15,00	2,75	3,00	4,50	10,25	7,00	9,25
222235094901	CHAUCHE/ شاووش	SAMIRA/ سميرة	15,00	15,50	12,75	11,53	4,00	15,53	4,25	0,00	5,50	9,75	6,75	9,11
222235036505	CHAREF/ شارف	HANINE/ حنين	13,50	15,00	16,00	11,87	4,00	15,87	3,50	1,75	6,00	11,25	11,50	12,32
222235106106	CHEBAH/ شباح	MAROUA/ مروة	15,00	16,00	16,25	12,60	4,00	16,60	4,00	5,00	5,00	14,00	7,75	10,77
212135013718	CHEBAKI/ شباكي	KAOUTHER/ كوثر	14,50	16,00	16,50	12,53	4,00	16,53	2,50	2,75	6,00	11,25	12,25	12,91
222235077720	CHEBBAH/ شباح	ANFEL AICHA/ انفال عائشة	11,00	14,50	11,75	9,93	4,00	13,93	3,50	1,00	6,00	10,50	6,00	8,49
222235014301	CHEBBAH/ شباح	HIBA/ هبة	15,50	16,00	16,50	12,80	4,00	16,80	6,00	6,00	6,00	18,00	16,75	17,01
212135009033	CHEBICHEB/ شبيشيب	FAYZA/ فائزة							2,50	1,25	6,00	9,75	5,25	5,10
222235065817	CHEBILA/ شبيلة	KHADIDJA/ خديجة	14,50	14,50	11,25	10,73	2,67	13,40	2,75	0,50	6,00	9,25	5,25	7,68
222235027109	CHELOUACHE/ شلواش	AICHA/ عائشة	16,50	17,00	17,00	13,47	4,00	17,47	3,00	1,00	2,00	6,00	6,75	8,74
222235038604	CHENAG/ شناق	HIBA INSAF/ هبة انصاف	14,50	14,00	12,75	11,00	4,00	15,00	2,75	0,25	6,00	9,00	5,50	8,10
222235053803	CHENNA/ شنة	HIBAT ERRAHMANE/ هبة الرحمان	14,50	15,50	16,25	12,33	4,00	16,33	4,75	4,25	6,00	15,00	11,75	13,32
222235024919	CHERGUL/ شرقي	AYA/ آية	14,25	15,25	17,00	12,40	4,00	16,40	5,50	5,00	6,00	16,50	12,75	14,23
222235094617	CHERGUL/ شرقي	BASSIMA/ باسمة	13,50	16,00	15,00	11,87	4,00	15,87	2,50	1,00	6,00	9,50	7,25	9,42
212235174917	CHERIER/ شيرير	LILYA MALAK/ ليليا ملاك	14,00	14,50	14,00	11,33	4,00	15,33	3,25	5,00	2,00	10,25	11,25	11,87
222235084216	CHERRAF/ شراف	BOUCHRA/ بشري	14,50	14,50	13,75	11,40	4,00	15,40	3,00	5,00	2,00	10,00	7,25	9,43
212135005047	CHETABI/ شطابي	MALAK/ ملاك	14,00	14,50	13,00	11,07	4,00	15,07	2,75	6,00	2,00	10,75	19,00	16,56
222235084110	CHETARA/ شطارة	ASMA/ أسماء	14,00	14,00	14,00	11,20	4,00	15,20	3,50	6,50	2,00	12,00	5,75	8,89
222235097415	CHETTOUH/ شطوح	NAIMA/ نعيمة	14,00	13,50	13,75	11,00	4,00	15,00	1,25	6,75	2,00	10,00	5,50	8,30
222235009716	CHIBOUB/ شيبوب	HANINE/ حنين	14,00	13,50	13,50	10,93	4,00	14,93	4,75	5,50	2,00	12,25	10,25	11,59
222235028910	CHIIHA/ شيحة	MALAK/ ملاك	14,00	13,50	13,75	11,00	4,00	15,00	3,00	5,75	2,00	10,75	18,50	16,25
222235038117	CHIIHA/ شيحة	MERIEH/ مريم	14,25	13,50	13,00	10,87	4,00	14,87	2,25	5,75	2,00	10,00	5,50	8,27
222235024517	CHIKHI/ شيخي	INES/ ايناس	0,00	0,00	14,50	3,87	1,33	5,20	0,50	7,50	2,00	10,00	13,00	10,84
222235028315	CHINE/ شين	MOHAMED ISLAM/ محمد اسلام	15,00	14,50	14,00	11,60	4,00	15,60	2,25	6,50	2,00	10,75	10,00	11,27
222235073606	CHKOUR/ شكور	SOUNDOUS/ سندس	14,00	13,50	13,75	11,00	4,00	15,00	3,50	3,50	2,00	9,00	8,50	9,90
222235025509	CHOHRA/ شهور	DASSINE/ داسين	15,50	14,50	14,00	11,73	4,00	15,73	2,75	5,25	2,00	10,00	13,25	13,10
222235038220	CHOHRA/ شهور	MANAR/ منار	14,75	14,00	13,75	11,33	4,00	15,33	2,75	5,50	2,00	10,25	6,75	9,17
222235094905	CHOUCHANE/ شوشان	CHAHREDDINE/ شهر الدين	15,00	14,50	14,00	11,60	4,00	15,60	3,50	4,50	2,00	10,00	6,75	9,17
222235171614	DAAMOUCHE/ دعموش	CHAHRA ZED/ شهر زاد	14,00	14,50	14,00	11,33	4,00	15,33	1,75	6,25	2,00	10,00	7,75	9,72
222235065415	DAAS/ داسين	IMANE/ ايمان	14,25	13,50	13,75	11,07	4,00	15,07	3,75	6,00	2,00	11,75	7,75	10,01
222235095106	DAHKAL/ دحقال	NIHAD/ نيهاد	15,00	15,00	14,00	11,73	4,00	15,73	4,25	4,50	2,00	10,75	8,00	10,10
222235094818	DAHKAL/ دحقال	SELSABIL/ سلسبيل	14,75	11,50	12,00	10,20	4,00	14,20	7,00	5,00	2,00	14,00	20,00	17,64
222235037510	DAHMANI/ دحماني	ABDELOUHAB ANIS/ عبد الوهاب انيس	13,00	13,00	14,00	10,67	4,00	14,67	3,75	5,25	2,00	11,00	12,50	12,63
222235087907	DAOUADI/ دواحي	MALAK/ ملاك	13,75	10,00	15,00	10,33	4,00	14,33	4,50	7,25	2,00	13,75	14,00	14,02
222235023719	DEKHINET/ دخينات	ASMA/ أسماء	14,25	12,00	14,00	10,73	4,00	14,73	2,00	6,00	2,00	10,00	6,75	9,00
212135006229	DELEND/ دلاندة	DJOUMANA/ جمانة	14,00	15,50	16,50	12,27	4,00	16,27						#VALEUR!
212235179812	DEMAGH/ دماغ	Yasmine/ ياسمين	14,75	12,50	16,50	11,67	4,00	15,67	4,50	5,50	2,00	12,00	15,00	14,53
222235080602	DENDANI/ دنداني	AHLEM/ احلام	14,25	11,00	11,00	9,67	2,67	12,34	2,00	6,00	2,00	10,00	9,00	9,87
222235035909	DERBALI/ دربالي	AMEL/ أمال	14,75	15,00	12,00	11,13	4,00	15,13	3,25	6,50	2,00	11,75	10,00	11,38
222235027706	DERFOUF/ درفوف	SAFAA FATIMA EL ZOHRA/ فاطمة الزهراء صفاء							4,00	2,75	6,00	12,75	9,25	8,10
222235125115	DERIAS/ درياس	SOUIMIA/ سومية	13,00	11,00	11,00	9,33	4,00	13,33	2,25	6,00	2,00	10,25	11,00	11,32

