

sciences sociales/Semestre 2/Statistiques déductives/section						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
242434387911	عبابسة/ABABSA	وسيم فرحات/OUASSIM FERHAT	10			
232334396510	عابدي/ABDI	جيهان/DJIHANE	06			
242434441803	عابدي/ABDI	هاجر/HADJAR	10			
232434443512	عقون/AGGOUN	أمينة/AMINA				
242434432601	عقون/AGGOUN	هادية/HADIA	12			
242434385703	عقون/AGGOUNE	دينا/DINA	06			
242434395807	عقون/AGGOUNE	فاطيمة الزهراء/FATIMA ZOHRA	06			
212134055412	عيدود/AIDOUN	عبد الرحمن/ABDERRAHMANE				
242434388911	عيساوي/AISSAOUI	إبتها/IBTIHAL	03			
242434422013	أكسل/AKSEL	ميسة/MISSA	05			
242434422015	أكسل/AKSEL	نرجس/NERDJESSE	02			
242434419012	عالية/ALIA	هيام/HAYEM	05			
242434406704	علاوي/ALLAOUI	مراد/MOURAD	04			
242434435608	عميري/AMIRI	حيدر/HIDAR	10			
232334390309	عمرأوي/AMRAOUI	سلمى قطر الندى/SALMA KATAR ENNDA	10			
242434428211	عوايحية/AOUAIDJIA	مروى/MAROUA	17			
232334376201	عوايحية/AOUAIDJIA	نور الهدى/NOUR EL HOUDA	02			
242434415306	عرباوي/ARBAOUI	ردينة/ROUDINA	02			
232434440904	عروس/ARROUS	ملاك/MALAK	04			
242434384517	عطاء الله/ATTALLAH	أسامة/OUSSAMA				
242434401014	عطاء الله/ATTALLAH	سلسبيل/SELSABIL	06			
212434452602	بعداش/BAADECHE	عصام/AISSAM				
232334365710	بغزو/BAGHZOU	نسرين/NESRINE				
242434386503	بغزو/BAGHZOU	صبرينة/SABRINA	10			
232334415101	بحري/BAHRI	رزان/RAZAN	04			
232334366706	بشوع/BECHOUA	شروق/CHOUROUK	01			
212134058959	بضياف/BEDDIAF	إكرام/IKRAM	05			
242434439209	بدغيو/BEDGHIU	عماد الدين/IMED EDDINE	06			
242434421711	بغلاش/BEGHLACHE	رميساء/ROMAISSA	08			
242434401416	بلهوشات/BELHOUCHE	نسيبة/NOUSSAIBA	02			
242434392819	بلخير/BELKHIR	اناس/INAS				

242434426614	BENARBIA/بن عربية/	SELMA/سلمى	04			
242434386113	BENARBIA/بن عربية/	SALMA/سلمى	14			
242434418907	BENCHIHA/بن شيحة/	ABDELBASSIT/عبد الباسط/	02			
242434419219	BENDJAH/بن نجاح/	WISSAL/وصال/	08			
222234418504	BENGHELLAB/بن غلاب/	NASSIM/نسيم/	12			
222234364905	BENLEULMI/بن العلمي/	YASSAMINE/ياسمين/				
242434407902	BENNOURI/بنوري/	AYA/آية/	03			
242434401305	BERREHAIL/برحاييل/	MARWA/مروة/	06			
242434388406	BIBI/بيبي/	RITADJ/رتاج/	13			
242434426505	BORDJI/برجي/	KHITAM/ختام/	04			
242434437601	BOUAKKAZ/بوعكاز/	SIHAM/سهام/	14			
242434413018	BOUALLAG/بوعلاق/	MERIEM/مريم/				
242434429810	BOUCHAREB/بوشارب/	HADJER/هاجر/	04			
242434406619	BOUFRIOUA/بوفريوة/	MADJIDA/ماجدة/	03			
242434384702	BOUGHERARA/بوغرارة/	AMIRA/أميرة/	08			
242434385903	BOUGHOUGAL/بوغقال/	RAHIFA HANA/رهيفة هناء/	08			
242434426605	BOUGOFFA/بوقفة/	RIM/ريم/	12			
242435004816	BOUGUERRA/بوقرة/	MALAK/ملاك/	03			
242434409006	BOUHADIDA/بوحديدة/	WIDAD/وداد/	6,5			
242434387418	BOUHAFER/بوحافر/	MANAR/منار/	04			
232334364404	BOUHARKAT/بوحركات/	CHERIFA NAMIRA/شريعة نميرة/	16			
242434406209	BOUKARKAR/بوقرقار/	IKRAM/إكرام/	02			
242434428903	BOUKHORS/بوخرص/	IBTISSAM/إبتسام/	06			
242434426611	BOUMAAZA/بومعزة/	SARA/سارة/	08			
242434415401	BOURAOUI/بوراوي/	SARA/سارة/	04			
242434397220	BOURAS/بوراس/	NADA/ندى/	15			
232334364312	BOURGUIA/بورقية/	SOUNDOUSSE/سندس/	06			
242434441414	BOUROUINA/بوروينة/	NESSRINE/نسرين/	05			
242434441207	BOUTAMINE/بوطمين/	NADINE/نادين/	06			
242434429011	BOUTARFA/بوطارفة/	DOAA/دعاء/	04			
242434412202	BOUTERAA/بوترعة/	AMANI/آماني/	04			
242434412205	BOUTERAA/بوترعة/	AYA/آية/	08			
242434443107	BOUTERAA/بوترعة/	HASNA/حسناء/	03			

