

EXAMEN DE GÉNÉTIQUE

Corrigé type

Partie I. (12pts) 01 pt pour chaque question

Questions	Réponses
Question 1	B, D, E
Question 2	C
Question 3	D, E
Question 4	C
Question 5	A, C
Question 6	C
Question 7	D, E
Question 8	C, E
Question 9	A, C
Question 10	C
Question 11	B, E
Question 12	A, E

Partie II. (8pts)

Figure 1 : Linkage incomplet (1.5pt)

Légende :

[ab]:TP (0.5p)

[a+]:TR (0.5p)

[+b]:TR (0.5p)

[++]:TP (0.5p)

Figure 2 : Backcross (1.5pt)

Figure 3 : Réplication semi-conservatrice (1.5pt)

Figure 4 : Carte génétique (1.5pt)

Enseignante: BELMOKHTAR Rahma				
L2 Ecologie et environnement				
Semestre 3				
Génétique				
Matricule	Nom	Prénom	Examen	TD
212138013429	عبايد/ABAID	محمد وليد/MOHAMED WALID	4.0	3.5
202038007839	عديل/ADIL	محمد إسلام/MOHAMED ISLEM	12.5	10.0
212138070027	عدروش/ADROUHE	شيماء/CHAIMAE	6.0	
212138013367	عقوني/AGGOUNI	فايزة/FAIZA	12.0	10.5
212138018470	عيسى/AISSA	محمد/MOHAMED		
212138018797	عيساوي/AISSAOUI	رجاء/RADJAA		3.5
212138070045	عكلي/AKLI	فاطمة/FATIMA		
192138025588	علاوي/ALLAOUI	مروى/MAROUA		10.5
212138010580	عماري/AMARI	فاطيمة الزهراء/FATIMA ZOHRA	10.0	10.0
212138019400	عماري/AMARI	هنادي/HANADI	5.0	10.0
212138014027	عماري/AMARI	عماد عبد القادر/IMAD ABDELKADER	7.0	10.0
212138011398	عمار/AMMAR	نادية/NADIA	9.5	10.5
212138013484	عنين/ANINE	نصيرة/NACERA	3.25	10.0
202038011601	عون/AOUN	بدر الدين/BADREDDINE	5	3.5
212138008798	أوس/AOUS	جميلة/DJAMILA	11.0	10.5
212138017518	عروصي/AROUSI	شفيفة/CHAFIKA	8.0	10.5
212138017114	بن عيسى/BENAISSA	نور الهدى/NOUR EL HOUDA	3.5	10.0
212138008650	بن عوالي/BENAOUALI	آية/AYA	6.5	10.0
212138019601	بن عزيز/BENAZIZ	فوزية/FOUZIA	3.5	10.0
212138014641	بن بعلاش/BENBAALACHE	سارة/SARA	3.5	10.0
212138008651	بن شعيب/BENCHAIIB	آية/AYA	8.0	13.5
212138016279	بن فريحة/BENFRIHA	كريمة/KARIMA	5.0	10.0
212138012016	بن قسمية/BENGUESMIA	عبد الحميد الخليل/ABDELHAMID EL KHALIL	4.5	3.5
212138013281	بن حدو/BENHADDOU	شيماء/CHAIMA	11.0	12.5
212138009054	بن هواة/BENHOUARA	لمياء/LAMIAA	7.25	10.0
212138010689	بن سعيد/BENSAID	نسرين/NESRINE	7.0	10.0
212138008919	بن يحيى/BENYAHIA	سوسن سكورة/SAOUSSEN SEKOURA	10.0	10.5
212138013438	بير/BIR	مختارية/MOKHTARIA	8.5	10.5
212138012107	بوعرارة/BOUARARA	ونام/WIAME	12.75	
202038014711	بوغفالة/BOUGHOUFALA	سندس/SENDESSE	8.5	10.0
212138012031	بوحصيدة/BOUHACIDA	غفران/GHOFRANE	6.0	10.0
212138010720	بوهكة/BOUHAKA	هجيرة/HADJIRA	6.0	10.0
212138011899	بوربعطاعش/BOUREBATACHE	إيمان/IMANE	10.0	10.0
212138013248	بوسجرة/BOUSEDJERA	سعاد/SOUAD	7.5	10.5
212138013183	بوطالب/BOUTALEB	حنان/HANANE	10.0	10.5
202038007724	بوطبة/BOUTEBBA	صبرينة/SABRINA		
212138016290	بوطويقة/BOUTOUIGA	محمد أمين/MOHAMED AMINE	5.75	3.5
212138012084	بوزريطة/BOUZERITA	نسرين/NESRINE	7.75	10.0
212138009203	بوزيان/BOUZIANE	هاجر هيام/HADJER HIAM	13.0	10.0
212138017464	براهيم/BRAHIM	نسرين/NESRINE		10.0
212138070085	شاير/CHAIR	وسام/WISSAME	4.5	10.5
212138017496	شامخ/CHAMEKH	مروة/MAROUA	7.25	10.0
212138009192	شبيشب/CHEBICHEB	نور الهدى/NOUR EL HOUDA	12.5	10.0
212138016688	شرقي/CHERGUI	صفاء/SAFA	5.5	10.0
212138018464	شرواق/CHEROUAG	ليندة/LINDA	10.0	10.0
202038014728	شتوان/CHETOUANE	فاطمة الزهراء/FATMA ZOHRA	9.0	10.0
212138014033	شيخاوي/CHIKHAOUI	قادة/KADDA	8.5	10.0
212138010273	دحام/DAHAM	آسيا/ASSIA		
212138016183	دهماوي/DAHMAOUI	اسماء/ASMAA	5.25	10.5