222235010914	DERRADJI/دراجي	SELMA CHIRAZ/سلمى شيراز							4,00	4,50	5,00	13,50	7,75	7,35
222235084713	DERRAR/درار	WIAM/وتام	15,75	16,00	16,50	12,87	4,00	16,87	3,75	5,75	2,00	11,50	11,75	12,72
222235045410	DIAB/ذياب	KHOULOUD/خلود							6,00	4,00	6,00	16,00	9,50	8,90
212235166606	DIF/الطيب	Ayoub abdesselam/أيوب عبد السلام	11,00	12,75	14,00	10,07	4,00	14,07	3,50	4,90	6,00	14,40	6,25	9,44
222235027911	DIMIA/ديمية	KAOUTHER/كوثر	16,00	16,00	16,00	12,80	2,67	15,47	5,95	4,90	6,00	16,85	15,50	15,76
222235036709	DINAR/دينار	RIHAB/رحاب	14,00	14,75	15,25	11,73	4,00	15,73	3,85	4,90	6,00	14,75	11,75	13,15
222235014814	DJABALI/جبابلي	Yakoub/يعقوب	15,00	15,00	16,00	12,27	4,00	16,27					8,75	8,50
222235009508	DJABRI/جابري	TASSABIH KHOULOUD/تسابيح خلود	14,50	16,00	17,00	12,67	4,00	16,67	5,25	5,42	6,00	16,67	4,00	9,07
222235013605	DJAHARA/جهارة	MALAK ERRAHMENE/ملاك الرحمان	13,00	14,75	14,00	11,13	4,00	15,13	4,55	4,72	6,00	15,27	5,25	9,23
222235136318	DJEBAILI/جبابلي	SIF ALLAH/سيف الله	11,00	12,00	16,50	10,53	4,00	14,53	4,72	4,55	6,00	15,27	6,00	9,56
222235012415	DJEFFAL/جفال	KAOUTHAR/كوثر	15,50	15,50	15,75	12,47	4,00	16,47					8,50	8,39
222235036710	DJEGHABA/جغابة	RAHMA/رحمة	13,50	13,50	15,00	11,20	2,67	13,87	4,55	5,00	6,00	15,55	5,75	9,33
212135004740	DJELLABI/جلابي	ABDERRAHMANE/عبد الرحمان		13,00	13,00	6,93	2,67	9,60	2,50	7,25	2,00	11,75	7,00	8,47
212135004199	DJERADI/جرادي	IMENE/ايمان	13,75	10,00	15,00	10,33	4,00	14,33	6,00	5,75	2,00	13,75	16,00	15,22
222235015310	DJERADI/جرادي	WISSAM/وسام	13,00	13,00	14,75	10,87	2,67	13,54	6,75	2,00	8,75	9,00	9,86	
222235136319	DJERAIH/جراح	SILINA/سيلينا	16,00	16,00	16,25	12,87	4,00	16,87	4,37	3,85	6,00	14,22	7,75	10,87
222235078203	DJERRADI/جرادي	MAROUA/مروى	13,50	14,00	13,25	10,87	4,00	14,87	5,77	5,60	6,00	17,37	13,50	14,55
222235023419	DJETTAOU/جتاو	AYA/اية	13,75	14,00	14,00	11,13	4,00	15,13	3,00	3,00	6,00	12,00	12,25	12,78
222235029114	DJETTAOU/جتاو	MEY LINA/مي لينة	13,00	14,00	12,50	10,53	4,00	14,53	5,77	5,25	6,00	17,02	10,25	12,46
222235171217	DJOGHALLAL/جغلال	SERINE/سيرين	13,50	13,50	13,50	10,80	2,67	13,47	4,00	4,00	6,00	14,00	14,75	14,34
212235179814	DOUMANDJI/دومانجي	Yasmine/ياسمين	14,25	14,00	14,00	11,27	4,00	15,27	6,00	6,00	6,00	18,00	18,75	17,90
222235038613	DRID/دريد	HADIL/هديل	12,00	14,50	13,00	10,53	4,00	14,53	6,00	5,00	6,00	17,00	8,75	11,56
222235097405	DZIRI/ذيري	MANAR ELHOUDA/منار الهدى							3,50	1,25	5,00	9,75	7,75	6,60
212135013703	FADEL/فاضل	ABIR/عبير	16,25	13,25	15,50	12,00	4,00	16,00	2,50	3,25	5,00	10,75	15,25	14,50
212235195904	FADEL/فاضل	CHAMES ELASSIL/شمس الأصيل	14,00	16,50	14,50	12,00	4,00	16,00	6,00	5,00	6,00	17,00	7,50	11,10
212235205916	FADENE/فادن	Taqwa/تقوى	15,50	16,50	13,75	12,20	4,00	16,20	3,00	3,00	6,00	12,00	6,00	9,24
222235097012	FAHEM/فاهم	INAAM/انعام	13,75	13,75	13,75	11,00	2,67	13,67	4,00	5,00	6,00	15,00	7,75	10,38
222235013818	FAR/فار	NADER/نادر	12,75	16,50	13,75	11,47	4,00	15,47	4,00	4,00	6,00	14,00	6,00	9,49
222235067514	FARHI/فرحي	YARA/يارا	14,00	15,50	13,75	11,53	4,00	15,53	6,00	5,00	6,00	17,00	11,50	13,41
222235023407	FATAH/فاتح	ASSIA/اسيا	16,50	15,50	13,00	12,00	4,00	16,00	7,00	6,00	6,00	19,00	6,50	10,90
222235027703	FATAH/فاتح	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	15,25	15,25	13,00	11,60	4,00	15,60					7,25	7,47
222235009419	FEDALI/فدالي	BOUCHRA/بشرى	16,25	14,00	14,00	11,80	4,00	15,80	6,00	6,00	5,00	17,00	11,50	13,46
222235084403	FEKKOUS/فكوس	SELMA/سلمى	15,75	15,00	15,00	12,20	4,00	16,20	5,00	5,00	6,00	16,00	11,00	13,04
222235097011	FERCHA/فرشة	INTISSAR/إبتصار	14,00	17,00	16,50	12,67	4,00	16,67	4,50	6,00	6,00	16,50	17,50	17,13
192235170606	FERHAT/فرحات	Selma/سلمى	16,25	15,00	14,75	12,27	4,00	16,27	6,00	6,50	6,00	18,50	16,50	16,85
222235026519	FERHAT/فرحات	SYRINE/سيرين	16,25	15,50	14,75	12,40	4,00	16,40	4,00	4,00	5,00	13,00		#VALEUR!
222235045008	FERHATI/فرحاتي	ANFAL/انفال	14,00	15,00	14,25	11,53	4,00	15,53					8,50	8,21
181935025528	FERHATI/فرحاتي	SEYFEEDINE/سيف الدين				0,00								#VALEUR!
222235011303	FERROUDJ/فروج	CHAIMA/شيماء	14,75	15,50	15,75	12,27	4,00	16,27	6,00	5,00	6,00	17,00	15,50	15,95
222235136201	FERROUDJI/فروجي	ZAHRA/زهرة	16,25	15,00	15,00	12,33	2,67	15,00	1,50	1,50	5,00	8,00	10,75	11,05
222235035910	FETHALLAH/فتح الله	AMEL SELSABIL/أمال سلسبيل	15,25	15,50	15,75	12,40	4,00	16,40	6,00	6,00	6,00	18,00	13,75	15,13
222235038501	FETHALLAH/فتح الله	NOUR/نور	16,25	14,50	14,75	12,13	4,00	16,13	3,00	4,00	6,00	13,00	5,50	9,13
222235121119	FOUDIL/فوضيل	MANEL/منال	14,25	15,00	16,00	12,07	4,00	16,07					10,00	9,21
222235065105	FOUHAL/فوحال	AMANI NOUR EL HOUDA/اماني نور الهدى	14,25	14,50	14,50	11,53	4,00	15,53	3,50	3,50	5,00	12,00	6,50	9,41
222235065217	FOUHAL/فوحال	AMIRA/أميرة	13,75	11,00	13,00	10,07	4,00	14,07	1,75	6,75	2,00	10,50	9,75	10,76
222235030008	FOUHAL/فوحال	WISSAL/وصال	16,25	15,50	14,50	12,33	4,00	16,33	4,50	5,00	6,00	15,50	9,00	11,77
222235077916	FRIHA/فريحة	Ronaïda/رنيدة	13,50	14,50	14,25	11,27	4,00	15,27	3,00	4,00	6,00	13,00	5,25	8,80
222235025001	FRITAS/فريطاس	AYA/اية	15,00	14,00	13,75	11,40	4,00	15,40	5,00	5,25	6,00	16,25	18,50	17,43
212235168908	GADDA/قادة	RACHA/رشا	13,75	13,75	13,00	10,80	4,00	14,80	5,00	5,50	5,00	15,50	17,50	16,56
212235170515	GADDA/قادة	SELSABIL/سلسبيل	14,00	14,00	14,00	11,20	4,00	15,20	6,25	6,25	6,00	18,50	19,00	18,14
222235100118	GAGUI/قافي	AYA/اية	14,00	13,00	14,00	10,93	4,00	14,93	3,25	3,75	6,00	13,00	9,00	10,99
222235014604	GAHMAM/قحمام	OUARDA/وردة	13,00	13,00	14,50	10,80	4,00	14,80	3,25	3,50	5,50	12,25	17,00	15,61
222235100512	GARAH/قارح	SALAH EDDINE/صلاح الدين	13,75	12,75	12,75	10,47	2,67	13,14	1,75	3,25	3,50	8,50	7,50	8,83
222235136113	GASMI/قاسمي	ROFIA ARIDJ/روفيا أريج	0,00	14,00	14,00	7,47	2,67	10,14	3,50	4,25	5,50	13,25	12,00	11,88
222235014411	GHAMRES/غمراس	HADIL/هديل	13,50	13,50	13,00	10,67	4,00	14,67	3,25	4,00	5,50	12,75	14,50	14,18
222235026219	GHARBI/غربي	SAHAR/سحر	13,75	13,00	13,00	10,60	4,00	14,60	5,50	6,25	5,50	17,25	14,75	15,22

