

MARK SCHEME**نموذج الإجابة وتوزيع الدرجات****KINGDOM OF BAHRAIN****مملكة البحرين****NATIONAL AUTHORITY for QUALIFICATIONS &
QUALITY ASSURANCE of EDUCATION and
TRAINING****الهيئة الوطنية للمؤهلات وضمان جودة التعليم
والتدريب**

Directorate of National Examinations

إدارة الامتحانات الوطنية

Grade 6 National Examinations

الامتحانات الوطنية للصف السادس

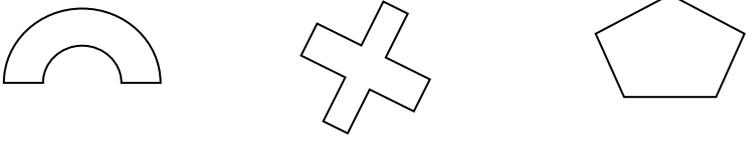
* May 2014

مايو ٢٠١٤

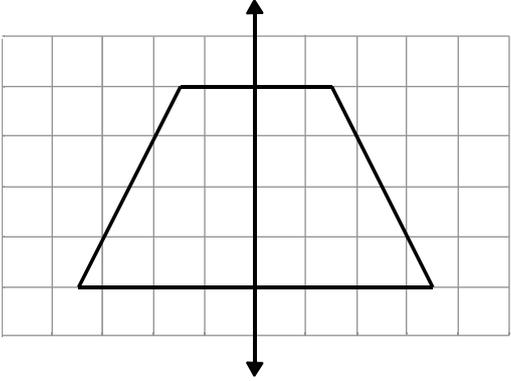
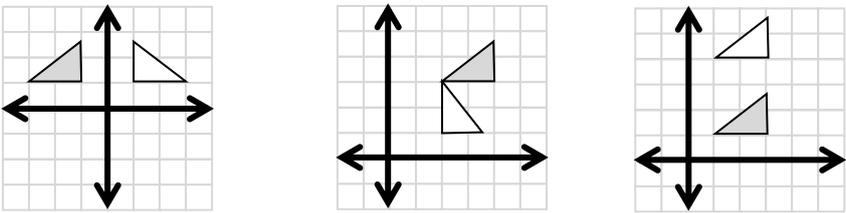
MATHEMATICS**الرياضيات****Paper 2****الورقة ٢**

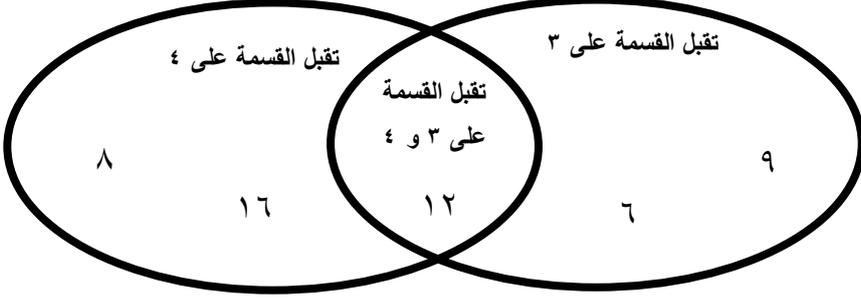
يتم نشر نموذج الإجابة وتوزيع الدرجات كأداة لتعريف المعلمين والطلبة بمتطلبات الامتحانات الوطنية؛ وهو يوضح أسس توزيع الدرجات؛ لكنه لا يحتوي على تفاصيل المناقشات التي تمت بين المصححين قُبيل عملية التصحيح. كما يتم توجيه المصححين إلى إعطاء درجات بشكل مُنصف للإجابات البديلة التي تُظهر إلمامًا بالمهارات المطلوبة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

يجب الاطلاع على نموذج الإجابة وتوزيع الدرجات مقروناً بورقة الأسئلة وتقرير رئيس التصحيح.

