

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/6math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/6math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade6>

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

نموذج الإجابة وتوزيع الدرجات

MARK SCHEME

KINGDOM OF BAHRAIN

مملكة البحرين

EDUCATION & TRAINING QUALITY AUTHORITY

هيئة جودة التعليم والتدريب

Directorate of National Examinations

إدارة الامتحانات الوطنية

Grade 6 National Examinations

الامتحانات الوطنية للصف السادس

April 2018

امتحان أبريل ٢٠١٨

MATHEMATICS

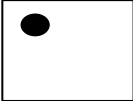
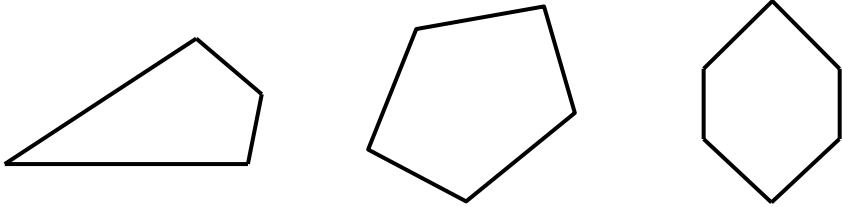

الرياضيات

Paper 1

الورقة ١

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 فُيبل 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 بهيئة 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.

الدرجة	الإجابة	السؤال
١	خمسمائة وواحد وتسعون ألفاً وثلاثمائة وسبعة وثمانون.	١
١		٢
١	(أ) ٣٠,٠٠٤	٣
١	(ب) ثلاثة ومئتان وثمانية من ألف	
١	٣٩ ٦ ١٢ ٧ ٤	٤
٢	٤٧ ، ٤٣ ، ٤١ ، ٣٧ ، ٣١ (كتابة أي أربعة أعداد من الأعداد السابقة)	٥
	تعطى درجة واحدة لأي ثلاثة أعداد صحيحة.	
١	١٥ (سم ^٣)	٦
٢	٩٨٩٣٠	٧
	تعطى درجة واحدة عند ظهور خطأ حسابي واحد.	
٢	 ربايعي خماسي سداسي	٨
	تعطى درجة واحدة عند ظهور تسمية صحيحة لأي شكلين.	
١	٣٠	٩
١	 $\frac{5}{6}$ $\frac{3}{5}$	١٠

السؤال	الإجابة	الدرجة																														
١١	$3 \times 3 \times 2 = 18$	١																														
١٢	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">(أ)</th> </tr> <tr> <th>المخرجة</th> <th>المدخلة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>١٦</td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>٢٦</td> <td>٨</td> </tr> <tr> <td>٢٠</td> <td>١٠</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">(ب)</th> </tr> <tr> <th>المخرجة</th> <th>المدخلة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>١٦</td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>١٥</td> <td>٨</td> </tr> <tr> <td>١٧</td> <td>١٠</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">(ج)</th> </tr> <tr> <th>المخرجة</th> <th>المدخلة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>١٦</td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>٢٦</td> <td>٨</td> </tr> <tr> <td>٣٠</td> <td>١٠</td> </tr> </tbody> </table>	(أ)		المخرجة	المدخلة	١٦	٣	٢٦	٨	٢٠	١٠	(ب)		المخرجة	المدخلة	١٦	٣	١٥	٨	١٧	١٠	(ج)		المخرجة	المدخلة	١٦	٣	٢٦	٨	٣٠	١٠	١
(أ)																																
المخرجة	المدخلة																															
١٦	٣																															
٢٦	٨																															
٢٠	١٠																															
(ب)																																
المخرجة	المدخلة																															
١٦	٣																															
١٥	٨																															
١٧	١٠																															
(ج)																																
المخرجة	المدخلة																															
١٦	٣																															
٢٦	٨																															
٣٠	١٠																															
١٣	٢٥ ، ٢٣	١																														
١٤	${}^3_4 \times {}^2_3 \times {}^3_2$ أو ${}^2_3 \times {}^3_2$	١																														
١٥	٢٤ ١٨٠	١																														

السؤال	الإجابة	الدرجة
١٦	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 2px;">×</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 2px;">✓</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 2px;">✓</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 2px;">×</div> </div> <p>تعطى درجة واحدة في حالة ظهور ثلاث إجابات صحيحة.</p>	٢
١٧	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> °٩٠ °١٨٠ <div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; text-align: center;">°٣٦٠</div> °٤٥٠ </div>	١
١٨	(أ) أكثر احتمالاً	١
	(ب) متساوي الإمكانية	١
١٩	٨	
٢٠	$\frac{٣}{٦}$ أو ما يعادلها	١
٢١	١٧٦ (ديناراً)	١
٢٢	٦	١
٢٣	٣,٦٦	٢
	تعطى درجة واحدة عند ظهور خطأ حسابي واحد.	
٢٤	٣٤٤	٢
	تعطى درجة واحدة عند ظهور خطأ حسابي واحد فقط.	

السؤال	الإجابة	الدرجة
٢٥	الصف الأول	١
	$\frac{5}{20} < \frac{5}{25}$ أو ما يعادله	١
٢٦	$\frac{7}{20}$	٢
	تعطى درجة واحدة عند ظهور $\frac{35}{100}$	
٢٧	٥٠° ٨٠°	١
٢٨	١١٥° ، ± (٢)°	١
٢٩	٨	١
٣٠	<p>كبير</p> <p>أبيض</p> <p>متوسط</p> <p>صغير</p> <p>كبير</p> <p>أزرق</p> <p>متوسط</p> <p>صغير</p> <p>[١]</p> <p>[١]</p>	٢
	تعطى درجة على الشجرة و درجة واحدة على النواتج	
٣١	(أ) ٢٠ (سم)	١
	(ب) ١٦ (سم ^٢)	١
٣٢	٦	١

السؤال	الإجابة	الدرجة
٣٣	$\frac{٣٨}{٧}$	١
٣٤	$\frac{٣}{١٠}$ أو ما يعادله	١
٣٥	٦٣ (°)	١
٣٦	١٠.٨ تعطى درجة واحدة عند ظهور ٣٦ أو ظهور خطأ حسابي واحد.	٢
٣٧	٤ (قطع)	١
٣٨	٥ (قطع) تعطى درجة واحدة عند ظهور ٢,٥ ÷ ٠,٥	٢
٣٩	يقبل أي كسر عشري يقع بين الكسرين ١٢,٦٥٠ و ١٢,٦٥٤ ومكون من ٣ أجزاء عشرية فقط تعطى درجة واحدة عند ظهور أي عدد عشري يحقق أحد الشرطين ومكون من ٣ أجزاء عشرية فقط.	٢
٤٠	رسم مستطيل بشكل صحيح تقبل ± ٢ ملم من قياس العرض و قياس الطول، وتقبل $\pm (٢)^\circ$ من قياس الزوايا الأربعة.	١
٤١	الوسيط هو : ١١ المنوال : ١٠ المدى : ٨ تعطى درجة واحدة لأي إجابتين صحيحتين.	٢
٤٢	١٢ (سم)	١
٤٣	(أ) عدد القبعات = ٢ (ب) عدد الحقائق = ١	١