222235078003	GHASSIR/غصير	SERRADI/سراج	15,00	13,50	14,00	11,33	4,00	15,33	4,25	4,75	4,50	13,50	7,50	10,27
212235094610	GHELLAB/غلاب	OUMAIMA/أميمة	13,50	13,75	12,75	10,67	4,00	14,67	5,25	5,50	5,50	16,25	8,00	10,98
222235091407	GHELLAB/غلاب	SALSABIL/سلميل	14,00	14,00	13,00	10,93	4,00	14,93	3,75	4,00	5,50	13,25	18,00	16,44
222235010809	GHELLAM/غلام	SOULEF/سلاف	14,75	14,00	13,00	11,13	4,00	15,13	6,25	6,75	5,50	18,50	15,00	15,73
222235131513	GHENNAM/غنام	NADIA/نادية	14,00	14,50	14,50	11,47	2,67	14,14	2,75	3,00	4,00	9,75	5,00	7,78
222235162719	GHEZAL/غزال	AYA/اية	16,00	10,00	12,00	10,13	4,00	14,13	2,75	3,75	4,00	10,50	7,25	9,28
222235080620	GHEZAL/غزال	TINHINEN/تنهينان	16,50	12,00	14,00	11,33	4,00	15,33	5,00	5,00	5,50	15,50	10,25	12,32
212235174313	GHODBANE/غضبان	FATIMA ZOHRA/فطيمة الزهراء	14,25	11,00	13,50	10,33	4,00	14,33	3,00	3,50	6,00	12,50	16,25	15,12
222235025818	GHOUAZI/غوايزي	ROMAISSA/رميساء	15,00	11,00	15,00	10,93	4,00	14,93	3,25	3,50	5,50	12,25	7,25	9,79
222235077810	GHOULLAM/غولام	IKRAM/إكرام	15,50	11,00	14,00	10,80	4,00	14,80	3,00	3,50	5,50	12,00	11,00	11,96
212135014115	GOUAOURA/غواورة	RADHWANE/رضوان	13,50	15,00	14,25	11,40	4,00	15,40	5,77	5,00	6,00	16,77	6,50	10,33
222235027515	GOUDJIL/غوجيل	AMER/عمر	13,00	10,00	14,00	9,87	4,00	13,87	1,50	1,75	5,50	8,75	8,50	9,62
212235163912	GRABSI/غرابسي	AMANI CHAIMA/اماني شيماء												#VALEUR!
222235078211	GRAINE/غرين	MAISSOUNE/ميسون	15,50	12,00	12,00	10,53	2,67	13,20	3,00	3,00	4,00	10,00	5,50	7,94
212135008286	GROUROU/غرورو	HANA/هنا	17,00	15,50	17,00	13,20	4,00	17,20	6,00	6,00	6,00	18,00	19,00	18,44
222235059702	GUEBOUJDI/غويوج	MALIKA/ملكة	16,00	11,50	13,00	10,80	4,00	14,80	4,00	4,25	4,50	12,75	9,00	10,91
222235108519	GUELFEN/غلفن	HIBATELRAHMANE/هبة الرحمان	15,50	11,00	15,00	11,07	4,00	15,07	3,25	3,50	4,50	11,25	7,75	9,91
222235108018	GUELMAMEN/غلمامن	IDRIS/إدريس	0,00	10,00	12,50	6,00	2,67	8,67	3,50	4,00	5,50	13,00	7,00	8,53
222235125111	GUELMANE/غلمان	DHIKRA/ذكري	16,50	14,50	14,50	12,13	4,00	16,13	3,50	4,25	5,50	13,25	9,00	11,28
222235009320	GUEMMAZ/غماز	BOUTHAINA/بثينة	15,00	14,00	15,00	11,73	4,00	15,73	4,75	5,00	5,50	15,25	13,50	14,30
222235195018	GUENAZ/غناز	KHAOULA/خولة	14,00	12,00	12,00	10,13	2,67	12,80	3,50	4,00	5,00	12,50	4,00	7,46
222235080702	GUERBAAI/غرباعي	DJIHANE/جيهان	15,50	13,25	13,50	11,27	4,00	15,27	4,00	3,75	6,00	13,75	8,50	10,90
222235091211	GUERODA/غورودة	DJOUMANA/جمانة	16,50	16,50	16,50	13,20	1,33	14,53	6,00	4,00	6,00	16,00	5,75	9,56
222235074215	GUERZA/غرزة	NIHAD/نهاد	12,00	12,75	14,25	10,40	4,00	14,40	5,00	5,00	6,00	16,00	7,00	10,28
222235025901	GUETTAFI/غطافي	ROMAISSA/رميساء	14,50	16,00	16,00	12,40	4,00	16,40	4,25	5,50	6,00	15,75	13,50	14,53
222235046510	GUETTAL/غتيال	ABDERAOUF/عبد الرؤوف	13,00	13,50	13,50	10,67	4,00	14,67	4,00	0,00	6,00	10,00	6,00	8,53
222235135715	GUIDOUM/غيدوم	AMANI/اماني	14,00	15,25	13,75	11,47	4,00	15,47	6,00	6,00	6,00	18,00	19,00	18,09
222235078013	GUIDOUM/غيدوم	CHAIMA/شيماء	13,50	14,50	15,75	11,67	4,00	15,67	5,25	5,00	6,00	16,25	11,50	13,28
222235100720	HABBARA/حبارة	MALAK/ملاك	15,00	15,00	15,00	12,00	1,33	13,33						#VALEUR!
222235008503	HACINET/حسينات	AYA/اية	12,50	13,00	15,50	10,93	4,00	14,93	4,00	2,25	6,00	12,25	9,75	11,29
222235087605	HADDAD/حداد	RAHMA/رحمة	16,00	15,25	15,00	12,33	4,00	16,33	3,25	3,75	6,00	13,00	11,00	12,47
222235010610	HADDAD/حداد	ZAHRA/زهراء	13,00	15,00	15,25	11,53	4,00	15,53	5,75	6,00	6,00	17,75	9,75	12,51
222235010002	HADJADJ/حجاج	DOUAA/دعاء	13,00	17,00	16,50	12,40	4,00	16,40	4,50	5,00	6,00	15,50	13,25	14,33
222235097014	HADJI/حاجي	IMENE/إيمان	12,75	12,50	13,00	10,20	4,00	14,20	2,25	pad de tra		#VALEUR!	16,00	#VALEUR!
222235097502	HADJIDI/حجيج	HADJER/هاجر	13,00	13,00	13,00	10,40	4,00	14,40	1,25	inter2+pas de	2,00	#VALEUR!	4,25	#VALEUR!
222235097501	HADJIDI/حجيج	NOUR EL IMENE/نور الإيمان	15,00	15,00	14,25	11,80	4,00	15,80	4,00	5,50	2,00	11,50	12,00	12,66
222235009818	HADRAOUI/حدراوي	KHOULOU/خلود	13,50	13,75	13,25	10,80	4,00	14,80	8,00	7,50	2,00	17,50	16,00	16,06
212235169519	HAFDAOUI/حفظاوي	Rayane louai/ريان لوي	12,75	13,75	12,75	10,47	4,00	14,47	5,25	5,75	2,00	13,00	14,50	14,19
222235094511	HAIDOUSSI/حيدوسي	AMANI NOUR EL YAKINE/اماني نور اليقين	13,00	14,00	13,25	10,73	4,00	14,73	3,00	6,00	2,00	11,00	9,75	11,00
222235036414	HAIDOUSSI/حيدوسي	DJOUHAINA/جهينة	13,00	14,50	13,00	10,80	4,00	14,80			2,00	2,00		#VALEUR!
222235026810	HALIMI/حليمي	CHAIMA/شيماء	14,00	15,00	13,75	11,40	4,00	15,40	5,25	5,50	2,00	12,75	14,25	14,18
212235171708	HALLAK/حلق	CHAHINEZ/شبهيناز	13,00	14,00	14,25	11,00	4,00	15,00	2,25	6,00	2,00	10,25	8,50	10,15
222235067207	HAMANE/حمان	NESRINE/نسرين	13,75	14,00	14,50	11,27	4,00	15,27	1,00	7,00	2,00	10,00	2,00	6,25
212235164413	HAMCHI/حمشي	Anouar /أنور	0,00	13,75	12,75	7,07	2,67	9,74	2,50	pas de travail	2,00	#VALEUR!		#VALEUR!
222235091202	HAMDI/حامدي	AYA/اية	14,50	14,00	15,00	11,60	4,00	15,60	2,75	5,75	2,00	10,50		#VALEUR!
222235036006	HAMEL/هامل	AMINA/أمينة	15,25	15,00	13,50	11,67	4,00	15,67	6,00	5,50	2,00	13,50	15,75	15,28
222235009412	HAMICHE/حميش	BASMA/بسمة	13,00	12,75	13,00	10,33	4,00	14,33	3,00	5,00	2,00	10,00	7,75	9,52
222235011013	HAMICHE/حميش	SOUNDOS/سنديس	14,00	15,50	15,00	11,87	4,00	15,87	1,75	6,50	2,00	10,25	5,50	8,52
222235011507	HAMIDA/حميدة	SOHAIB AYOUN/صهيب أيوب	14,00	13,75	14,00	11,13	4,00	15,13					2,00	4,23
222235100809	HAMIZI/حميزي	NAIMA/نعيمة	13,50	13,00	13,00	10,53	4,00	14,53	3,00	5,50	2,00	10,50	11,75	12,06
222235106303	HAMLAOUI/حملاوي	HADIL/هديل	14,00	10,00	10,00	9,07	2,67	11,74	6,00	pas de travail	2,00	#VALEUR!	16,50	#VALEUR!
222235105503	HAMLAOUI/حملاوي	IMANE/إيمان	12,00	10,00	13,00	9,33	4,00	13,33	1,50	7,00	2,00	10,50	9,50	10,47
222235047102	HAMMADI/حمادي	MARAM/مرام	12,00	12,00	14,50	10,27	4,00	14,27	3,75	2,50	2,00	8,25	18,00	15,30
222235036214	HAMMOUDI/حمودي	IMANE/إيمان	16,50	10,00	13,00	10,53	4,00	14,53	2,75	5,25	2,00	10,00	10,25	11,06
222235053406	HANACHI/حناشي	ABDELKARIM/عبد الكريم	15,50	10,00	14,00	10,53	4,00	14,53	2,50	5,75	2,00	10,25	7,75	9,61
222235105817	HAREK/حارك	CHIMA/شيماء	15,50	12,00	14,00	11,07	4,00	15,07		6,00	2,00	8,00	11,25	11,36

