

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## نموذج أسئلة اختبار نهائي (لمنطقة جدة)

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:03:13 2024-06-04

إعداد: الإدارة العامة للتعليم بمنطقة جدة

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف السادس"

## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثالث

<a href="#">نموذج إجابة اختبار منطقة جازان</a>	1
<a href="#">أسئلة الاختبار الوزاري النهائي 1445هـ</a>	2
<a href="#">أسئلة اختبار نهائي الدور الأول حول النسب والكسور والأشكال الهندسية</a>	3
<a href="#">إجابة المراجعة الشاملة لكامل فصول المقرر</a>	4
<a href="#">أسئلة اختبار نهائي الدور الأول</a>	5

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:

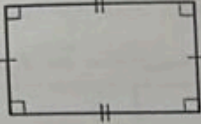
نسبة (١٤ عصفورًا من بين ٤٩ طيرًا) في أبسط صورة هي .....

أ	ب	ج	د
$\frac{7}{2}$	$\frac{6}{14}$	$\frac{14}{49}$	$\frac{2}{7}$

تسير أمل ٤٥ مترًا في ٥ دقائق، فكم تسير في الدقيقة الواحدة إذا سارت بنفس المعدل؟

أ	ب	ج	د
$\frac{9 \text{ متر}}{١ \text{ دقيقة}}$	$\frac{١ \text{ دقيقة}}{9 \text{ متر}}$	$\frac{9 \text{ دقائق}}{١ \text{ متر}}$	$\frac{١ \text{ متر}}{9 \text{ دقائق}}$

يُصنف الشكل الرباعي المجاور إلى ....



أ	ب	ج	د
مربع	معين	مستطيل	شبه المنحرف

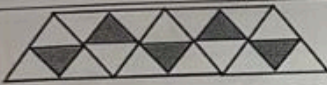
زاويتان متتامتان قياس أحدهما ٣٥°، فما قياس الزاوية الأخرى؟

أ	ب	ج	د
٥٥°	٥٥°	٦٥°	٩٠°

المثلث المنفرج الزاوية من بين المثلثات الآتية هو .....

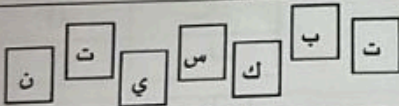
أ	ب	ج	د

النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هي .....



أ	ب	ج	د
٢٠%	٢٥%	٤٠%	٨٠%

في الشكل المجاور إذا اختيرت بطاقة بشكل عشوائي، فإن ح (ت أو س) = .....



أ	ب	ج	د
$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{7}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{1}{7}$

يقدر محيط دائرة نصف قطرها ٣ سم ب.....

أ	ب	ج	د
٩ سم	١٢ سم	١٦ سم	١٨ سم

مساحة مثلث ارتفاعه ٥ سم، وطول قاعدته ٨,٤ سم تساوي .....

أ	ب	ج	د
٩,٢ سم <sup>٢</sup>	١٣,٤ سم <sup>٢</sup>	٢١ سم <sup>٢</sup>	٤٢ سم <sup>٢</sup>

أي العبارات الآتية تعطي مساحة سطح منشور رباعي طوله ٥ وحدات وعرضه ٤ وحدات وارتفاعه ٣ وحدات؟

أ	ب	ج	د
$3 \times 4 \times 5$	$(20)2 + (15)2 + (12)2$	$12 + 10 + 20$	$2(3^2 + 4^2 + 5^2)$

دائرة نصف قطرها ٦ سم، ما طول قطرها؟

أ	ب	ج	د
٢ سم	٣ سم	٦ سم	١٢ سم

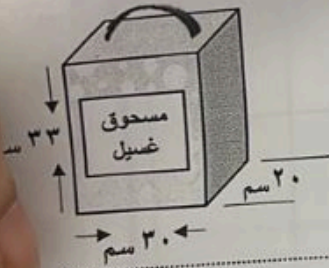
السؤال الرابع

١. تحرق هند ١٥٠ سعرة حرارية خلال ٣٠ دقيقة أثناء ممارسة رياضة المشي، فإذا استمرت بهذا المعدل، فكم سعرة حرارية تستطيع هند حرقها في ٤٥ دقيقة؟

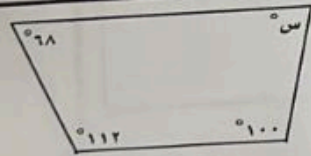
٢. يوجد ١٧ كرة في حقيبة، ٦ كرات منها حمراء و ٦ كرات زرقاء و ٣ كرات صفراء وكرتان بيضاء، إذا سحبنا سارة كرة من الحقيبة دون النظر إليها فأوجد ما يلي:  
(أ) احتمال أن تكون الكرة صفراء.

(ب) احتمال أن تكون الكرة ليست زرقاء.



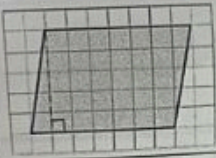
٣. ينتج مصنع مسحوق غسيل ويعبأ في كرتون ورقي على شكل منشور رباعي كما في الشكل المجاور، ما حجم هذا الكرتون؟



٤. أوجد قيمة  $s$  في الشكل المجاور.



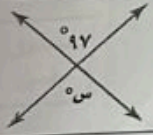
ظل على الحرف (ص) أمام العبارة الصحيحة، وعلى الحرف (خ) أمام العبارة الخطأ لكل مما يأتي:

ص	خ		يُصنّف المثلث في الشكل المجاور إلى مثلث متطابق الضلعين.	١.
ص	خ		يقدر قياس الزاوية التي بين عقربي الساعة بـ ١٢٠°.	٢.
ص	خ		النسبة المئوية التي تكافئ الكسر العشري ١,٣٥ هي ١٣٥%.	٣.
ص	خ		الكميتان في زوج النسب (١٢٠ نبضة في ٦٠ ثانية، ١٣٥ نبضة في ٤٠ ثانية) متناسبتان.	٤.
ص	خ		نسبة سكان مدينة جدة الذين يفضلون الاستجمام على شاطئ البحر ٤١% من إجمالي عدد السكان. تُكتب النسبة المئوية ٤١% في صورة كسر عشري ٤,١.	٥.
ص	خ		مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المجاور تساوي ١٧,٥ وحدة مربعة.	٦.