السؤال	الإجابة	الدرجة
١	٤٤٠٠٠٠٠٠	١
٢	٩,١٥٣	١
٣	س + ٧ أو $\Delta + ٧$ أو أي تعبير صحيح	١
٤	أ = ٤ - ب = ٣	١
٥	 () (✓) (✓)	١
٦	الضفدع ، أحمر الضفدع ، أزرق الضفدع ، أسود الأميرة ، أحمر الأميرة ، أزرق الأميرة ، أسود الصياد ، أحمر الصياد ، أزرق الصياد ، أسود تعطى درجة واحدة عند وجود خطأ واحد فقط	٢
٧		١
٨	٤	١
٩	$\frac{١}{٣}$ تعطى درجة واحدة عند ظهور $\frac{٦}{١٨}$ أو ما يعادلها	٢

السؤال	الإجابة
١٠	٧
١١	٩٠° ١٨٠° ٣٦٠° ٤٥٠°
١٢	سالم أكل أكثر $\frac{٧}{١٥}$
١٣	٢ ٣ ٤ ٥
١٤	٣١,٢ (م) تعطى درجة واحدة في حالة وجود خطأ حسابي واحد في عملية الضرب.
١٥	٠,٥٢٥ (دينار) أو ما يعادله تعطى درجة واحدة عند ظهور ٠,٢٥٠
١٦	$٧ \times ٣ \times ٢ = ٤٢$
١٧	ص - ٢س
١٨	نوفمبر و ٧
١٩	<div style="text-align: center;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">٣</div> <div style="font-size: 2em;">←</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">١٢</div> <div style="font-size: 2em;">←</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">٣٦</div> <div style="font-size: 2em;">←</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">٧٢</div> </div> <p>تعطى درجة واحدة لأي إجابتين صحيحتين تتبع الحل</p> </div>
٢٠	$\frac{٢}{٥}$

السؤال	الإجابة	الدرجة
٢١	$\frac{10}{2}$	١
٢٢	٣٤٣	١
٢٣	١٤ (ساعة) تعطى درجة واحدة عند ظهور ١٢ و ٢ أو ٨ و ٦ أو سرد الساعات بشكل صحيح مع الخطأ في العد	٢
٢٤		١
٢٥	أ) ١- ، ٣- ، ٠ ، ٢ ، ٥ ب) ٥ ، ٢ ، ١- ، ٠ ، ٣- ج) ٣- ، ١- ، ٠ ، ٢ ، ٥ د) ٠ ، ١- ، ٢ ، ٣- ، ٥	١
٢٦	 نوع التحويل: انعكاس نوع التحويل: دوران نوع التحويل: انسحاب تعطى درجة واحدة لأي إجابتين صحيحتين	٢
٢٧	١٠٠	١

السؤال	الإجابة	الدرجة
٢٨	٢٠,٤٠٠ (دينارًا) تعطى درجة واحدة عند ظهور: ٨,٤٠٠ أو (١٢ + ٢٤٠ × ٠,٠٣٥) أو وجود خطأ حسابي واحد فقط.	٢
٢٩	 <p>تعطى درجة واحدة عند وجود ثلاث إجابات في مكانها الصحيح مع عدم تكرار القيم</p>	٢
٣٠	<p>نعم هناك تناسب</p> $\frac{٧}{١} = \frac{٣٥}{٥}, \frac{٧}{١} = \frac{٥٦}{٨}$ <p>أو</p> $\frac{١}{٧} = \frac{٨}{٥٦}, \frac{١}{٧} = \frac{٥}{٣٥}$ <p>أو</p> <p>حاصل ضرب الوسطين = حاصل ضرب الطرفين (٢٨٠ = ٨ × ٣٥ = ٥ × ٥٦)</p>	١ ١
٣١	٥٥ (°)	١

السؤال	الإجابة	الدرجة
٤٠	$6 = \frac{س + ٨ + ٥ + ٩}{٤}$ <p>أو ما يعادلها</p>	١
	$س = ٢$	١
٤١	<p>١٤٠ (قطعة)</p> <p>تعطى درجة واحدة عند ظهور ٢٠ و ٢٨٠٠</p> <p>تتبع الحل</p>	٢