212135015547	HAREK/حارك	NADA/ندى	15,00	15,00	15,00	12,00	1,33	13,33					10,50	8,97
222235135420	HARKAT/حركات	ASMA/اسماء	15,00	11,00	15,00	10,93	4,00	14,93	1,25	6,75	2,00	10,00	8,75	10,24
222235010401	HASROUMI/حسرومي	ROMAÏSSA/رميساء	16,00	10,00	10,00	9,60	2,67	12,27	3,75	4,25	2,00	10,00	13,50	12,55
222235029005	HASROURI/حسرووري	MANAR/منار	16,50	12,00	15,00	11,60	4,00	15,60	5,75	7,25	2,00	15,00	14,25	14,67
222235084519	HEBARROU/حبرو	LOUBNA/لبنى	15,00	11,00	13,00	10,40	4,00	14,40	4,50	5,50	2,00	12,00	12,25	12,63
222235011215	HEBBOUL/هبول	CHAHRA/شهرة	14,50	10,00	13,50	10,13	4,00	14,13	5,75	4,25	2,00	12,00	10,00	11,23
222235037609	HEBBOUL/هبول	FATMA/فاطمة	16,50	10,00	10,00	9,73	2,67	12,40	1,50	6,75	2,00	10,25	9,50	10,23
222235007705	HEDJAZ/حجاز	AYA/اية	15,50	10,00	11,00	9,73	4,00	13,73	6,50	5,25	2,00	13,75	17,00	15,70
222235023716	HEDJAZI/حجازي	ASMA/اسماء	15,00	11,00	13,00	10,40	4,00	14,40	2,75	5,25	2,00	10,00	16,00	14,48
212235175417	HELLAL/هلال	MOHAMED/محمد	0,00	10,00	12,50	6,00	2,67	8,67						#VALEUR!
222235035618	HEMAMCHA/حماشة	AYA/اية	10,00	13,50	13,50	9,87	2,67	12,54	3,85	4,55	6,00	14,40	9,00	10,79
222235059418	HEMMACHA/هماش	CHAHRA/شهرة	12,50	15,75	11,50	10,60	4,00	14,60	4,90	5,25	6,00	16,15	6,00	9,75
222235014215	HENINE/هنين	Hadjet/هاجر	14,00	14,00	13,00	10,93	4,00	14,93	5,25	4,90	6,00	16,15	9,25	11,77
222235010118	HERSOUS/حرسوس	RADHIA/راضيه	12,00	15,50	14,25	11,13	4,00	15,13	4,55	4,90	6,00	15,45	7,25	10,47
222235108303	HEZIL/هزيل	SELSABIL/سلسبيل	13,00	16,25	13,75	11,47	4,00	15,47	5,25	6,00	6,00	17,25	16,50	16,44
212135019184	HIDOUSSI/حيدوسي	HADIL/هديل	14,25	16,50	14,25	12,00	4,00	16,00	4,00	4,00	6,00	14,00	7,75	10,65
222235012704	HIDOUSSI/حيدوسي	LINA/لينة	14,00	17,00	15,50	12,40	4,00	16,40	7,00	6,30	6,00	19,30	18,00	17,94
222235029008	HIDOUSSI/حيدوسي	MANEL/منال	13,50	16,00	14,25	11,67	4,00	15,67	5,60	5,60	6,00	17,20	14,25	15,12
222235118712	HOUADFI/هودافي	CHAYMA/شيماء	14,50	11,50	14,00	10,67	4,00	14,67	5,24	4,90	5,00	15,14	7,00	10,16
222235012418	HOUASSI/حواسي	KAOUTHAR/كوثر	14,00	12,50	11,25	10,07	4,00	14,07	5,25	4,90	6,00	16,15		#VALEUR!
222235095017	HOUICHI/حويشي	MALAK/ملاك	10,00	15,25	14,25	10,53	4,00	14,53	4,90	4,90	6,00	15,80	16,50	15,97
222235036915	HOUMI/هومي	SELSABIL/سلسبيل	13,50	15,00	13,75	11,27	4,00	15,27	4,55	5,00	6,00	15,55	11,75	13,21
222235026916	HRICHAT/حريشات	SAFA/صفاء	12,00	14,00	15,50	11,07	4,00	15,07	6,12	6,12	6,00	18,24	17,50	17,16
222235073919	KAABACHI/كعباشي	LAMIA/لمياء												#VALEUR!
222235026512	KAABOUCHE/كعبوش	SIRINE/سرين	12,50	12,50	12,00	9,87	2,67	12,54	2,75	3,00	4,50	10,25	12,50	12,06
222235131910	KADDOUR/قذور	MERYEM/مريم												#VALEUR!
222235023920	KADI/قاضي	AMANI SELSABIL/أماني سلسبيل	13,50	16,25	12,00	11,13	4,00	15,13	5,60	5,25	6,00	16,85	12,00	13,60
222235012114	KADRI/قادري	ALI YAKOUB/علي يعقوب	12,50	16,50	16,50	12,13	4,00	16,13	4,00	4,00	6,00	14,00	6,50	9,93
222235065307	KADRI/قادري	AMINA/أمينة	14,50	17,00	16,50	12,80	4,00	16,80	3,00	5,00	6,00	14,00	11,00	12,76
222235205802	KAHOUL/كحول	INES/اينيس												#VALEUR!
212235173203	KALLAB DEBBIH/قالب ذبيح	ABDELMOUMENE/عبد المؤمن	13,00	16,50	16,50	12,27	4,00	16,27	5,00	6,00	6,00	17,00	8,50	11,75
222235008202	KARECHE/قارش	AMANI/أماني												#VALEUR!
212235176502	KEBCH/كيش	MERIEF/مريم	16,00	17,00	17,00	13,33	4,00	17,33	5,50	6,00	6,00	17,50	17,00	17,17
222235010516	KECHIDA/كشيدة	RIMA/ريمه	14,00	15,50	15,50	12,00	4,00	16,00	4,50	5,00	6,00	15,50	10,00	12,30
222235038605	KEDJA/قجة	IRHMAN YASMINE/إرحمان ياسمين	17,00	17,00	17,00	13,60	4,00	17,60	6,00	4,50	6,00	16,50	12,25	14,17
222235037812	KEDJA/قجة	LINA/لينة	16,50	16,50	16,50	13,20	2,67	15,87	4,50	4,00	6,00	14,50	10,50	12,37
222235115818	KEHIL/كحيل	KHAWLA/خولة	15,50	17,00	17,00	13,20	4,00	17,20	5,50	6,00	6,00	17,50	12,75	14,59
222235025310	KESSOUAR/قصور	HOUSSEM EDDINE/حسام الدين	16,00	16,50	16,50	13,07	2,67	15,74	4,50	5,00	6,00	15,50	6,25	10,00
212135027028	KHAMARI/خماري	OMAR IBRAHIM/عمر ابراهيم	15,50	11,00	15,00	11,07	4,00	15,07	4,25	4,50	5,00	13,75	7,50	10,26
212135014503	KHANFOUCI/خنفوسي	LINA/لينة	15,50	11,50		7,20	2,67	9,87	5,75	6,50	6,00	18,25	5,50	8,92
212235197306	KHASSAM/خصام	NOUR EDDINE/نور الدين	16,00	17,00	17,00	13,33	4,00	17,33	2,00	2,00	5,60	9,60	3,75	7,64
222235013516	KHELIFI/خلفي	MALAK/ملاك	17,00	17,00	16,50	13,47	4,00	17,47	5,50	6,00	6,00	17,50	9,50	12,69
212135002437	KHENTOUCHE/خنطوش	MALAK NOUR EL WIAM/ملاك نور الويام	15,50	15,25	15,25	12,27	4,00	16,27	5,50	4,50	6,00	16,00	10,25	12,60
162235181501	KHERCHOUCHE/خرشوش	LAMIA/لامية	0,00	14,50	15,75	8,07	2,67	10,74	2,00	2,00	5,10	9,10	12,00	11,17
212135014861	KHERCHOUCHE/خرشوش	RABIA/ربيعه												#VALEUR!
222235013820	KHEZZAR/خزار	NARIMANE/ناريمان	12,00	14,25	12,00	10,20	4,00	14,20	4,00	4,50	6,00	14,50	15,00	14,74
222235105803	KHIARI/خياري	SELSABIL/سلسبيل	12,00	15,50	16,75	11,80	4,00	15,80	3,00	4,00	5,60	12,60	14,50	14,38
222234029302	KHITER/خيتر	FERIEL/فريال	14,00	15,00	14,00	11,47	4,00	15,47					14,50	11,79
222235065810	KICHAH/قيشاح	HANINE/حنين	0,00	12,00	12,00	6,40	2,67	9,07	1,00	3,00	5,60	9,60	6,50	7,63
222235087311	KOUACHI/كواشي	AHMED YAKOUB/أحمد يعقوب	10,00	14,50	15,50	10,67	4,00	14,67	2,00	3,00	5,60	10,60	9,00	10,45
222235053114	KOUAOUCHA/كواوشة	RAWAA/روعة	11,50	15,00	14,25	10,87	4,00	14,87	2,50	4,00	6,00	12,50	7,25	9,82
222235030108	KOUARA/كواره	YASMINE SALAH/ياسمين صالحه	14,00	15,25	16,00	12,07	4,00	16,07	6,00	4,50	5,60	16,10	18,50	17,53
222235101308	KOUTTI/قوتي	FAIROUZ/فيروز	12,50	14,50	15,25	11,27	4,00	15,27	5,00	6,00	6,00	17,00	14,50	15,15
222235024802	KRIMIL/كريميل	EL BAHDJIA/البهجة	10,00	14,25	12,00	9,67	4,00	13,67	3,50	2,00	5,10	10,60	6,00	8,45
222235121002	LAABASSI/العباسي	AHLEM/أحلام	11,00	14,50	15,00	10,80	4,00	14,80	5,00	4,50	6,00	15,50	9,50	11,76
222235037208	LAABIDI/لعبيدي	CHAIMA/شيماء	0,00	0,00	12,00	3,20	1,33	4,53					4,75	3,76

212135010472	العشي/LAACHI	حليمة/HALIMA			14,00	3,73	1,33	5,06	3,00	5,00	2,00	10,00	8,00	7,81
222235059708	لعلالي/LAALAOUI	نسرين/NESSRINE	11,00	14,20	12,00	9,92	4,00	13,92	4,00	6,00	5,60	15,60	8,75	11,15
222235136302	لعلالي/LAALAOUI	سلميلين/SELSABIL	12,00	15,50	16,00	11,60	4,00	15,60	5,50	6,50	5,60	17,60	10,00	12,64
222235065820	العلمي/LAALMI	خولة/KHAWLA	14,00	16,00	16,00	12,27	4,00	16,27	4,50	6,00	6,00	16,50	14,25	15,10
222235010403	العديد/LABED	رميساء/ROMAISSA	15,50	16,00	13,50	12,00	4,00	16,00	4,50	5,00	5,60	15,10	10,50	12,52
212135018992	لشطر/LACHTAR	روان/RAWANE												#VALEUR!
222235097107	لحسن/LAHCENE	خولة/KHAOULA	12,50	14,75	16,00	11,53	4,00	15,53	3,50	5,00	6,00	14,50	5,00	9,01
212235179505	لحلوح/LAHOUH	وسام/WISSEM	13,00	16,00	16,50	12,13	4,00	16,13	5,50	6,00	5,60	17,10		#VALEUR!
212135012094	العابيب/LAIB	كنزة/KENZA	15,50	12,50	14,50	11,33	4,00	15,33	3,25	5,00	2,00	10,25	4,75	7,97
212135014188	العابيب/LAIB	مهدي/MAHDI	14,50	15,50	15,00	12,00	4,00	16,00	5,60	3,85	6,00	15,45	6,50	10,19
212235169508	العابيب/LAIB	ريان/RAYENE											6,75	4,05
222235105611	العبيبي/LAIBI	خلود/KHOULOU	10,25	13,75	14,50	10,27	4,00	14,27	2,00	2,00	6,00	10,00	11,75	11,90
222235094620	العيد/LAID	بثينة/BOUTHAYNA	13,50	16,50	16,50	12,40	4,00	16,40	5,00	5,00	6,00	16,00	12,00	13,68
222235047906	لكحل/LAKEHAL	وسام/OUISSAM	0,00	14,50	16,50	8,27	2,67	10,94	6,00	6,50	6,00	18,50	11,50	12,79
212135013072	لخضسر/LAKHDAR	أنيس ضياء الدين/ANIS DHIA EDDINE											6,50	3,90
222235127717	لعلي/LALA	فدوى/FADOUA	15,00	10,00	11,00	9,60	4,00	13,60	3,00	4,50	6,00	13,50	2,50	6,92
222235168110	لمهل/LAMHEL	درين/DARINE	15,00	15,00	16,00	12,27	2,67	14,94					4,25	5,54
222235046920	لويشي/LAOUICHI	محمد أشرف/MOHAMED ACHRAF	12,00	10,00	10,00	8,53	4,00	12,53	4,00	5,50	6,00	15,50	10,00	11,61
222235067012	العربي/LARBI	مريم/MERYEM	13,50	15,50	14,50	11,60	4,00	15,60	2,50	3,50	6,00	12,00	5,00	8,52
222235047020	لببوض/LEBIOUD	محمد أمين/MOHAMED AMINE	15,25	10,00	13,00	10,20	4,00	14,20	4,00	4,00	5,10	13,10	4,25	8,01
222235113005	ليزار/LEBRARA	أميرة/AMIRA	12,00	13,75	16,50	11,27	4,00	15,27	3,50	3,50	6,00	13,00	6,25	9,40
222235171908	لعلوغ/LEGLHOUGH	شيماء/CHAIMA	14,00	15,00	16,00	12,00	4,00	16,00	2,25	2,50	5,00	9,75	7,25	9,50
222235036904	لعلوغ/LEGLHOUGH	سازة/SARRA	14,00	14,50	16,50	12,00	4,00	16,00	2,75	2,75	5,00	10,50	6,25	9,05
222235118813	لغريب/LEGRIB	عمار/AMMAR	15,00	16,00	16,50	12,67	4,00	16,67	1,25	1,25	5,00	7,50	5,50	8,13
222235091912	لكحل/LEKHEL	نور الهدى/NOUR ELHOUDA	0,00	14,50	16,50	8,27	2,67	10,94	2,25	2,75	5,00	10,00	12,25	11,54
222235027519	لمهل/LEMHEL	غاندة/GHADA												0,00
222235025315	لمباركية/LOMBARKIA	حسناة رحة الله/HASNA RAHMAT ALLAH	16,50	15,50	16,50	12,93	4,00	16,93	7,00	6,00	6,00	19,00	16,50	17,09
222235025906	لمباركية/LOMBARKIA	رهام/RIHAM												#VALEUR!
222235036605	لوصيف/LOUCIF	دعاء/DOUAA	16,00	16,00	16,50	12,93	4,00	16,93	2,50	3,25	4,50	10,25	18,50	16,54
222235059310	لويفي/LOUIFI	خولة/KHAWLA	0,00	14,00	14,00	7,47	1,33	8,80			2,00	2,00		#VALEUR!
222235066406	لونانسة/LOUNANSA	شيماء/CHAYMAA	0,00	16,50	16,50	8,80	2,67	11,47	2,75	3,00	5,00	10,75	7,50	8,94
212135001758	معاشي/MAACHI	رحمة/RAHMA	16,00	14,75	14,75	12,13	4,00	16,13	6,50	7,00	5,50	19,00	19,50	18,73
222235115904	مداسي/MADACI	زكرياء/ZAKARIYA	15,00	16,00	17,00	12,80	4,00	16,80	2,00	2,00	5,00	9,00	5,00	8,16
222235029118	محبوب/MAHDJOUR	ميسون/MAYSSOUN	15,00	14,00	14,00	11,47	4,00	15,47	3,75	4,00	4,50	12,25	11,50	12,44
222235045615	معيري/MAIRI	رفيدة/ROUFAIDA	10,50	15,75	14,25	10,80	4,00	14,80			4,50	4,50	11,00	10,46
222235121109	مخلوفي/MAKHOULFI	عزة/AZA	12,00	15,25	15,75	11,47	4,00	15,47	4,75	4,75	5,00	14,50	12,00	13,19
212235165303	مخلوفي/MAKHOULFI	إنصاف/Insaf	10,50	15,50	15,00	10,93	4,00	14,93	2,25	2,50	5,00	9,75	14,50	13,64
222235131912	مخلوفي/MAKHOULFI	مريم/MEREIM	11,00	16,75	14,75	11,33	4,00	15,33	3,50	3,50	5,00	12,00	15,00	14,47
212135005011	معمري/MAMMARI	مروى/MAROUA	12,00	14,25	13,00	10,47	4,00	14,47	4,50	4,00	6,00	14,50	11,50	12,69
212235197015	مانع/MANA	منار/Manar	12,50	14,75	14,00	11,00	4,00	15,00	3,75	4,00	5,00	12,75	14,25	14,10
222235008305	منعصري/MANCERI	أميمة/OUMAIMA	12,00	14,50	14,25	10,87	4,00	14,87	2,75	3,25	5,00	11,00	14,75	14,02
222235091301	منصوري/MANSOURI	دعاء/DOUAA	10,00	16,00	14,00	10,67	4,00	14,67	3,00	3,50	5,00	11,50	12,00	12,43
222235127603	موشيه/MAOUCHE	بثينة/BOUTHEINA	10,50	14,75	13,00	10,20	4,00	14,20	2,50	2,50	4,50	9,50	6,75	8,79
222235012713	موشوي/MAOUCHE	ماريا/MARYA							3,75	1,25	6,00	11,00	10,00	8,20
222235011312	معرف/MARREF	شيماء/CHAIMA							2,00	ABS	2,00	#VALEUR!	12,25	#VALEUR!
222235065901	مباركي/MEBARKI	خولة/KHAOULA	10,00	14,00	14,00	10,13	4,00	14,13	1,00	2,50	5,00	8,50	4,00	6,93
212235195803	مباركي/MEBARKI	سهام/SIHAM	12,00	15,50	15,00	11,33	4,00	15,33	3,00	3,25	5,00	11,25	15,50	14,62
222235011214	مدور/MEDDOUR	شهره/CHAHRA	0,00	12,00	14,50	7,07	2,67	9,74	1,75	2,00	3,00	6,75	7,25	7,65
222235065218	مدن/MEDENE	أميمة/OUMAIMA	10,00	13,00	13,00	9,60	4,00	13,60	3,25	3,00	5,00	11,25	13,00	12,77
222235094908	مدوج/MEDJOUR	شيماء/CHAIMA	10,00	13,75	14,50	10,20	4,00	14,20	4,50	4,75	5,00	14,25	9,25	11,24
222235118709	مدوج/MEDJOUR	سليلا/SYLIA	10,00	11,75	16,00	10,07	4,00	14,07					11,00	9,41
212235171916	مفتاح/MEFTAH	شيماء/CHAIMA	10,00	10,00	10,00	8,00	1,33	9,33						1,87
222235087713	مقاش/MEGAACHE	ضياء الدين/DIA EDINE	12,00	14,25	13,00	10,47	4,00	14,47	0,00	0,00	4,00	4,00	5,00	6,69
222235136217	مقاش/MEGAACHE	سلميلين/SELSABIL	10,00	11,50	15,00	9,73	4,00	13,73	3,75	4,00	5,00	12,75	7,75	9,95
212235178316	مقري/MEGRI	نور الهدى/NOUR EL HOUDA	0,00	14,50	16,00	8,13	2,67	10,80	2,75	3,25	4,50	10,50	8,00	9,06
222235091511	مقلاتي/MEGUELLATI	عائشة/AICHA	0,00	10,00	14,00	6,40	2,67	9,07	2,50	2,50	5,00	10,00	6,00	7,41

