

أسئلة التهيئة والاستعداد الاختبار المركزي في الطائف 1446هـ



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 07:18:18 2025-06-11

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثالث

ملزمة ملخص محلولة	1
أوراق عمل ومراجعة شاملة	2
اختبارات نهائي الدور الأول محلولة	3
ملخص ومراجعة شاملة لفصول الترم الثالث	4
الاختبار المركزي في تبوك تعليم عام وتحفيظ	5

الزمن: ساعة ونصف

عدد الأوراق: (٤)

عدد الأسئلة: (٣)

إلمام

لصناعة الفرق في الاختبارات المركزية.

نموذج (١)

الفترة
الصباحية

أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية
لمادة الرياضيات للصف السادس ابتدائي
الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٦هـ

بيانات الطالب/ة		
		الاسم
		الصف
		الشعبة
الدرجة		
الدرجة المستحقة	الدرجة الكلية	السؤال
	١٢	الأول
	٩	الثاني
	٩	الثالث
	٣٠	المجموع

أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف السادس ابتدائي
الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٦هـ

مُسْتَعِينًا بِاللَّهِ تَعَالَى أَجِبْ عَنْ جَمِيعِ الْأَسْئَلَةِ التَّالِيَةِ بِعُنَايَةٍ وَدَقَّةٍ

السؤال الأول: ✓

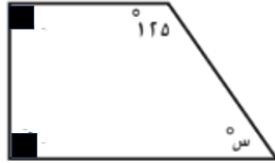

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

درجة السؤال الأول	
١٢	

١	قطار له ٤ مُحركاتٍ و ١٨ عربةً ، نسبة عدد المحركات إلى عدد العربات:						
أ	$\frac{2}{18}$	ب	$\frac{2}{9}$	ج	$\frac{4}{9}$	د	$\frac{9}{2}$
٢	يُكتب الكسر $\frac{1}{4}$ في صورة نسبة مئوية كالتالي:						
أ	١٥ %	ب	٢٥ %	ج	٥٠ %	د	٧٥ %
٣	في اليابان يقطع أحد القطارات ٨٣٧ كيلومتراً في ٣ ساعات، بحسب هذا المعدل يقطع هذا القطار في الساعة الواحدة:						
أ	$\frac{279 \text{ كلم}}{1 \text{ س}}$	ب	$\frac{279 \text{ كلم}}{3 \text{ س}}$	ج	$\frac{837 \text{ كلم}}{1 \text{ س}}$	د	$\frac{837 \text{ كلم}}{3 \text{ س}}$
٤	مجموعُ قياساتِ ثلاثِ زوايا في المستطيل يساوي:						
أ	٩٠°	ب	١٨٠°	ج	٢٧٠°	د	٣٢٠°
٥	إذا كان احتمال اختيار بطاقة معينة في لعبة يُساوي ٢٨ %، فإن احتمال المتممة في صورة نسبة مئوية:						
أ	٢٨ %	ب	٧٠ %	ج	٧٢ %	د	١٠٠ %
٦	تحتوي حديقة حيوانات على ٥ خرافٍ ، و ١١ أرنباً و ٤ غزلانٍ ، نسبة عدد الغزلان إلى العدد الكلي:						
أ	٤ : ١	ب	٥ : ١	ج	٥ : ٤	د	١٦ : ٤
٧	تقديرُ قياسِ الزاوية المقابلة هو:						
							
أ	٢٥°	ب	٤٥°	ج	٦٥°	د	١١٥°



يتبع ←

٨	قيمة س° في الشكل الرباعي المقابل:							
								