242434433316	BOUTERID/بوتريد	AMEL/أمال	12			
222234380205	BOUZEKRI/بوزكري	Manar/منار				
242434428920	BOUZIANE/بوزيان	IMANE/ايمان	08			
242434440016	BOUZIANE/بوزيان	LAILA/ليلي	06			
242434441012	CHAKHRIT/شخريط	MOUNA/منى	10			
242434430711	CHALGHOUH/شलगوم	CHAIMA/شيماء				
232334399702	CHEBAH/شباح	AFNAN/أفنان				
242434412605	CHEKHAB/شخاب	FOUAD NASR ALLAH/فؤاد نصر الله	02			
242434396107	CHEKHAB/شخاب	LILIA/ليليا	16			
242434441004	CHEKHAB/شخاب	MANEL/منال	10			
242434422009	CHEKRIDI/شكريدي	MANAR NOUR ELYAKINE/منار نور اليقين	06			
232334373005	CHELGHOUH/شलगوم	CHAHD/شهد	08			
242434415518	CHELTIT/شلتيت	KENZA/كنزة	06			
242434429013	CHERIET/شريط	DOUAA/دعاء	08			
242434410309	CHETTOUH/شتوح	SOUAD/سعاد	06			
242434441110	CHIBANI/شيباني	MAYSSA/ميساء	14			
242434425720	CHIRMESSAL/شيرمسال	RAHMA/رحمة	06			
232334379508	CHORFI/شرفي	BESMA/بسمة	08			
242434425705	CHOUFAOUI/شوفاوي	BELKISSE/بلقيس	01			
242434424812	CHOUFAOUI/شوفاوي	IMANE/إيمان	08			
242434441211	DAOUD/داود	NAHED/ناهد	11			
242434426411	DAOUI/ضاوي	INESSE/ايناس	12			
242434385701	DERHEM/درهم	DOUNIA HAKIMA/دنيا حكيمه	08			
192434456203	DERNANI/درناني	WAHIBA/وهيبة				
242434385604	DIAR/ديار	DOUA/دعاء	06			
242434441117	DJEBAR/جبار	MILOUD/ميلود	08			
242434426817	DJEHICHE/جحيش	MANAL/منال	08			
242434418818	DRAHEM/دراهم	CHAIMA/شيماء	05			
242434424907	FARTAS/فرطاس	ROMAÏSSA/رميساء	05			
242434439003	FATMI/فاطمي	IZZEDDINE/عز الدين	08			
232334390903	FERROUDJ/فروج	NOURELHOUDA/نور الهدى	13			
242434425807	FERTAS/فرطاس	SARA/سارة	08			
242434387805	GARET/قارت	HIBAT ARRAHMANE/هبة الرحمان	18			

