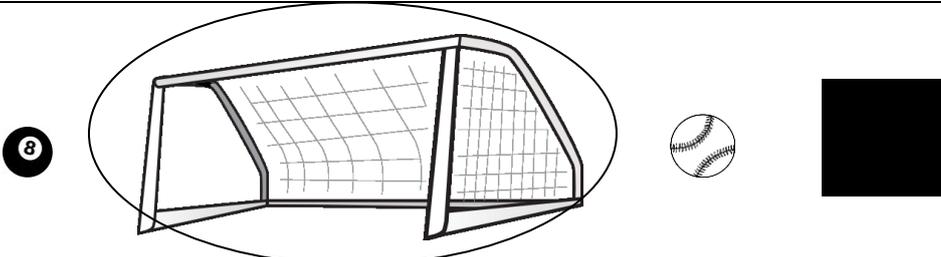
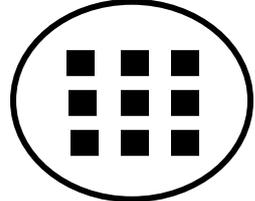


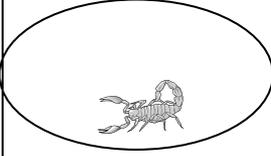
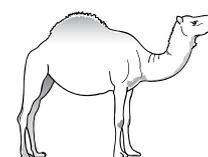
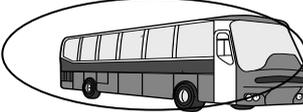
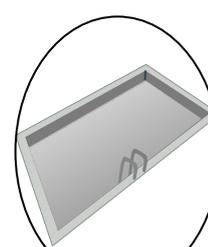
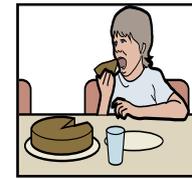
MARK SCHEME	نموذج الإجابة وتوزيع الدرجات
KINGDOM OF BAHRAIN	مملكة البحرين
QUALITY ASSURANCE AUTHORITY for EDUCATION and TRAINING	هيئة ضمان جودة التعليم والتدريب
National Examinations Unit	وحدة الامتحانات الوطنية
Grade 3 National Examinations	الامتحانات الوطنية للصف الثالث
May 2013	امتحان مايو ٢٠١٣
MATHEMATICS	الرياضيات
Paper 1A	الورقة ١أ

**

يتم نشر نموذج الإجابة و توزيع الدرجات كأداة لتعريف المعلمين و الطلبة بمتطلبات الامتحانات الوطنية؛ و هو يوضح أسس توزيع الدرجات؛ لكنه لا يحتوي على تفاصيل المناقشات التي تمت بين المصححين قُبيل عملية التصحيح. كما يتم توجيه المصححين إلى إعطاء درجات بشكل مُنصف للإجابات البديلة التي تُظهر إلمامًا بالمهارات المطلوبة رغم عدم ورودها في النموذج. وبناءً على ذلك فإن وحدة الامتحانات الوطنية بهيئة ضمان جودة التعليم والتدريب لن تدخل في مناقشات أو مراسلات حول نماذج الإجابات و توزيع الدرجات.

يجب الاطلاع على نموذج الإجابة و توزيع الدرجات مقرونًا بورقة الأسئلة و تقرير رئيس التصحيح.

السؤال	الإجابة	الدرجة
١	(أ) بالصورة القياسية : ٢١٨٤٣	١
١	(ب) بالصورة التحليلية : ٢٠٠٠٠ + ١٠٠٠ + ٨٠٠ + ٤٠ + ٣	١
٢	٧٠٠٠ ٧٠٠ ٧٠ ٧	٢
٣	(أ) الأحد (ب) الجمعة تعطى درجة واحدة للإجابتين الصحيحتين معاً	١
٤		٤
٥	٦٥ أو خمسة وستون	١
٦	< = > تعطى درجة واحدة عند ظهور أي إجابتين صحيحتين	٢
٧	أو ٩ 	١
٨	٥٣٠	١

السؤال	الإجابة	الدرجة
٩	<p>(أ)   </p> <p>(ب)   </p> <p>(ج)   </p> <p>تعطى درجة واحدة لأي إجابتين صحيحتين</p>	٢
١٠	$\frac{٨}{١٠}$ $\frac{٣}{٤}$ $\frac{٣}{٦}$ $\frac{٢}{٥}$	١
١١	٦٤٢٠	١
١٢	<p>مستحيل غير محتمل محتمل أكيد</p>	١
١٣	<p>دقيقة واحدة</p> <p>ربع ساعة</p> <p>١٠ ثواني</p> <p>ساعة</p> <p>  </p>	١

السؤال	الإجابة	الدرجة									
١٤	<table border="1"> <tr> <td>اسم المضلع</td> <td>عدد الزوايا</td> <td>عدد الأضلاع</td> </tr> <tr> <td>مثلث</td> <td></td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>سداسي</td> <td>٦</td> <td></td> </tr> </table> <p>تعطى درجة واحدة للإجابتين الصحيحتين معاً</p>	اسم المضلع	عدد الزوايا	عدد الأضلاع	مثلث		٣	سداسي	٦		١
اسم المضلع	عدد الزوايا	عدد الأضلاع									
مثلث		٣									
سداسي	٦										
١٥	عثمان	١									
١٦	$9 = 9 \div 81$ $6 = 4 \div 24$ $5 = 7 \div 35$ <p>تعطى درجة واحدة للإجابتين صحيحتين</p>	٢									
١٧	<table border="1"> <tr> <td>حيوانات ذات رجلين</td> <td>حيوانات ذات ٤ أرجل</td> </tr> <tr> <td>حمامة</td> <td>خروف</td> </tr> <tr> <td>بطة</td> <td>حصان</td> </tr> <tr> <td></td> <td>أرنب</td> </tr> </table> <p>تعطى درجة واحدة لأي ثلاث إجابات صحيحة</p>	حيوانات ذات رجلين	حيوانات ذات ٤ أرجل	حمامة	خروف	بطة	حصان		أرنب	٢	
حيوانات ذات رجلين	حيوانات ذات ٤ أرجل										
حمامة	خروف										
بطة	حصان										
	أرنب										
١٨	٦:٥٥ أو ٦ و ٥٥ دقيقة أو ست وخمسة وخمسون دقيقة	١									
١٩	سيارة	١									
٢٠	١٦١	١									
٢١	٢٤ أو أربعة وعشرون	١									
٢٢	(ب) ١٨	١									
	(ج) ٦	١									

السؤال	الإجابة	الدرجة
٢٣	تحويط أي أربع كعكات	١
٢٤	$\frac{3}{8}$ <p>تعطى درجة واحدة عند ظهور ٨ - ٥ = ٣</p>	٢
٢٥	٧	١
٢٦	<p>٣٥</p> <p>تعطى درجة واحدة عند ظهور:</p> <p>٧×٥</p>	٢
٢٧	تعطى الدرجة عند تظليل كلاً من المثلث د و المثلث ن معاً	١
٢٨	٦٥ (أ)	١
	٢٧ (ب)	١
٢٩	٩٠٠	١
٣٠	<p>(✓)</p> <p>(x)</p> <p>(x)</p> <p>تعطى درجة لظهور أي إجابتين صحيحتين</p>	٢