أ	٣٠°	ب	٤٥°	ج	٥٠°	د	٥٥°	
٩	٢٠% من طلبة الصف السادس يُصادف تاريخ ولادتهم شهر رجب، ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل عدد الطلبة المولودين في شهر رجب؟							
أ	$\frac{1}{50}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{1}{4}$	
١٠	يرغب سليمان في أن يزرع شجيرات أزهار على الحدود الخارجية لحديقة مربعة الشكل. فإذا أراد زراعة ٨ شجيرات على كل جانب، فما الحد الأدنى لعدد الشجيرات التي عليه زراعتها؟							
أ	٨	ب	١٦	ج	٢٨	د	٣٠	
١١	يأخذُ سامي نَفَسًا ٨ مرات كل ١٠ ثوان أثناء ممارسته تمارين اللياقة، بهذا المعدل عدد المرات التي يأخذ فيها سامي نَفَسًا خلال ٢ دقيقة من ممارسة تمارين اللياقة يساوي:							
أ	٨٠ مرة	ب	٩٦ مرة	ج	١٢٠ مرة	د	١٦٠ مرة	
١٢	يُصنف الشكل المجاور:							
أ	شبهُ منحرف	ب	مربع	ج	معين	د	مستطيل	

درجة السؤال الثاني	٩
--------------------	---

السؤال الثاني: ✓

العلامة	أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:
١	يستطيع محمود أن يقفز ٦٠ قفزة في دقيقتين، ويستطيع عثمان أن يقفز ١٥٠ قفزة في ٥ دقائق، هذان المعدلان متناسبان.
٢	باستعمال مبدأ العدّ الأساسي فإن العدد الكلي للنواتج عند رمي مكعب أرقام وتدوير مؤشر قرص مقسم ٨ أجزاء هو ١٤ ناتجاً.
٣	الاحتمال هو فرصة وقوع حادثة معينة.
٤	حل التناسب $\frac{16}{م} = \frac{4}{5}$ هو م = ٢٠.
٥	يُكتب الكسر العشري ١,٧٥ في صورة نسبة مئوية بالشكل ١,٧٥%.

يتبع ←

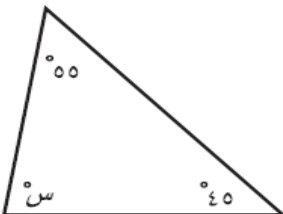
تابع السؤال الثاني:

(ب) أجب عن الأسئلة التالية:													
١-	اختيرت بطاقة تحمل حرفاً بشكل عشوائي. أوجد احتمال كل من الحوادث التالية: ح (د) = ح (ليس ل) =												
	<table><tr><td>ل</td><td>أ</td><td>د</td><td>ف</td></tr><tr><td>ب</td><td>ا</td><td>س</td><td></td></tr><tr><td>ا</td><td>ي</td><td></td><td></td></tr></table>	ل	أ	د	ف	ب	ا	س		ا	ي		
ل	أ	د	ف										
ب	ا	س											
ا	ي												
٢-	أوجد قياس الزاوية س° في الشكل المقابل:												

درجة السؤال	٩
-------------	---

السؤال الثالث

(أ) أكمل الفراغات التالية:	
١	العددان التاليان في النمط ٢٥، ٤٠، ٥٥، ،
٢	قيمة الزاوية س° في الشكل المجاور لأنهما زاويتان
٣	يُصنف المثلث الذي أطوال أضلاعه ٥ سم، ٧ سم، ٩ سم بمثلث
٤	تُكتب النسبة ٥٦% في صورة كسر عشري كالتالي
٥	عدد الطرق التي يمكن أن يصطف بها رائد وقاسم وفؤاد أمام طاولة أمين المكتبة لتسجيل الكتب التي يرغبون في استعارتها تساوي

(ب) أجب عن الأسئلة التالية:							
١-	اشترى رشيد ٣ تذاكر لدخول المتحف الوطني بمبلغ ٧٥ ريالاً، استعمل جدول النسبة لإيجاد تكلفة شراء ٥ تذاكر؟ <table><tr><td>عدد التذاكر</td><td>٣</td><td>٥</td></tr><tr><td>المبلغ (ريال)</td><td>٧٥</td><td>□</td></tr></table>	عدد التذاكر	٣	٥	المبلغ (ريال)	٧٥	□
عدد التذاكر	٣	٥					
المبلغ (ريال)	٧٥	□					
٢-	أوجد قيمة س° في المثلث المجاور: 						
انتهت الأسئلة							

الزمن: ساعة ونصف

عدد الأوراق: (٤)

عدد الأسئلة: (٣)

إلمام

لصناعة الفرق في الاختبارات المركزية.

