



**QSSC** الشهادة الثانوية العامة لدولة قطر

**Biology** الأحياء

**Foundation** المستوى التأسيسي

**Second semester** الفصل الدراسي الثاني

**Practice Test** الاختبار التجريبي

# Scoring Guide

2016

**Part One: SR**      **الجزء الاول: الأسئلة الموضوعية (SR)**  
**Questions**

السؤال	A	B	C	D
1		■		
2				■
3			■	
4				■
5		■		
6				■
7				■
8		■		
9				■
10				■
11			■	
12		■		
13			■	

## الجزء الثاني: الأسئلة المقالية (CR) Part Two CR Questions

السؤال	14	الإجابة
الدرجة	3	أ.1- حتى لا يغوص في رمال الصحراء أثناء المشي عليها.
المعيار	12.4	2- يغطي جسم الجمل بالوبر الذي يعمل كعازل للحرارة ففي الشتاء يكون كثيفاً، و يتساقط مع حلول الصيف.
DOK	1	ب. يمتلك أسنان قوية تمكنه من مضغ أعشاب السفانا القاسية . ج. لتقليل مساحة السطح المعرضة لأشعة الشمس وتقليل التبخر.

### توزيع الدرجات

إذا أجاب عن ثلاث عناصر إجابة صحيحة	3 درجات
إذا أجاب عن عنصرين إجابة صحيحة	درجتان
إذا أجاب عن عنصر واحد صحيح فقط	درجة
في حالة الإجابة الخاطئة	صفر
في حالة الإجابة المتروكة	A

الإجابة	15	السؤال
أ. 1- استخدامه كسماد عضوي	3	الدرجة
2- تخميره لإنتاج غاز الميثان المستخدم في إنتاج الطاقة	13.4	المعيار
ب. 1. أكسدة وتحليل المواد العضوية إلى مواد بسيطة	1	DOK
2. تحليل المواد العضوية الموجودة في المواد الصلبة كمصدر للغذاء وتحويلها إلى منتجات ثانوية مثل غاز الميثان والماء		

### توزيع الدرجات

إذا أجاب عن ثلاث عناصر إجابة صحيحة	3 درجات
إذا أجاب عن عنصرين إجابة صحيحة	درجتان
إذا أجاب عن عنصر واحد صحيح فقط	درجة
في حالة الإجابة الخاطئة	صفر
في حالة الإجابة المتروكة	A

	الإجابة	16	السؤال						
	أ. سيادة تامة ب-	3	الدرجة						
		11.1/2	المعيار						
<p style="text-align: center;"> <b>G</b>                      <b>g</b>  <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;"><b>G</b></td> <td style="padding: 5px;"><b>GG</b></td> <td style="padding: 5px;"><b>Gg</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><b>g</b></td> <td style="padding: 5px;"><b>Gg</b></td> <td style="padding: 5px;"><b>gg</b></td> </tr> </table> </p>		<b>G</b>	<b>GG</b>	<b>Gg</b>	<b>g</b>	<b>Gg</b>	<b>gg</b>	1	DOK
<b>G</b>	<b>GG</b>	<b>Gg</b>							
<b>g</b>	<b>Gg</b>	<b>gg</b>							
		%75:25 أو 1 : 3							

**توزيع الدرجات**

إذا أجاب عن ثلاث عناصر إجابة صحيحة	<b>3 درجات</b>
إذا أجاب عن عنصرين إجابة صحيحة	<b>درجتان</b>
إذا أجاب عن عنصر واحد صحيح فقط	<b>درجة</b>
في حالة الإجابة الخاطئة	<b>صفر</b>
في حالة الإجابة المتروكة	<b>A</b>

الإجابة	17	السؤال
أ. A هو السلف المشترك لجميع الطيور.	3	الدرجة
ب. نوع الغذاء.	12.3	المعيار
ج. التغيير في المحتوى الجيني على مر الأجيال. أو التغيير في الصفات الوراثية للمجتمع الحيوي على مر الأجيال.	1	DOK

### توزيع الدرجات

إذا أجاب عن ثلاث عناصر إجابة صحيحة	3 درجات
إذا أجاب عن عنصرين إجابة صحيحة	درجتان
إذا أجاب عن عنصر واحد صحيح فقط	درجة
في حالة الإجابة الخاطئة	صفر
في حالة الإجابة المتروكة	A