24044114288	GHAOUI/غاوي	Fatiha/فتيحة	15			
242434436517	GHARBI/غربي	ROUFAIDA/روفيدة	06			
242434433319	GHEDIR/غدير	AMEL/أمال	06			
232334375605	GHEDIR/غدير	MANAR/منار	06			
242434422010	GHENDOUS/غندوس	MANEL/منال	07			
242434400911	GHERBI/غربي	DOUA/دعاء	08			
242434420018	GHERBI/غربي	IKRAM/إكرام	05			
242434401218	GHILANI/غيلاني	LINA/لينا	10			
242434396820	GHOMRASSI/غمراسي	MALAK/ملاك	06			
242434430515	GHOUL/غول	DOUAA/دعاء	04			
222234374517	GHOZLANE/غزلان	CHOUROUK/شروق	10			
242434414114	GHOZLANE/غزلان	FERDAOUS/فردوس	08			
242434426803	GUELLIL/قليل	FADOUA/فدوى	12			
242434387407	GUELLOUL/قلول	MALAK/ملاك	06			
242434418709	GUENTRI/قنطري	AMIRA/أميرة				
242434391416	GUESSOUM/قسوم	AYA/آية	04			
232434440908	GUETRANI/قطراني	MALAK/ملاك	10			
212434451607	GUIDOUM/قيدوم	CHAYMA/شيماء	06			
242434428802	HACHANI/حشاني	AYA/آية	04			
242434429505	HACHANI/حشاني	HANA/هناء	05			
242434410417	HADDAR/هدار	NOR EL HOUDA/نور الهدى	08			
222234349720	HADJADJ/حجاج	ISHAK/إسحاق	04			
242434406509	HADJI/حاجي	CHEYMA/شيماء	06			
242434426602	HAFIANE/حفيان	REMAISSA/رميساء	03			
242434415104	HAFSAOUI/حفصاوي	AYAT ERRAHMANE/آية الرحمان	02			
242434387102	HAFSAOUI/حفصاوي	MADJEDA/ماجدة	08			
242434425018	HALKOUM/حلقوم	NOUR ELYAKINE/نور اليقين	10			
242434422007	HAMADI/حمادي	MALAK/ملاك	02			
222234369907	HAMIDANE/حميدان	LAMIS/لميس	12.0		Note acquise N-1	Note Acquise N-1
242434433908	HAMMAMI/همامي	IKRAM/إكرام	05			
242434441807	HAMZAOU/حمزاوي	HADJER/هاجر	02			
222234350503	HANACHI/حناشي	RIADH/رياض				
202034048212	HANI/هاني	NEUR ELHOUDA/نور الهدى	02			

242434401010	HARRAT/حرات	SARA/سارة	08			
242434400808	HARRATH/حراث	BOUCHRA/بشرى	05			
242434401311	HARRATH/حراث	MERIEM/مريم	10			
242434401602	HARRATH/حراث	YASMINA/ياسمينه	05			
242434386009	HIMEUR/حيمر	ZINEB NOUR EL YAKINE/زينب نور اليقين	02			
242434386107	HOGGAS/حقاص	SALSSABIL/سلسبيل	03			
242434387901	HOGGAS/حقاص	WIAM/وئام				
242434439709	KACHA/قاشة	KARAM ELLAH/كرم الله	10			
242434387019	KACHA/قاشة	LINA/لينة				
242434426816	KACHA/قاشة	MANAR/منار	03			
242434400912	KEDDACHE/قداش	DINA HIBATELLAH/دينا هبة الله	06			
242434426714	KELLIL/قليل	ABDERRAHMAN/عبد الرحمان	12			
242434389015	KELLIL/قليل	ZINEB/زينب	06			
242434442104	KETTAF/كتاف	HANA/هنا	07			
242434397301	KEZIZ/كزيز	NADA ARIDJ/ندى أريج	07			
242434419001	KHADRAOUI/خضراوي	MALAK/ملاك	06			
242434400802	KHALLOUT/خلوط	BAYA/باية	04			
242434412701	KHAMMAR/خمار	MAHDI/مهدي	05			
242434386720	KHELIFI/خليفي	AZIZA/عزيزة	05			
242434415303	KHELIFI/خليفي	DHOUADIA/ذوادية	06			
242434385417	KHELIFI/خليفي	DJIHANE/جيهان	12			
232334363604	KHELLAF/خلاف	DJAZIA/جازية	04			
232334363909	KHELLAF/خلاف	RAMI ZAKARIA/رامي زكريا	02			
242434406516	KHIARI/خياري	ABDERRAHIM/عبد الرحيم	06			
242434387414	KOB/قب	MALAK/ملاك	01			
242434386214	KOUCHAR/كوشار	SIHAM/سهام	14			
242434429418	LAASSISSE/لعصيص	HADJER/هاجر	06			
242434388910	LACHKHAB/لشخب	AYATE ARAHMANE/أية الرحمان	08			
212134061624	LACHKHAB/لشخب	ZAHR EDDINE/زهر الدين				
242434435407	LAGHMASSI/لغماسي	HASSINA/حسينة	13			
242434414217	LAICHE/العايش	MALAK/ملاك	04			
242434437505	LAICHE/العايش	SOUNDOUS/سندس	04			
242434412203	LALAOUNA/لعالونة	AYA/آية	03			