Enseignante: BELMOKHTAR Rahma				
L2 Ecologie et environnement				
Semestre 3				
Génétique				
Matricule	Nom	Prénom	Examen	TD
212138070050	دهيس/DEHIS	FATIHA WIAME/فتيحة وثام	9.25	11
212138009018	ديبوش/DIBOUCHE	FATIMA ZOHRA YAKOUT SOUMIA	4.25	3.5
212138011293	جبار/DJEBAR	HABIB/حبيب	8.5	10.0
212138013309	جبار/DJEBBAR	ABDELKADER/عبد القادر	7.0	10.5
212138014517	جلول/DJELLOUL	IKRAM/إكرام	10.5	11.5
212138010658	جيلالي/DJILALI	Maroua/مروى	9.25	10.0
212138012010	جومي/DJOUMI	CHAIMA/شيماء	7.0	10.0
212138017466	درواش/DROUECHE	NOURA/نورة	17.75	14
212138013167	فاطمي/FATMI	DJOUHAR FATIHA/جوهر فتيحة	9.0	11
202038016996	فرقوق/FERGOUG	RAFIK MOHAMED/رفيق مجد		
212138011958	قلول/GALOUL	KHEIRA OUIAM/خيرة وثام	7.5	10.0
202038014693	غالم/GHALEM	KHAOULA/خولة	8.0	10.0
212138016223	غربي/GHERIBI	ZAHIRA/زهيرة	9	11.0
202038007960	غلام الله/GHLAMALLAH	WALID ABDEL AZIZ/وليد عبد العزيز	6.5	10.0
212138013439	غول/GHOUL	MOKHTARIA/مختارية	10.0	10.0
212138014547	غول/GHOUL	BOCHRA FATIMA/بشرى فاطمة	11.0	10.5
212138019573	حداد/HADDAD	ZOHRA/الزهرة	14.25	14.5
202038007909	حميتي/HAMITI	NEDJMEDDINE ABD EL KADER/نجم الدين عبد القادر		10.0
212138008811	حاتم/HATEM	HAKIMA/حكيمة		
151538008691	حسين/HOCINE	Anes abdelhamid/أنس عبد الحميد	11.5	12.5
212138016228	حري/HORRI	SOUZIA WIAM/سمية وثام	16.0	14
212138010654	قابلية/KABLIA	MERAM/مرام	8.0	10.0
212138010647	قاسم/KACEM	MOHAMED AMINE/مجدامين		10.0
212138014031	قلبازة/KALBAZA	FATIMA ZOUHRA MAROUA/فاطمة زوهرا مروى		13.0
212138019331	قدير/KEDDIR	SOULAF/سلاف	9.0	11.5
212138013977	كروم/KEROUM	AMIRA/أميرة	11.5	10.0
212138008968	كتروسي/KETROUSI	ABDELJALIL BACHIR/عبد الجليل البشير	4.5	16.5
212138008780	خالدي/KHALDI	BOUCHRA/بشرى	7.5	15.0
202038012628	خالد خوجة/KHALED KHODJA	MOUNA/منى	8.5	10.0
212138014688	خلوط/KHALLOUT	FATIMA NOREL HOUDA/فاطمة نور الهدى	11.5	3.5
212138067923	خنثيري/KHATIRI	AMIRA HIBET ELALLAH/أميرة هبة الله	4.75	11.5
212138014691	خددير/KHEDIR	FERHA/فرحة	14.25	12.5
212138013274	خددير/KHEDIR	SID ALI/سيد علي	7.5	11.0
212138013150	خليفة/KHELIFA	BOUCHRA AYAT ERRAHMAN/بشرى آية الرحمن	10.5	13.0
212138013127	خليفة/KHELIFA	MEBARKA ROUMISSA/امباركة روميصة	15.0	12.0
212138016310	لهور/LAHOR	NESSRINE/نسرين	7.25	11.5
212138008844	العنثري/LANTRI	KHEIRA/خيرة	9.0	12.0
212138011887	لعوني/LAOUNI	AMINA/أمينة	7.25	10.5
212138010674	معمار/MAAMAR	MANEL/منال	6.5	10.0
212138011893	مداني/MADANI	AYA/آية	9.25	13.0
212138014629	مادي/MADI	CHAHINAZ/شهيناز	6.5	10.5
212138013376	محروز/MAHROUZ	FADHILA/فضيلة	11.0	10.0
212138019312	مبارك/MBAREK	KHAOULA/خولة	10.0	10.0
212138014004	مبارك/MBAREK	KHEIRA/خيرة	12.5	12.0
212138010601	مشكك/MECHEKAK	FAIROUZ/فيروز	12.5	11.5
212138025230	مداد/MEDDAD	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهراء	8.0	10.0
212138010671	مداح/MEDDAH	MALIKA/مليكة	10.0	13.0
212138012001	مجداري/MEDJDARI	CHARIFA/شريفة	11.25	10.0
212138019358	مفالتية/MEFALTIA	FAIZA/فايزة	7.0	10.0