222235087317	MEGUELLATI/مقلاتي	ASMA/أسماء	12,75	15,00	16,00	11,67	4,00	15,67			4,50	4,50	5,50	7,33
222235132007	MEGUELLATI/مقلاتي	HOUDA/هدى	10,00	12,75	15,00	10,07	4,00	14,07	4,50	5,25	5,00	14,75	7,50	10,26
222235091913	MEGUELLATI/مقلاتي	NOURELHOUDA/نور الهدى	0,00	10,00	14,00	6,40	2,67	9,07	2,75	3,00	5,00	10,75	5,25	7,11
222235047904	MEGUELLATI/مقلاتي	OUISSAM/وسام	10,50	15,00	15,50	10,93	4,00	14,93	2,25	2,50	5,00	9,75	9,25	10,49
222235091316	MEGUELLATI/مقلاتي	RACHA/رشي	0,00	13,00	12,00	6,67	2,67	9,34	3,00	3,25	5,00	11,25	13,50	12,22
222235123119	MEKAOUSSI/مقاسي	RANIM/رنيم	10,50	11,75	15,50	10,07	4,00	14,07	2,50	2,75	5,00	10,25	10,00	10,86
222235123212	MEKENTICHI/مكتيشي	SEMRA/سمراء	11,00	15,75	15,00	11,13	4,00	15,13	3,00	3,50	5,00	11,50	11,00	11,93
222235067301	MEKERBECHÉ/مكيرش	NOURELHOUDA/نور الهدى	14,50	15,75	12,50	11,40	4,00	15,40	3,50	4,00	5,00	12,50	17,50	16,08
222235026419	MEKHERBECHÉ/مخيربش	SOUNDOUS/سندس	14,00	14,00	12,50	10,80	2,67	13,47	3,25	3,75	5,00	12,00	7,75	9,74
222235091902	MEKSAH/مكسح	NESSRINE/نسرين	0,00	0,00	13,50	3,60	1,33	4,93	2,75	2,75	2,00	7,50	6,25	6,24
222235025714	MELAKHESSOU/ملاخسو	RANIA IMANE/رانيا ايمان	15,00	14,75	12,50	11,27	4,00	15,27	2,00	2,75	5,00	9,75	5,50	8,30
222235025217	MELAKHSSOU/ملاخسو	DJEMOUAI/جموعي	12,00	11,50	15,00	10,27	4,00	14,27	1,50	2,00	5,00	8,50	5,00	7,55
222235009214	MELIAH/مليح	AYA/اية	13,75	13,00	15,00	11,13	4,00	15,13	5,00	3,50	7,00	15,50	3,75	8,38
222235077915	MENACER/مناصر	RANDA/رندة	12,00	14,00	15,50	11,07	4,00	15,07	4,00	4,00	6,00	14,00	11,50	12,71
222235087910	MENACER/مناصر	MANEL/منال	13,00	14,00	14,00	10,93	4,00	14,93	3,75	4,00	6,00	13,75	6,75	9,79
222235007801	MENASRIA/مناسرية	AYA IBTHAL/اية ايتال	11,00	13,00	15,00	10,40	4,00	14,40	5,00	4,25	8,00	17,25	6,00	9,93
222235073314	MENNAAI/مناعي	KHASSAL CHAHRA ZAD/خصال شيرزاد	16,00	15,00	16,50	12,67	4,00	16,67	3,50	4,25	6,00	13,75	8,25	11,03
222235123111	MENZER/منزر	DOUA/دعاء	13,00	14,50	15,00	11,33	4,00	15,33	3,00	4,50	6,00	13,50	7,75	10,42
212235181017	MENZER/منزر	RHIMA/رهمة	13,50	13,50	14,00	10,93	4,00	14,93	4,25	4,50	6,00	14,75	12,00	13,14
222235014620	MENZER/منزر	WISSAL/وصال	14,50	14,00	15,50	11,73	4,00	15,73	4,00	3,50	7,00	14,50	14,00	14,45
222235059313	MERABET/مرابط	DOUNIA/دنيا	16,00	15,00	15,50	12,40	4,00	16,40	3,25	3,50	6,00	12,75	7,00	10,03
222235118703	MERAD/مراد	SELMA/سلمي	15,00	14,00	14,50	11,60	4,00	15,60	3,00	4,25	6,00	13,25	6,50	9,67
222235097506	MERAH/مراح	HIND/هند	14,00	15,00	14,00	11,47	4,00	15,47	5,00	4,50	6,00	15,50	12,00	13,39
222235097315	MERAH/مراح	MARWA/مروة	13,50	15,00	15,00	11,60	4,00	15,60	3,25	3,50	8,00	14,75	6,75	10,12
222235207119	MERAHI/مراحي	MAROUA/مروة	16,00	15,00	16,00	12,53	4,00	16,53	3,00	4,50	8,00	15,50	6,25	10,16
222235091819	MERDJ/مرج	NADA/ندى	14,50	14,00	15,00	11,60	4,00	15,60	3,50	3,00	6,00	12,50	5,50	8,92
222235080815	MERGHEMI/مرغمي	NADA/ندى	15,00	16,50	16,50	12,80	2,67	15,47	5,50	2,25	7,00	14,75	12,75	13,69
212135010710	MERZOUG/مرزوق	MALAK/ملاك	13,00		14,00	7,20	2,67	9,87	4,50	6,50	5,60	16,60	16,00	14,89
222235123017	MERZOUGUI/مرزوقي	LOUIZA/الوية	16,50	17,00	16,50	13,33	4,00	17,33	4,00	2,75	6,00	12,75	11,50	12,92
222235131915	MERZOUGUI/مرزوقي	MANAL/منال	17,00	17,00	17,00	13,60	1,33	14,93	3,00	5,25	6,00	14,25	4,00	8,24
222235052717	MERZOUGUI/مرزوقي	OUMAYMA/أميمة	16,50	16,00	16,50	13,07	4,00	17,07	3,00	4,75	6,00	13,75	5,75	9,61
161631078967	MERZOUKI/مرزوقي	RAYANE/ريان												0,00
222235087402	MESSAOUDANE/مسعودان	ANFEL/انفال	16,00	17,00	16,50	13,20	4,00	17,20	3,25	5,25	7,00	15,50	17,50	17,04
222235110611	MESSAOUDENE/مسعودان	ABDELMONSIF/عبد المنصف	16,50	16,00	17,00	13,20	4,00	17,20	4,25	4,25	6,00	14,50	11,75	13,39
212135013055	MESSAOUDENE/مسعودان	AYA/اية	15,00	17,00		8,53	2,67	11,20					7,50	6,74
212235164016	MESSAOUDI/ممسعودي	Amira/أميرة	16,00	16,50	16,50	13,07	4,00	17,07					16,25	13,16
222235097505	MESSAOUDI/ممسعودي	HADIL/هديل	16,50	16,50	16,50	13,20	4,00	17,20	4,00	4,25	6,00	14,25	11,25	13,04
222235010301	MESSOUDENE/مسعودان	RAHMA/رحمة	16,00	17,00	16,50	13,20	4,00	17,20	4,00	5,75	7,00	16,75	14,75	15,64
212135025719	MESSOUS/مسوس	DINA/دينا	10,00		14,50	6,53	2,67	9,20	4,75	5,00	3,00	12,75	5,50	7,69
222235131810	METARFI/مطرفي	CHIRAZE/شيراز	16,50	16,00	15,50	12,80	4,00	16,80	2,75	5,50	7,00	15,25	6,25	10,16
212235178716	METOUCHÉ/متوش	HALA/هالة	15,50	17,00	16,50	13,07	4,00	17,07	3,75	6,00	6,00	15,75	7,75	11,21
212235307806	MEZATI/مزاتي	SARA/ساره											12,50	7,50
212135012421	MEZIANI/مزياني	SORYA/صورية	12,00	15,50	13,00	10,80	4,00	14,80	3,50	3,50	4,50	11,50	7,25	9,61
222235137318	MEZIANI/مزياني	WASSIM/وسيم	16,50	16,00	16,50	13,07	4,00	17,07	4,75	3,75	7,00	15,50	4,75	9,36
222235028920	MEZOURI/مزوري	MILISSA NOURMILA/مليسا نورميلة	16,50	16,00	16,50	13,07	4,00	17,07	3,75	5,25	6,00	15,00	7,00	10,61
222235121005	MIHOUB/ميهوب	AMINA/أمينة	16,00	17,00	16,50	13,20	4,00	17,20	4,50	5,75	7,00	17,25	18,00	17,69
202035007784	MIROUD/ميرود	HAITHEM/هيثم												#VALEUR!
222235136218	MOHAMED/محمدي	SALSABILE/سلسبيل	16,50	16,00	16,50	13,07	4,00	17,07	3,00	4,50	6,00	13,50	8,25	11,06
222235113101	MOHAMMEDI/محمدي	DOUAA/دعاء	13,50	15,00	14,75	11,53	4,00	15,53	4,75	5,25	7,00	17,00	18,50	17,61
222235118704	MOUERRI/موري	SAMIHA/سميحة	12,50	13,75	15,75	11,20	4,00	15,20	4,25	5,00	8,00	17,25	16,50	16,39
222235011314	MOUGAS/موقاس	CHAIMA/شيماء	14,00	15,00	14,75	11,67	4,00	15,67	3,50	4,00	7,00	14,50	16,50	15,93
222235047105	MOUHOUN/موهون	MAROUA/مروة	12,50	16,25	13,75	11,33	4,00	15,33	3,00	3,00	2,00	8,00	6,50	8,57
222235074101	MOUSTARI/مستاري	MARAM/مرام	14,50	15,25	14,25	11,73	4,00	15,73	4,25	4,00	7,00	15,25	15,25	15,35
222235176419	NAIDJ/نعيج	MERIEH/مريم	14,00	16,25	15,75	12,27	4,00	16,27	3,75	4,00	7,00	14,75	13,00	14,00
222235045912	NEDJAAI/نجاجي	SOUAD/سعاد	0,00	15,00	16,00	8,27	2,67	10,94	5,00	3,50	8,00	16,50	14,25	14,04
222235038215	NEFISSI/نفيسي	MALAK/ملاك	14,00	15,00	15,00	11,73	4,00	15,73	5,00	4,00	8,00	17,00	11,50	13,45