نموذج (١)

الفترة
الصباحية

نموذج إجابة أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية
لمادة الرياضيات للصف السادس ابتدائي
الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٦هـ

توزيع الدرجات	
السؤال	الدرجة الكلية
الأول	١٢
الثاني	٩
الثالث	٩
المجموع	٣٠

نموذج إجابة أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف السادس ابتدائي
الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٦هـ

مُسْتَعِينًا بِاللَّهِ تَعَالَى أَجِبْ عَنْ جَمِيعِ الْأَسْئَلَةِ التَّالِيَةِ بِعَنَائَةٍ وَدَقَّةٍ

السؤال الأول: ✓

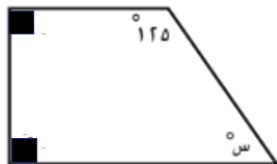

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

كل فقرة بدرجة واحدة فقط

١٢	درجة السؤال الأول
١٢	

١	قطار له ٤ مُحركات و ١٨ عربةً ، نسبة عدد المحركات إلى عدد العربات:						
أ	$\frac{2}{18}$	ب	$\frac{2}{9}$	ج	$\frac{4}{9}$	د	$\frac{9}{2}$
٢	يُكتب الكسر $\frac{1}{4}$ في صورة نسبة مئوية كالتالي:						
أ	١٥ %	ب	٢٥ %	ج	٥٠ %	د	٧٥ %
٣	في اليابان يقطع أحد القطارات ٨٣٧ كيلومتراً في ٣ ساعات، بحسب هذا المعدل يقطع هذا القطار في الساعة الواحدة:						
أ	$\frac{279 \text{ كلم}}{1 \text{ س}}$	ب	$\frac{279 \text{ كلم}}{3 \text{ س}}$	ج	$\frac{837 \text{ كلم}}{1 \text{ س}}$	د	$\frac{837 \text{ كلم}}{3 \text{ س}}$
٤	مجموعُ قياسات ثلاث زوايا في المستطيل يساوي:						
أ	٩٠°	ب	١٨٠°	ج	٢٧٠°	د	٣٢٠°
٥	إذا كان احتمال اختيار بطاقة معينة في لعبة يُساوي ٢٨ %، فإن احتمال المتممة في صورة نسبة مئوية:						
أ	٢٨ %	ب	٧٠ %	ج	٧٢ %	د	١٠٠ %
٦	تحتوي حديقة حيوانات على ٥ خرافٍ، و ١١ أرنباً و ٤ غزلانٍ، نسبة عدد الغزلان إلى العدد الكلي:						
أ	٤ : ١	ب	٥ : ١	ج	٥ : ٤	د	١٦ : ٤
٧	تقديرُ قياس الزاوية المقابلة هو:						
							
أ	٢٥°	ب	٤٥°	ج	٦٥°	د	١١٥°

يتبع ←

٨	قيمة س° في الشكل الرباعي المقابل:						
							
أ	٣٠°	ب	٤٥°	ج	٥٠°	د	٥٥°
٩	٢٠% من طلبة الصف السادس يُصادف تاريخ ولادتهم شهر رجب، ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل عدد الطلبة المولودين في شهر رجب؟						
أ	$\frac{1}{50}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{1}{4}$
١٠	يرغب سليمان في أن يزرع شجيرات أزهار على الحدود الخارجية لحديقة مربعة الشكل. فإذا أراد زراعة ٨ شجيرات على كل جانب، فما الحد الأدنى لعدد الشجيرات التي عليه زراعتها؟						
أ	٨	ب	١٦	ج	٢٨	د	٣٠
١١	يأخذ سامي نَفَسًا ٨ مرات كل ١٠ ثوانٍ في أثناء ممارسته تمارين اللياقة، بهذا المعدل عدد المرات التي يأخذ فيها سامي نَفَسًا خلال ٢ دقيقة من ممارسة تمارين اللياقة يساوي:						
أ	٨٠ مرة	ب	٩٦ مرة	ج	١٢٠ مرة	د	١٦٠ مرة
١٢	يُصنف الشكل المجاور:						
							