Enseignante: BELMOKHTAR Rahma				
L2 Ecologie et environnement				
Semestre 3				
Génétique				
Matricule	Nom	Prénom	Examen	TD
212138011344	MEFLAH/مفلح	ABDELAZIZ/عبد العزيز	11.0	9.5
191938067753	MEGLALI/مقلالي	FATIHA/فتيحة	1.5	3.5
212138018462	MEKHATRIA/مخاطرية	LOUBENA/لبنى	13.0	10.0
212138013363	MEKHOULFI/مخلوفي	FATIMA ZOHRA/فاطيمة الزهرة	13.0	10.0
212138014628	MESSIKINE/مسيكين	CHAHINAZ/شهيناز	6.75	15.0
212138025694	MEZIANI/مزياني	NABILA GHIZLANE AICHA/غزلان عائشة	8.0	12
212138013106	MILOUDI/ميلودي	IMANE/إيمان	9.0	13.0
212138069544	MIMENE/ميمين	CHOUROUK/شروق	11.0	10.0
212138014582	MIMOUNI/ميموني	DOUAA/دعاء	10.5	10.0
212138018387	MIROUD/ميرود	DALILA/دليلة	11.25	12.5
212138016326	MOKHTARI/مختاري	WAFAA/وفاء	6.25	12.0
212138014539	MOKRANE/مقران	IMANE/إيمان	12.0	10.0
212138018799	MOSTEFAL/مصطفى	ZAKARIA/زكرياء	7.0	10.5
212138019279	MOUAZ/مواز	IBTISSAM/إبتسام	6.5	10.0
181838016051	NABI/نابي	CHOUROUK/شروق		
212138013094	NACEUR/ناصر	IKRAM/إكرام	12.5	12.0
212138018375	NASRI/ناصر	KHADIDJA/خديجة	10.0	10.0
212138010629	NOUAR/نوار	MOHAMED AMINE /محمد امين	10.0	10.5
212138070072	OOUAKID/وقيد	NADJMEDDINE/نجم الدين		10.0
212138017465	OUMELGHIT/ام الغيث	NOUR EL HOUDA/نور الهدى	14.0	10.0
212138008923	RABAHI/رباحي	CHAHED OUMAYMA/شهد أميمة		10.0
212138069522	RABAHI/رباحي	ROUAIA AMIRA/رؤية أميرة	10.25	
202038011216	RAHAI/رحاي	DOUAA/دعاء		
212138019568	RAHMANI/رحماني	IKRAM/إكرام	6.5	10.5
212138016630	REZIG/رزيق	AHLAM/أحلام	7.0	10.5
212138010380	REZKALLAH /رزق الله	BELKACEM ABDERAHMANE /بلقاسم عبد الرحمان		10.5
212138011251	REZZAG/رزاق	AMINA/أمينة	11.0	13.5
212138013218	ROUAB/رواب	RANIA FATIHA/رانية فاتحة	8.5	11.0
212138016292	SAADAT/سعادات	MOHAMED TADJ EDDINE MORAD	8.5	11.5
212138014638	SADKI/صادقي	SABRINE/صابرين	10.0	10.0
192038020704	SADMI/صادمي	HAFIDHA/حفيدة	5.5	
202038011194	SADMI/صادمي	HOURIA/حورية	7.5	
212138016213	SAIDI/سعيد	KHOULOUDE/خلود	8.75	10.0
212138011248	SEGHIER/صغير	ASMA/أسماء	4.75	10.0
212138018816	SELLAY/صلاي	FADHELA/فضيلة	6.5	10.0
212138008664	SGHIR/صغير	Ahmed/أحمد	8.5	10.0
212138014589	TAHAR/طاهر	RADJA/رجاء	6.0	10.5
212138071499	TAHRI/طاهري	HAMZA/حمزة	9.0	13.0
212138008891	TAHRI/طاهري	SARA OUMKASR/سارة ام القصر	11.5	
212138069622	TAOUSAR/تاوسار	NAIMA/نعيمة	10.0	3.5
202038010151	TAYEBI/طبيبي	SIHAM/سهام	6.0	11.5
212138013189	TERBAH/تربح	KHALED/خالد	7.5	10.0
202038020675	TERCHOUNE/طرشون	Djihadeddine islam/جهاد إسلام الدين	ABS	8.5
212138013672	TIHAL/تيهال	SARRA/سارة	5.5	11.0
212138009103	TOUAHAR/طواهر	MOHAMED ABDESSAMED/محمد عبد الصمد	7.0	10.0
212138014612	TOUATI/تواتي	SAMAH/سماح	10.5	10.0
202038012596	TOUMI/تومي	KELTOUMA/كلتومة	8.0	10.0
212138014587	TURKI/تركي	RANIA/رانيا	10.5	12.5
202038008812	ZAHZAH/زحاح	IKRAM/إكرام	11.25	13.0