222235097504	NEKAB/نقّاب	HADIL/هديل	13,00	15,00	14,50	11,33	4,00	15,33	3,00	4,00	7,00	14,00	6,00	9,47
222235097512	NEKAB/نقّاب	WISSAL/وصال	15,50	15,00	15,00	12,13	2,67	14,80	3,50	4,25	7,00	14,75	9,75	11,76
222235026905	NEZAR KEBAILI/نزار قبيلي	CHAIMA/شيماء	15,00	13,25	14,50	11,40	4,00	15,40	3,75	3,00	7,00	13,75	14,00	14,23
222235067406	NEZAR KEBAILI/نزار قبيلي	HEND/هند	13,50	15,00	14,00	11,33	4,00	15,33	3,25	3,50	7,00	13,75	8,00	10,62
222235029307	NEZAR/نزار	NASSIM/نسيم	14,00	14,00	14,00	11,20	2,67	13,87	3,75	3,25	7,00	14,00	8,75	10,82
222235087619	NEZZER/نزار	SOUNDOS/سندس	15,00	16,00	14,00	12,00	4,00	16,00	3,25	4,00	8,00	15,25	11,00	12,85
212135024787	NOUAR/نوار	Ayat errahmane/آية الرحمان	15,00	15,00	15,00	12,00	4,00	16,00	2,50	2,75	5,00	10,25	6,25	9,00
222235077806	NOUI/النوي	IBTIHEL/إبتھال	14,00	16,00	16,50	12,40	4,00	16,40	4,50	4,00	6,00	14,50	10,50	12,48
222235066404	NOUI/نوي	Chaima/شيماء	16,00	17,00	16,00	13,07	4,00	17,07	3,00	3,00	7,00	13,00	10,25	12,16
222235046619	NOUI/نوي	GHAIDA/غيداء	15,00	17,00	17,00	13,07	4,00	17,07	3,00	4,25	6,00	13,25	1,25	6,81
222235010112	NOUIOUI/نويوي	RAID/رائد	16,00	16,50	16,00	12,93	4,00	16,93	4,50	5,25	7,00	16,75	12,50	14,24
222235097517	NOUMRI/نومري	YOUSRA/يسرى	15,00	16,00	15,50	12,40	4,00	16,40	2,75	3,25	6,00	12,00	5,25	8,83
222235131916	OUACHE/واش	MANEL/منال	15,50	14,00	14,00	11,60	4,00	15,60	5,25	4,25	6,00	15,50	13,25	14,17
222235044510	OUAHCHI/وحشي	AMEL/أمل	15,50	15,00	17,00	12,67	4,00	16,67	3,75	3,00	6,00	12,75	9,50	11,58
212135005035	OUAKRAF/وكراف	MERIE LYDIA/مريم ليديا	13,50	13,00	15,00	11,07	4,00	15,07	3,00	4,25	5,00	12,25	7,00	9,66
222235026811	OUANASSI/وناسي	CHAIMA/شيماء	17,00	17,00	17,00	13,60	1,33	14,93	2,75	7,50	2,00	12,25	8,25	10,39
222235038301	OUCHENE/أوشن	MANAR/منار	16,00	15,50	14,50	12,27	4,00	16,27	3,25	3,25	6,00	12,50	8,75	11,00
222235091609	OUCIF/اوصيف	FOUAD/فواد	16,00	14,00	15,50	12,13	4,00	16,13	5,25	5,50	8,00	18,75	14,00	15,38
222235014204	OUGGAD/وقاد	NORHANE/نور هان	15,50	15,50	14,50	12,13	4,00	16,13	4,25	4,00	6,00	14,25	17,75	16,73
222235026409	OULMI/عولمي	SAMAH/سماح	16,00	16,00	14,50	12,40	4,00	16,40	3,00	4,50	6,00	13,50	10,50	12,28
212135001900	OUNIS/اونيس	SAMEH/سماح	15,50	15,50	15,00	12,27	2,67	14,94	0,75	3,00	6,00	9,75	14,00	13,34
222235132010	OUNIS/اونيس	OUAHIDA/وحيدة	16,00	15,50	14,50	12,27	4,00	16,27	4,25	4,50	5,50	14,25	10,00	12,10
222235026719	OUNISSI CHIRAZ NOUR EL Y	YIFIN/ييفين	12,00	14,00	14,00	10,67	2,67	13,34	4,00	3,50	5,00	12,50	5,50	8,47
222235030015	RABEHI/راحي	WAFI/وفاء	15,00	14,75	15,75	12,13	4,00	16,13	2,25	2,25	6,00	10,50	12,50	12,83
222235074217	RABHI/راحي	NAHLA/نهلة	14,00	15,00	14,75	11,67	4,00	15,67	2,75	5,25	6,00	14,00	10,50	12,23
222235026902	RAGDI/راقدي	CHAIMA/شيماء	15,00	15,25	15,25	12,13	4,00	16,13	4,50	4,25	6,00	14,75	5,75	9,63
212235175605	RAHAL/رحال	MOHAMED AYMEN/محمد أيمن											5,75	3,45
222235067201	RAHMINE/رحمين	MOUSSA/موسى	13,50	12,00	12,00	10,00	4,00	14,00	1,75	ABS	3,00	#VALEUR!	6,00	#VALEUR!
212135004671	RAHMOUNI/رحموني	CHAIMA/شيماء							3,00	3,25	5,50	11,75	15,00	11,35
222235108219	RAYANE/غرامس	RHAMRES/ريان	15,50	16,25	13,50	12,07	4,00	16,07	4,00	4,25	6,00	14,25	5,00	9,06
222235106008	REBAL/ربيعي	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	11,00	13,00	15,00	10,40	4,00	14,40	4,00	4,50	6,00	14,50	13,50	13,88
222235174406	REBIHI/ربيحي	FAIROUZ/فيروز							1,25	1,00	7,00	9,25	10,25	8,00
222235038106	REDDAH/رداح	MEROUA/مروة	14,50	13,50	14,50	11,33	4,00	15,33	4,50	5,00	6,00	15,50	16,75	16,22
222235038213	REDJOUH/رجوح	MALAK/ملاك	14,00	16,50	15,75	12,33	4,00	16,33	3,00	4,50	6,00	13,50	11,00	12,57
222235012420	REDOUANI/رضواني	KAOUTHER/كوثر	14,75	14,50	14,50	11,67	4,00	15,67	3,50	3,50	5,60	12,60	17,50	16,15
222235047411	RENNANE/رنان	NABILA/نبيلة	15,25	15,00	12,50	11,40	4,00	15,40	1,00	1,50	6,00	8,50	6,00	8,38
212135004592	RETIMA/رتيمة	SALMA/سلمى	15,00	14,25	14,25	11,60	4,00	15,60	3,50	3,50	7,00	14,00	7,75	10,57
222235078212	REZIG/ريزيق	NARIMANE/نريمان	16,25	14,25	14,50	12,00	4,00	16,00	5,00	6,00	5,60	16,60	17,50	17,02
222235115802	ROUBAH/رواح	AMAL/أمال	14,75	16,00	13,00	11,67	4,00	15,67	2,00	2,50	3,70	8,20	11,75	11,82
222235065904	ROUBI/روبي	DOUAA/دعاء												#VALEUR!
222235045802	ROUCHI/رويحي	RIHAM/ريهام	16,50	14,50	14,50	12,13	4,00	16,13	2,50	1,00	5,60	9,10	13,75	13,30
222235100104	SAADA/سعاد	AMINA/أمينة	15,50	16,00	16,50	12,80	4,00	16,80	3,00	4,00	5,60	12,60	8,00	10,68
222235025020	SAADNA/سعادنة	BOUTHEYNA/بثينة	15,50	13,50	16,50	12,13	4,00	16,13	6,00	6,50	5,60	18,10	12,00	14,05
222235065911	SABRI/صابري	DOUNYA/دنيا	12,75	13,75	12,50	10,40	4,00	14,40	3,50	4,50	5,60	13,60	7,25	9,95
222235007920	SACI/سامسي	ASMA/أسماء											5,00	3,00
212135010531	SACI/سامسي	ZAKARIYA/زكرياء	16,50	17,00	17,00	13,47	4,00	17,47	4,25	5,25	7,00	16,50	11,00	13,39
222235136815	SADELAOUD/سعد العود	LINA ASMA/لينة أسماء	16,50	14,25	14,50	12,07	4,00	16,07	4,50	5,00	5,60	15,10	15,00	15,23
222235110703	SADI/سعدتي	MALAK/ملاك	16,00	14,00	12,00	11,20	4,00	15,20	5,50	6,00	5,60	17,10	13,00	14,26
222235110602	SADI/سعدتي	SAMRA/سمراء	13,75	14,00	16,00	11,67	4,00	15,67	3,50	4,50	5,60	13,60	16,75	15,90
222235045616	SAHOUANE/سحوان	ROUFAIDA/رفيدة												#VALEUR!
222235066310	SAHRAOUI/صحراوي	CHOUROUK/شروق	14,00	15,00	17,00	12,27	4,00	16,27	2,25	2,25	4,50	9,00	8,00	9,85
222235026317	SAHRAOUI/صحراوي	SALSABIL/سلمبيل	15,50	16,50	15,50	12,67	4,00	16,67	3,00	3,25	5,00	11,25	16,00	15,18
222235087603	SAI/ساعي	RITEDJ/رتاج	16,50	16,00	17,00	13,20	4,00	17,20	1,75	2,25	5,00	9,00	8,50	10,34
222235045903	SAIB/سايب	SARA/ساراة	15,50	15,00	17,00	12,67	4,00	16,67	2,00	2,25	5,50	9,75	17,25	15,63
222235014402	SAIDI/سعيدتي	HADIL/هديل	17,00	17,00	17,00	13,60	4,00	17,60	2,75	2,75	5,00	10,50	8,50	10,72
212135004606	SAIGHI/سايعي	SOUNDOS/سندس	16,00	16,00	17,00	13,07	4,00	17,07	4,50	3,00	3,00	10,50	5,50	8,81