## السؤال الثالث:

املاً الفراغات التالية بما يناسبها من خلال دراستك:

قيمة س° في الشكل المجاور تساوي .....



عدد النواتج الممكنة عند رمي مكعب أرقام وتدوير مؤشر قرص مقسم إلى ٥ أجزاء متطابقة هو .....



إذا كان طول قطر عجلة الدراجة المجاورة يساوي ٦ سم فإن محيطها يساوي ..... سم.  
(علمًا بأن  $\pi \approx 3,14$ )

١٨	١٢	عدد التذاكر
<input type="checkbox"/>	١٠	المبلغ (بالريال)

إذا اشترى ثامر ١٢ تذكرة لدخول مباراة كرة القدم بمبلغ ١٠ ريال، باستعمال جدول النسب المجاور فإن ثمن شراء ١٨ تذكرة هو ..... ريال

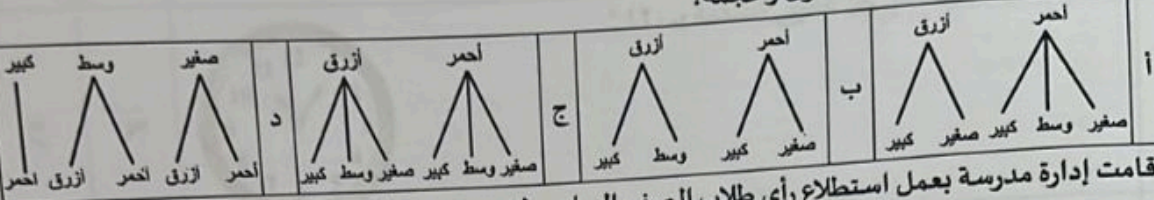
حل التناسب  $\frac{10}{22} = \frac{5}{ك}$  هو ك = .....

لوحة عبور مشاة على شكل مثلث، فإذا كان طول قاعدتها ٦ سم وارتفاعها ٩ سم، فإن مساحة اللوحة يساوي ..... سم<sup>٢</sup>

مع محمد ٢٥ ريالاً وأراد أن يدخر نقوداً لشراء هدية، وبعد شهر واحد أصبح لديه ٥٠ ريالاً، وبعد شهرين ٧٥ ريالاً، وبعد ٣ أشهر ١٠٠ ريالاً. وكان محمد قد خطط لادخار النقود بالمعدل نفسه، فكم شهراً يستغرقه محمد لادخار ١٧٥ ريالاً؟

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٧

يوجد صندوق بلونين: أحمر وأزرق، وكل لون يوجد منه حجم (صغير، وسط، كبير). أي الرسوم الشجرية أدناه يمثل الطرق الممكنة لاختيار لون الصندوق وحجمه؟



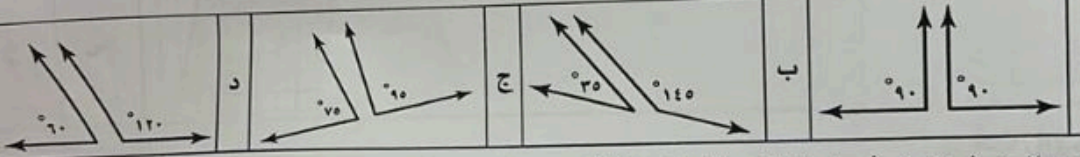
قامت إدارة مدرسة بعمل استطلاع رأي طلاب الصف السادس لتحديد موعد اختبار مادة الرياضيات في جدول الاختبارات النهائية، واختار ٧٥٪ من الطلاب يوم الأحد. تكتب النسبة المئوية على صورة كسر كما يلي .....

أ  $\frac{1}{4}$  ب  $\frac{1}{2}$  ج  $\frac{2}{5}$  د  $\frac{3}{4}$

تُصدر ساعة نورة صوتاً كل ساعة، فما عدد المرات التي تصدر فيها صوتاً في أسبوع واحد؟

أ ٧ ب ٢٤ ج ٨٤ د ١٦٨

أي أزواج الزوايا التالية ليس متكاملًا؟



يبين الجدول المجاور أعداد الطلاب المشاركين في النشاط الطلابي. فما نسبة عدد طلاب الصف السادس المشاركين إلى العدد الكلي للطلاب المشاركين؟

نشاط طلابي	
المرحلة	عدد الطلاب
رابع	١٢
خامس	٤٨
سادس	٣٦

أ ٨:٣ ب ٨:١ ج ٢:١ د ٨:٥

قيمة  $\theta$  في الشكل المجاور هي .....



أ ٤٥° ب ٦٠° ج ١٢٠° د ١٨٠°

زرعت جمان أرض على شكل متوازي أضلاع مساحته ٢٤ م<sup>٢</sup> وطول قاعدته ٦ م، فكم ارتفاعه؟

أ ٤ م ب ٦ م ج ٨ م د ١٨ م

يرتب خالد صناديق هدايا في صفوف بحيث يحتوي الصف الأول على ٥ صناديق، ويقل كل صف عن الذي يسبقه بواحد. ما عدد هذه الصفوف إذا كان عدد الصناديق ١٥ صندوق؟

أ ٥ ب ١٠ ج ١٢ د ١٥

يتبع