242434385319	LATRECHE/لطرش	BESMALA/بسملة	03			
242434455118	LEBOUAZDA/لبوازة	NOUR ELHOUDA/نور الهدى	06			
242434429112	LEDMI/لدمي	SOUNDOUSSE/سندس	06			
242434385603	LEMMOUCHI/لموشي	DOUAA/دعاء	04			
242434410506	LEMMOUCHI/لموشي	HOUYAME/هيام	03			
242434426318	LITIM/ليتيم	IMEN/إيمان	06			
242434429105	LOUCIF/لوصيف	RAOUNEK/رونق	06			
242434434610	MAALEM/معلم	AYA/اية	08			
242434412206	MAAMRI/معمرى	AYA/آية	03			
242434453219	MAAROUK/معروق	LAMISSE/لميس	10			
242434083516	MABROUK/مبروك	IMANE/إيمان	08			
242434393406	MAHBOUBI/محبوبي	KHOULOU MALAK/خلود ملاك	04			
242434415606	MAHFOUD/محفوظ	MOHAMMED NADHIR/محمد نذير	08			
242434416016	MAHFOUD/محفوظ	NOURELHOUDA/نور الهدى	08			
242434412719	MAHJOUR/مهجور	YAHYA/يحي	02			
232434437509	MAKHLouFI/مخلوفي	SONDOS/سندس				
232334390318	MARIR/مريير	CHAIMA/شيماء				
242434406719	MEBARKI/مباركي	HADIL/هديل	05			
222234372609	MEBARKI/مباركي	OMAYMA/أميمة	02			
242434429419	MECHERI/مشري	HADJER/هاجر	06			
242434460701	MECHERI/مشري	HIBAT ERRAHMANE/هبة الرحمان	10			
242434407203	MECHOUCHA/مشوشة	ACHWAK/أشواق	06			
232334406905	MEDJHED/مجهد	IBTIHEL/إبتهال	04			
242434459901	MEDJHED/مجهد	RAOUF/رؤوف	12			
242434415115	MEFTAH/مفتاح	AMINA SELSSABIL/أمينة سلسبيل	08			
242435195908	MEHAMLIA/محاملية	NOUR ELYAKINE/نور اليقين	06			
242434400620	MEKERSI/مكرسي	ANWAR/أنور	01			
242434401309	MENASRIA/مناصرية	MEROUA/مروى	05			
222234386907	MERDACI/مرداسي	AMENI NOUR EL HOUDA/أماني نور الهدى	06			
242434440101	MERDACI/مرداسي	LILIA/ليليا	06			
212134054876	MERGHAD/مرغاد	BOUCHRA AMANI/بشرى أماني				
242434448301	MESSAI/مسعي	ISMAHANE/اسمهان	08			
242434397614	MESSAK/مساك	HIDAYA FATIMA/هداية فطيمة	02			

242434388913	MESSAOUDI/مسعودي	INSAF/إنصاف	06			
242434401009	MESSAOUDI/مسعودي	SARA/سارة	08			
232334380108	MEZIANI/مزياني	MILAD MAYA/ميلاد مايا	02			
242434400907	MIDNI/ميدني	KHAWLA/خولة	08			
242434401110	MOKHNACHI/مخناشي	CHAIMA/شيماء	12			
242434424914	MOUSSAOUI/موساوي	SAMAH/سماح	02			
242434441306	NECIB/نسيب	NOUDJOUND/نجدود				
242434441511	NEMER/نمر	NASSRA/نصري	03			
24074062368	NOUAR/نوار	ZAHIA/زهية				
182434453905	OKBA/عقبة	MARWA/مروة	15			
242434429302	OUANNES/وناس	KAOUTHER/كوثر	04			
232334430707	RAHAB/رحاب	MOUAADH/معاذ	08			
242434406406	RAHAL/رحال	ROUAA/رواء				
242434419205	RAHALI/رحالي	KHELOUD/خلود	07			
242434400713	RAHMANI/رحماني	IMANE/إيمان	12			
242434436612	RAYEN/سلطاني	SOLTANI/ريان	12			
242434441215	REDJIL/رجيل	NABILA/نبيلة	08			
232334369411	REZAIKIA/رزايقية	AROUA/أروى	02			
242435715612	RIHAB/شالة	CHALA/رحاب				
242434401418	RIHANI/ريحاني	NIAMA/نعمة	02			
232434455314	RIHANI/ريحاني	NOURHANE/نورهان	08			
222234389113	RIM/ريم	DJOUMANA/جمانة	08			
242434424807	ROUABHI/روابي	AMIRA/أميرة	06			
242434408313	SAANOUNI/سعنوني	ROUMISSA/رميسة	03			
242434386502	SAHOUI/صحوي	SABRINA/صبرينة	02			
242434400703	SAHTAL/سهتال	AYA/أية	14			
242434401511	SAHTAL/سهتال	HADIL/هديل	14			
242434406401	SAIDANI/سعيداني	RIHAB/رحاب	06			
202034055477	SAIDI/سعيد	SAMAH/سماح				
242434386119	SAIGHI/سايفي	SOUMIA HIBATALLAH/سمية هبة الله	07			
242434161307	SALAH/صلاح	KHADIDJA/خديجة				
242434388902	SALEM/سالم	ASMA/أسماء	01			
242434412517	SALIB/صليب	ABDERRAHIM/عبد الرحيم				