222235025603	SAMAI/سامعي	DOUAA ANFEL/دعاء انفال	14,00	15,50	16,00	12,13	4,00	16,13	2,25	2,50	5,00	9,75	11,00	11,78
222235094602	SAMAI/سامعي	IKRAM/اكرام	15,50	15,50	16,50	12,67	4,00	16,67	1,25	1,50	5,00	7,75	10,50	11,18
222235097112	SEBAA/سباغ	DOUA/دعاء	15,00	14,50	14,00	11,60	4,00	15,60	2,25	2,75	5,00	10,00	8,50	10,22
222235097513	SEBAA/سباغ	WALID/وليد	14,50	14,50	16,00	12,00	4,00	16,00	2,75	3,00	5,00	10,75	3,00	7,15
222235113018	SEDIRI/سديري	INAS/ايناس	14,50	16,00	15,00	12,13	4,00	16,13	2,25	2,75	5,00	10,00	8,00	10,03
222235053315	SEFFIA/صفية	SOUFIA/صوفيا	16,50	16,50	15,00	12,80	4,00	16,80	1,75	2,00	5,00	8,75	5,50	8,41
222235131805	SEKHRI/سكخري	SAMAH/سماح	16,50	16,50	15,50	12,93	4,00	16,93	1,25	2,75	5,00	9,00	11,25	11,94
222235113311	SEKHRI/سكخري	YOUSRA/يسرى	17,00	16,50	16,00	13,20	4,00	17,20	2,25	2,50	5,00	9,75	6,25	9,14
212135012402	SELLAMI/سلمي	KHAWLA/خولة	15,50	16,50	14,50	12,40	4,00	16,40	2,75	3,00	4,50	10,25	14,50	14,03
222235105401	SETTOUF/سطوف	AHLAM/احلام	13,00	13,75	12,00	10,33	4,00	14,33	3,00	3,25	5,00	11,25	10,75	11,57
212135010722	SI-AHMED/سي احمد	MANAR/منار	14,00	14,50	15,75	11,80	4,00	15,80	4,00	4,50	7,00	15,50	14,50	14,96
222235010218	SID/سيد	RAHMA/رحمة	0,00	16,00	16,00	8,53	2,67	11,20	2,25	2,50	5,00	9,75	12,00	11,39
222235097210	SID/سيد	CHAIMA/شيماء	15,25	15,50	16,50	12,60	4,00	16,60	5,25	5,50	5,00	15,75	10,50	12,77
222235137104	SLIMANI/سليماني	MALAK/ملاك	16,25	14,50	16,50	12,60	4,00	16,60	4,25	4,50	5,00	13,75	18,00	16,87
222235164312	SMAIL/سمايل	AMINA IBTIHEL/أمينة ابتهاج	13,00	14,50	12,00	10,53	4,00	14,53	1,25	3,00	4,50	8,75	13,00	12,46
222235027520	SMAIL/سمايل	GHADA/غادة	13,75	16,50	14,00	11,80	4,00	15,80	5,00	5,00	5,00	15,00	16,00	15,76
222235026405	SMAIL/سمايل	SELMA/سلمى	15,25	15,50	15,00	12,20	4,00	16,20	5,75	6,25	5,00	17,00	7,50	11,14
222235014802	SMAIL/سمايل	YOUSRA SABRA/يسرا صابر	14,75	15,50	14,75	12,00	4,00	16,00	4,00	4,50	5,00	13,50	14,00	14,30
212135001318	SNINA/سنينة	ACHOUAK/اشواق	12,00	11,50	13,75	9,93	4,00	13,93	3,25	3,25	7,00	13,50	8,75	10,74
222235053204	SOUAHLIA/سواحلية	ZINEB WISSAL/زينب وصال	14,00	14,25	14,00	11,27	4,00	15,27	2,75	3,25	5,00	11,00	9,25	10,80
222235096907	SOUALA/سوالة	AYA/اية	12,50	15,50	14,50	11,33	4,00	15,33	2,50	3,25	5,00	10,75	12,00	12,42
222235029111	SOUALHI/سوالحي	MOUSSA/موسى	13,50	15,00	12,00	10,80	4,00	14,80	2,50	2,50	5,00	10,00	9,00	10,36
222235087620	SOUALMIA/سوالمية	SOUHA/سوها	14,75	16,75	16,50	12,80	4,00	16,80	6,25	6,00	5,00	17,25	15,00	15,81
222235028301	SOUIB/سويب	MOHAMED/محمد	14,00	14,75	14,50	11,53	4,00	15,53	2,00	2,50	5,00	9,50	7,25	9,36
222235135604	SOUISSI/سويصي	ISLEM/اسلام	14,00	14,75	12,00	10,87	4,00	14,87	1,00	1,25	4,50	6,75	4,50	7,02
222235013001	TAIRI/طيري	MOHAMED AL AMINE/محمد الامين	16,25	16,25	16,00	12,93	4,00	16,93	1,75	2,25	4,50	8,50	11,25	11,84
222235059307	TAKHNOUNI/تخنوني	KHADIDJA/خديجة	15,75	12,25	11,50	10,53	4,00	14,53	2,25	2,25	5,00	9,50	7,50	9,31
222235026804	TALEB/طالب	CHAIMA/شيماء	15,50	12,75	13,50	11,13	4,00	15,13	2,75	3,25	5,00	11,00	10,00	11,23
212135006481	TAMERABET/تمرابط	Fatma/فاطمة			16,50	4,40	1,33	5,73	4,50	5,00	3,70	13,20	11,25	10,54
222235037619	TAMERABET/تمرابط	FEDOUA/فدوى	16,00	14,00	15,50	12,13	4,00	16,13	4,50	4,75	5,00	14,25	14,50	14,78
212135002483	TAOULILIT/تاويليت	MAISSA NADA/ميساء ندى	16,50	13,50	16,50	12,40	4,00	16,40	4,00	4,50	3,70	12,20	7,50	10,22
222235013502	TAOULILIT/تاويليت	MOUAD/معاذ	13,00	13,00	13,00	10,40	1,33	11,73	3,00	3,00	6,00	12,00	5,25	7,90
222235012720	TEBIB/طيبيب	MAHA/ماها	0,00	16,25	16,50	8,73	2,67	11,40	1,75	1,75	5,00	8,50	5,75	7,43
222235045605	TEDJANI/تجاني	RAHMA/رحمة	13,00	13,00	13,00	10,40	1,33	11,73			0,50	0,50		2,45
222235119017	TELALI/تلالي	YOUSRA/يسرى	13,75	13,75	15,50	11,47	4,00	15,47	2,00	2,00	5,00	9,00	10,25	11,04
222235073316	TELAOUMATEN/تلاوماتن	KHOULOUD/خلود	16,50	12,50	13,00	11,20	4,00	15,20	1,25	1,25	5,50	8,00	7,00	8,84
222235012104	TIBERBACHE/تبيرباش	ABIR/عبير	13,75	14,75	14,50	11,47	4,00	15,47	1,50	1,50	5,00	8,00	8,25	9,64
222235024416	TIFRANI/تيفراني	IKRAM/اكرام	16,00	14,25	10,50	10,87	4,00	14,87	4,00	4,25	5,00	13,25	18,25	16,57
222234386209	TIGHAZA/تيفزة	IKRAM/اكرام	13,00	12,25	11,50	9,80	4,00	13,80	2,00	2,75	5,00	9,75		#VALEUR!
212135002097	TKOUTI/تكوتي	ABDELGHANI/عبد الغاني	13,50	15,00	14,00	11,33	4,00	15,33	4,50	6,00	8,00	18,50	8,00	11,57
212235176914	TOUAM/توام	MANAR/منار							3,75	5,75	8,00	17,50	14,50	12,20
222235010504	TOUATI/تواتي	RAYANE/ريان	14,50	13,00	12,50	10,67	4,00	14,67	4,50	4,50	8,00	17,00	15,00	15,33
222235127902	TOUBI/توبي	HADJER/هاجر							2,00	2,00	4,50	8,50	11,25	8,45
222235059410	TOUKA/توكه	SARRA/ساره	12,00	13,00	14,50	10,53	4,00	14,53	3,25	4,75	7,00	15,00	14,75	14,76
222235059512	TOULMIT/تولميت	ABDENNOUR/عبد النور	13,00	14,50	13,00	10,80	4,00	14,80	3,25	4,75	7,00	15,00	7,75	10,61
212135009735	TOULMIT/تولميت	NADIAT/نجاهة												0,00
212235174907	TOUMIAT/توميات	LYDIA/ليديا	11,00	11,00	13,00	9,33	4,00	13,33	4,50	4,75	7,00	16,25	13,00	13,72
222235028112	TOURECHE/طورش	LINA NOUR EL YAKINE/ليينة نور اليقين	12,00	14,50	14,50	10,93	4,00	14,93	4,25	4,75	7,00	16,00	13,00	13,99
222235053511	TRABSA/طرابسة	LAKHDAR/لكخضر	0,00	13,50	13,50	7,20	1,33	8,53	1,00	3,00	7,00	11,00	5,25	7,06
222235100413	YAHA/يحه	SAMAH/سماح	12,50	15,00	16,00	11,60	4,00	15,60	1,75	2,25	7,00	11,00	7,75	9,97
222235105915	YAHIA CHERIF/يحي الشريف	ABIR/عبير	13,50	13,50	15,00	11,20	4,00	15,20					4,75	5,89
222235105402	YAHIA CHERIF/يحي الشريف	ARIDJ/أريج	10,50	12,50	14,00	9,87	4,00	13,87	5,25	5,75	8,00	19,00	5,75	10,02
222235009505	YAHIA/يحي	BAHA EDDINE/بهاء الدين	14,75	16,50	15,50	12,47	4,00	16,47	3,25	3,00	7,00	13,25	5,50	9,24
222235010214	YAHIA/يحي	RAHMA/رحمة	15,50	13,50	15,00	11,73	4,00	15,73	3,75	3,50	7,00	14,25	17,25	16,35
222235026817	YAHIAOUI/يحياوي	CHAIMA/شيماء	11,50	13,50	15,00	10,67	4,00	14,67	0,25	1,75	7,00	9,00	10,50	11,03
222235135401	YAICH/يعيش	ADEM/ادم	0,00	12,50	12,50	6,67	1,33	8,00					1,50	2,50

