هيكل اختبار نهاية الفصل في – بريدج





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية	
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف الثاني عشر المتقدم ⇦ أحياء ⇦ الفصل الأول ⇦ اختبارات ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-11 16:56:30	
المزيد من مادة أحياء:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر المتقدم					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر المتقدم والمادة أحياء في الفصل الأول	
1	هيكل اختبار نهاية الفصل في – بريدج
2	شرح ارتباط الجينات وتعدد المجموعات الكروموسومية – الوحدة 4 القسم 3
3	شرح وحل علم الوراثة التطبيقي – التناسل الانتقائي والتهجين
4	شرح الأنماط الأساسية للوراثة البشرية والاختلالات – القسم الأول
5	شرح الأنماط الوراثية المعقدة

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على App Store (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

UNITED ARAB EMIRATES
MINISTRY OF EDUCATION

الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم

هيكل اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول	End of Term 1 exam coverage
الصف الثاني عشر-متقدم - الأحياء(السيناريو M)	**Grade 12 Advanced-Biology)Scenario M**
العام الدراسي 2026-2027	Academic Year 2026-2027
بريدج	Bridge

الدرجة القصوى Maximum grade	درجة السؤال Marks per question	عدد الأسئلة Number of questions
100	**(3،4)**	**30**

الآلة الحاسبة Calculator	طريقة التطبيق Mode of implementation	مدة الاختبار Exam duration
مسموح بها **Allowed**	**إلكتروني** **Electronic**	**120 دقيقة** **120 minutes**

⚠ قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الاختبار الفعلي.

نوع الأسئلة Question type	Q	ناتج التعلم	المرجع	الصفحة
أسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q1	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	الشكل 1	33 ، 32
	Q2	يشرح كيف يستخدم سجل النسب لدراسة السمات البشرية	الشكل 2	33
	Q3	يحلل الأنماط الوراثية لتحديد أنماط الوراثة السائدة والمتنحية	الشكل 3	34
	Q4	يحلل الأنماط الوراثية لتحديد أنماط الوراثة السائدة والمتنحية	الجدول 2	31
	Q5	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	نص الكتاب	30
	Q6	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	الجدول 3	32
	Q7	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	الجدول 2	31
	Q8	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	الجدول 2	31
	Q9	يناقش أمثلة للاختلالات الوراثية السائدة والمتنحية	نص الكتاب	30
	Q10	يطبق الوراثة المتعددة الأليلات على فصائل الدم ABO عند البشر وعلى أمثلة أخرى	نص الكتاب	38

نوع الأسئلة Question type	Q	ناتج التعلم	المرجع	الصفحة
اسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q11	يحل المسائل الوراثية التي تطرح الصفات المندلية وغير المندلية لتشمل التهجين لصفة واحدة والسيادة الغير مندلية	الشكل 4	36
	Q12	يصف الأنماط الوراثية للسمات البشرية بما في ذلك الصفات المرتبطة بالجنس والمتأثرة بالجنس	نص الكتاب	41
	Q13	يطبق الوراثة المتعددة الأليلات على فصائل الدم ABO وعلى أمثلة أخرى	الشكل 7	38
	Q14	يصف الصفات متعددة الجينات مع الأمثلة	نص الكتاب	43
	Q15	يحل المسائل الوراثية التي تطرح الصفات المندلية وغير المندلية لتشمل التهجين لصفة واحدة والسيادة الغير مندلية والسيادة المشتركة والأليلات المتعددة والتهجين لصفتين	نص الكتاب	42
	Q16	يحل المسائل الوراثية التي تطرح الصفات المندلية وغير المندلية لتشمل التهجين لصفة واحدة والسيادة الغير مندلية والسيادة المشتركة والأليلات المتعددة والتهجين لصفتين	نص الكتاب	41
	Q17	يحدد أن كلا من البيئة والجينات تؤثر على الطراز الظاهري للكائن الحي	نص الكتاب	44
	Q18	يشرح كيف تختلف أنماط الوراثة المعقدة عن الأنماط التي وصفها مندل	مختبر تحليل البيانات 1	37
	Q19	يوضح العلاقة بين مرض الملاريا ومرض أنيميا الخلايا المنجلية	الشكل 5	37
	Q20	يحدد مفهوم كل من تفوق الجينات ومفهوم تعويض الجرعة	الشكل 8	39
	Q21	يصف الصفات متعددة الجينات مع الأمثلة	الشكل 14	43
	Q22	يصف الصفات متعددة الجينات مع الأمثلة	نص الكتاب	43
	Q23	يصف الأنماط الوراثية للسمات البشرية بما في ذلك السيادة غير التامة	الشكل 5	37
	Q24	يصف الأنماط الوراثية للسمات البشرية بما في ذلك السيادة غير التامة	نص الكتاب	36
	Q25	يشرح كيف أن البشر قادرون بالانتخاب الصناعي على التأثير في صفات محددة للكائنات الحية من خلال التزاوج الاختباري	نص الكتاب	96
	Q26	تحليل تأثير كل من التزاوج الداخلي والتهجين وتحديد مزايا وعيوب كل منهما	نص الكتاب	95
	Q27	يتوقع نسبة توزيع الأليلات والطرز الجينية والطرز الظاهرية للجيل الناتج في تهجين أحادي التهجين باستخدام مربع بانيت والاحتمال	الشكل 8	12
	Q28	يتوقع نسبة توزيع الأليلات والطرز الجينية والطرز الظاهرية للجيل الناتج في تهجين ثنائي التهجين باستخدام مربع بانيت والاحتمال	الشكل 11	14
	Q29	يحدد العلاقة بين العبور والمسافة بين مواقع الجينات على الكروموسوم	الشكل 15	18
	Q30	يقوم بتحليل ما إذا كان ارتباط الجينات هو استثناء أو مثال على قانون مندل للتوزيع الحر	الشكل 14	17