أ	شبه منحرف	ب	مربع	ج	معين	د	مستطيل



٩	درجة السؤال الثاني
٩	

السؤال الثاني: ✓

(أ) / كل فقرة بدرجة واحدة فقط

العلامة	أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:
✓	١ يستطيع محمود أن يقفز ٦٠ قفزة في دقيقتين، ويستطيع عثمان أن يقفز ١٥٠ قفزة في ٥ دقائق، هذان المعدلان متناسبان.
✗	٢ باستعمال مبدأ العدّ الأساسي فإن العدد الكلي للنواتج عند رمي مكعب أرقام وتدوير مؤشر قرص مقسم ٨ أجزاء هو ١٤ ناتجاً.
✓	٣ الاحتمال هو فرصة وقوع حادثة معينة.
✓	٤ حل التناسب $\frac{16}{m} = \frac{4}{5}$ هو $m = 20$.
✗	٥ يُكتب الكسر العشري ١,٧٥ في صورة نسبة مئوية بالشكل ١,٧٥٪.

يتبع ←

تابع السؤال الثاني:

(ب) أجب عن الأسئلة التالية:	(ب) / كل فقرة بدرجتين
١-	<p>اختيرت بطاقة تحمل حرفاً بشكل عشوائي. أوجد احتمال كل من الحوادث التالية:</p> <p>ح (د) = $\frac{1}{9}$</p> <p>ح (ليس ل) = $\frac{8}{9}$</p>
٢-	<p>أوجد قياس الزاوية س° في الشكل المقابل:</p> <p>بما أن الزاويتين تشكلان زاوية مستقيمة فإنهما متكاملتان.</p> <p>$130^\circ + \text{س}^\circ = 180^\circ$</p> <p>$130^\circ + 50^\circ = 180^\circ$</p> <p>إذن قيمة س هي 50°</p>

٩	درجة السؤال الثالث
٩	

السؤال الثالث: ✓

(أ) أكمل الفراغات التالية:	
١	العددان التاليان في النمط ٢٥، ٤٠، ٥٥، ٧٠، ٨٥
٢	قيمة الزاوية س° في الشكل المجاور 45° لأنهما زاويتان متتامتان
٣	يُصنف المثلث الذي أطوال أضلاعه ٥ سم، ٧ سم، ٩ سم بمثلث <u>مختلف الأضلاع</u>
٤	تُكتب النسبة ٥٦% في صورة كسر عشري كالتالي <u>٠,٥٦</u>
٥	عدد الطرق التي يمكن أن يصطف بها رائد وقاسم وفؤاد أمام طاولة أمين المكتبة لتسجيل الكتب التي يرغبون في استعارتها تساوي <u>٦ طرق</u>

(ب) أجب عن الأسئلة التالية:									
١-	<p>اشترى رشيد ٣ تذاكر لدخول المتحف الوطني بمبلغ ٧٥ ريالاً، استعمل جدول النسبة لإيجاد تكلفة شراء ٥ تذاكر؟</p> <p>تكلفة شراء ٥ تذاكر يساوي ١٢٥ ريال.</p> <table><tr><td>عدد التذاكر</td><td>٣</td><td>١٥</td><td>٥</td></tr><tr><td>المبلغ (ريال)</td><td>٧٥</td><td>٣٧٥</td><td>١٢٥</td></tr></table> <p>درجتان</p>	عدد التذاكر	٣	١٥	٥	المبلغ (ريال)	٧٥	٣٧٥	١٢٥
عدد التذاكر	٣	١٥	٥						
المبلغ (ريال)	٧٥	٣٧٥	١٢٥						
٢-	<p>أوجد قيمة س° في المثلث المجاور:</p> <p>مجموع قياسات زوايا المثلث = ١٨٠°</p> <p>س° + ٤٥° + ٥٥° = ١٨٠°</p> <p>س° + ١٠٠° = ١٨٠°</p> <p>٨٠° + ١٠° = ١٨٠° ، إذن قيمة س هي ٨٠°</p> <p>درجتان</p>								
انتهت الأسئلة									

انتهت الأسئلة