Enseignante: BELMOKHTAR Rahma				
L2 Ecologie et environnement				
Semestre 3				
Génétique				
Matricule	Nom	Prénom	Examen	TD
212138016689	ZENATI/زناتي	SALAH EDDINE/صلاح الدين	11.25	10.0
212138009027	ZENINA/زينة	FATIMA ZOHRA/فاطيمة الزهراء	10.75	12.5
191938012605	ZERROUK/زروق	ZHRAT EL OLA/زهرة العلاء	11.5	12.0
212138010688	ZIANI/زياني	NEZHA/نزهة	12.0	12.0
	ABDELHADI	MOHAMMED	4.5	
	AZEB	KHADIDJA HIBAT ERRAHMAN	10.75	10
	AZIZ	FATIMA	8	10
	BAGHDACHE	FATIMA EL ZAHRA FERIEL	7	10
	BELABED	NASSRINE	8.75	10
	BELAHOUEL	AMINA	8.75	10.75
	BELARBI	WASSILA	8.25	10
	BELDJILALI	MALIKA/ملیكة	10	10
	BELDJILLALI	NARDJES	5.75	10
	BELHADJ	YOUSRA	8.5	
	BELHOCINE	KHALED/خالد	6	10
	BELKALAI	OTHMANE	6	3
	BELKHIR	HADJER	5.5	10
	BELLAZREG	YAMINA	9	10
	BELMIHOUB	KHAOULA	10	10
	BENADJMA	WAFAA/وفاء	8	10.5
	BOUMEZRAG	MOHAMED EL AMINE	6	14
	DJEMAI	KHAOULA NIHAD	8.5	10
	HADJ SAID	ZAKARIA/زكرياء	7.75	3.5
	KOURA	MHAMED	13.75	10
	MAAMRI	FATIMA ZOHRA	11.5	10
	RAFLAH	ABDELHADI		3.5
	BEKKOUCHE	ABDELKADER/عبد القادر		3.5
	CHETOUANE/شتوان	FATIMA NOREL HOUDA/فاطمة نور الهدى		3.5
	CAOUAKTI	NEDJMEDDINE		3.5
	GUNDOUL	RANIA		10
	ZOUARARA	WIAME/ونام		10.5