	SAMMAR	AHMAD											10,50	6,30
212135015833	TIFRANI/تيفراني	LYDIA/ليديا							4,50	5,00	5,00	14,50	18,50	14,00



Corrigé type

I. Pour chacune des questions ci-dessous, choisir la réponse correcte. Une seule réponse par question; si vous cochez plusieurs réponses, la question sera considérée comme fausse (10pts)

Un être vivant peut-être un organisme :

- a) Pericellulaire.
- b) Pluricellulaire.
- c) Eucaryote.
- d) Unicellulaire.
- e) Procaryote.

Seulement b, c, d et e

Les cellules procaryotes possèdent :

- a) Un noyau.
- b) Plusieurs compartiments.
- c) Une membrane.
- d) Un cytoplasme.
- e) Toujours des flagelles.

Seulement c et d

Les cellules eucaryotes diffèrent des cellules procaryotes car :

- a) Les cellules procaryotes présentent un ADN linéaire.
- b) Les cellules eucaryotes présentent un ADN circulaire.
- c) Seules les cellules eucaryotes ont un cytoplasme.
- d) Seules les cellules procaryotes ont un nucléole.
- e) Toutes les propositions précédentes sont inexacts

Seulement e

La cellule :

- a) Ne peut pas fonctionner de manière autonome
- b) Chez les organismes pluricellulaires, elles sont coordonnées entre elles au sein d'un même tissu
- c) Des cellules de même type sont regroupées en organe ceux-ci sont eux-mêmes regroupés en tissu.
- d) Tous les êtres vivants sont composés de cellules Cependant la structure fondamentale de celles-ci peut varier selon les espèces.
- e) Est unité fondamentale de tous êtres vivants

Seulement b, d et e

La cellule animale contient :

- a) Des ribosomes
- b) Des mitochondries
- c) Des chloroplastes
- d) Un noyau
- e) Une paroi

Seulement a, b et d

Chez les Eucaryotes, la membrane plasmique comporte :

- a) Deux feuillets lipidiques de composition moléculaire symétrique.
- b) Des transporteurs et des canaux ioniques.
- c) Des protéines qui sont uniquement transmembranaires.
- d) Un ensemble d'oligosaccharides du côté cytoplasmique.
- e) Des molécules de cholestérol influençant la fluidité membranaire

Seulement b et e

Parmi les molécules suivantes, cochez celles qui ne sont pas des composants normaux des membranes cellulaires eucaryotes :

- a) Protéines
- b) Glycogène
- c) Phospholipides
- d) Cholestérol
- e) ARN de transfert

Seulement b et e

Les protéines membranaires :

- a) Sont toujours transmembranaires
- b) Peuvent-être plusieurs fois transmembranaires
- c) Peuvent-être fixées à la membrane par un ancrage lipidique
- d) Sont fortement glycosylées du côté intracellulaire
- e) Assurent le transport sélectif à travers la membrane

Seulement b, c et e

Les lipides membranaires

- a) Sont des molécules amphipatiques composées d'une tête hydrophobe et d'une queue hydrophile.
- b) Peuvent être glycosylés (liées avec des sucres)
- c) Les acides gras insaturés sont linéaires
- d) Les acides gras saturés sont linéaires
- e) Plus la membrane est riche en acides gras saturés, plus elle est fluide

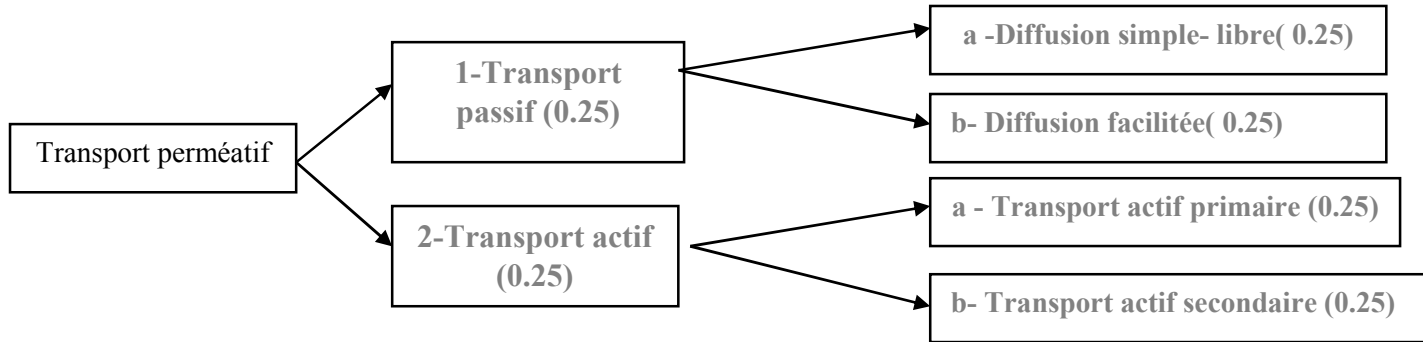
Seulement b et d

Concernant la perméabilité membranaire :

- a) GLUT4 sont des perméases spécifiques qui transportent les molécules d'eau
- b) Le symport est un mode de transport qui permet le transport de 2 molécules dans le même sens
- c) Transport actif transport les molécules selon le gradient de concentration
- d) Le transport passif nécessite un apport énergétique
- e) H₂O peuvent traverser la bicouche phospholipidique

Seulement b et e

II- Enumérer les différents systèmes de transport membranaire perméatif utilisés par la cellule(1.5pts)



III- Pourquoi dit-on que les lipides membranaires sont des composés amphiphiles ? (1.5pts)

Les lipides sont des molécules amphiphiles car elles sont composées de deux pôles (0.5) ;

La tête (0.25) : la partie hydrophile (0.25)

La queue (0.25) : la partie hydrophobe (0.25)

IV- Quels sont les facteurs majeurs influençant la fluidité des membranes (Citez 3) (1.5pts)

Saturation des acides gras

Instauration des acides gras

La longueur des chaines des acides gras

La teneur en cholestérol

La teneur en protéines

La température

V- Quelles sont les molécules constitutives d'un glycérophospholipide ? (2pts)

1-Le composant x (0.5)

2-Acide phosphorique - groupement phosphate (0.5)

3-Glycerol (0.5)

4-Deux chaines des acides gras (0.5)

VI- Cites les trois types des mouvements lipidiques (1.5pts)

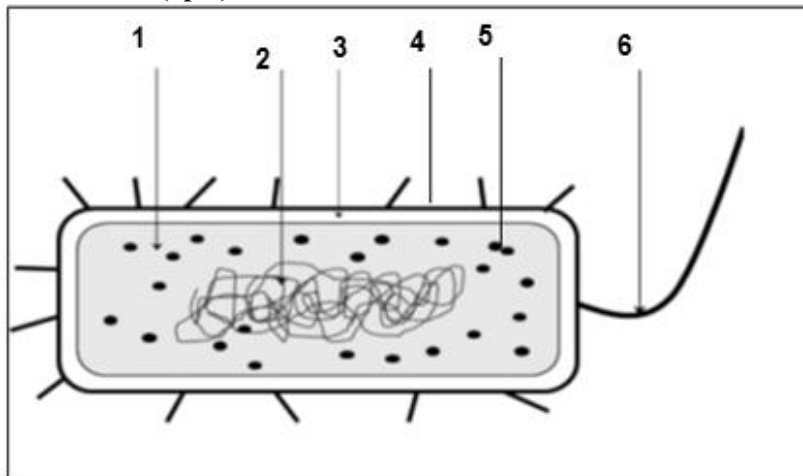
1-La rotation

2-La diffusion latérales

3-Flip-flop (bascule)

4- Flexible

VII- Légender le schéma suivant (2pts)



Titre : Schéma présentatif d'une cellule bactérienne (0.5)

1	CYTOPLASME (0.25)	4	LA PAROI (0.25)
2	ADN- CHROMOSOME BACTERIEN LE MATERIEL GENETIQUE (0.25)	5	LES RIBOSOMES (0.25)
3	MEMBRANE PLASMIQUE (0.25)	6	Le FLAGELE (0.25)