242434440206	SAOUDI/سعودي	MOHAMMED/محمد	08			
242434418708	SAYAD/صياد	AMEL/أمال	10			
242434435914	SAYAD/صياد	DOUA/دعاء	10			
242434441611	SAYAD/صياد	NAWAL/نوال				
242434386112	SEGUENI/سقني	SELMA/سلمى	05			
242434419217	SEGUIGUINE/سقيقين	HANA/هناء	08			
242434387612	SIAF/صياف	NESRINE ZAKIA/نسرين زكية	06			
242434437302	SID/صيد	SELMA/سلمى	04			
242434407901	SOLTANI/سلطاني	AYA/آية	01			
242434424906	SRAOUI/صراوي	RAHMA/رحمة	06			
242434404712	TAGHARIST/تاغريست	HADIL/هديل	04			
242434415907	TAHRI/طاهري	HALIMA/حليمة	02			
242434426715	TALIZAT/طاليزات	ABDELMALEK/عبد المالك	07			
222234374914	TAMRABET/تمرايط	MANAL/منال				
242434451815	TIDJANI/تيجاني	SABRINA/صبرينة	03			
242434422111	TIHAMAMINE/تيحمامين	HIND/هند	14			
242434386401	TRAD/طراد	CHAIMA/شيماء	13			
242434429307	TRIKI/تريكي	LOBNA/لبنى	03			
242434387511	YACOUB/يعقوب	MOUNIRA/منيرة	05			
242434429102	YOUNES/يونس	RAZIKA/رزيقة	02			
232334362804	ZAGGADA/زقادة	AHMED YASSINE/أحمد ياسين	08			
242434388210	ZEDIRA/زديرة	ASMA/أسماء	02			
232334380504	ZEGHLACHE/زغلاش	SOHAYB/صهيب	13			
232334381216	ZERFA/زرفة	ANFAL/أنفال	05			
242434406515	ZEROUALI/زروالي	SONIA/صونية	08			
242434426512	ZEROUK/زروق	RAMI/رامي	10			
242434439620	ZOUAOUI/زواوي	FAIROUZ/فيروز	12			
242434401420	ZOUAOUI/زواوي	NIHAD/نهاد	07			
241434031742	بخوش/بخوش	نبيل/نبيل	12			

Section	Groupe	
	section/groupe 2	
	section/groupe 3	
	section/groupe 2	
	section/groupe 6	
	section/groupe 4	
	section/groupe 6	
	section/groupe 4	
	section/groupe 2	
	section/groupe 1	
	section/groupe 4	
	section/groupe 6	
	section/groupe 3	
	section/groupe 5	
	section/groupe 2	
	section/groupe 1	
	section/groupe 6	
	section/groupe 1	
	section/groupe 3	
	section/groupe 3	
	section/groupe 1	
	section/groupe 5	
	section/groupe 5	
	section/groupe 1	
	section/groupe 2	
	section/groupe 3	
	section/groupe 1	
	section/groupe 5	
	section/groupe 2	
	section/groupe 5	
	section/groupe 2	
	section/groupe 1	

	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 2
	section/groupe 2
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 6
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 5
	section/groupe 1

	section/groupe 3
	section/groupe 1
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 4
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 5
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 5

	section/groupe 1
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 6
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 2
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 3
	section/groupe 1
	section/groupe 1

	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 4
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 1
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 5
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 3
	section/groupe 5
	section/groupe 5

	section/groupe 1
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 4
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 6
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 4
	section/groupe 4

	section/groupe 2
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 1
	section/groupe 5
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 1
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 6
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 4
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 6
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 4

	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 4
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 3
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 4
	section/groupe 4
	section/groupe 4
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 6
	section/groupe 2
	section/groupe 3
	section/groupe 6
	section/groupe 3
	section/groupe 2
	section/groupe 4
	section/groupe 1
	section/groupe 1
	section/groupe 2
	section/groupe 5
	section/groupe 5
	section/groupe 6
	section/groupe 6