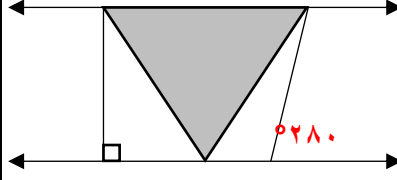


١. قارن بين:

القيمة الأولى: مساحة المثلث المظلل ،

القيمة الثانية: مجموع مساحتي المثلثين الغير مظللين



أ- القيمة الأولى أكبر

ب- القيمة الثانية أكبر

ج- القيمتان متساويتان

د- المعطيات غير كافية

$$٥. \frac{٢٦ \div ٨٦}{٥٣ \times ٥٢} = \dots\dots\dots$$

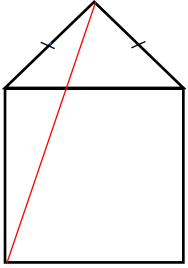
أ- ٢٦

ب- ١

ج- ٢٦

د- ٥٦

٦. في الشكل المجاور: مربع مساحته = ١٠٠ سم<sup>٢</sup> وعليه مثلث مساحته = ١٠ سم<sup>٢</sup>، اوجد طول الخط الأحمر



أ- ١٢

ب- ٥

ج- ١٣

د- ١٥

٧. قارن بين:

القيمة الأولى: ٥٢ × ٢٠ ، القيمة الثانية: ٥٣ × ١٩

أ- القيمة الأولى أكبر

ب- القيمة الثانية أكبر

ج- القيمتان متساويتان

د- المعطيات غير كافية

$$٣. \frac{٠,٣٣٣ \times ٣,٠٩}{٤,٩٤ \times ١,٠١} = \dots\dots\dots$$

أ-  $\frac{١}{٤}$

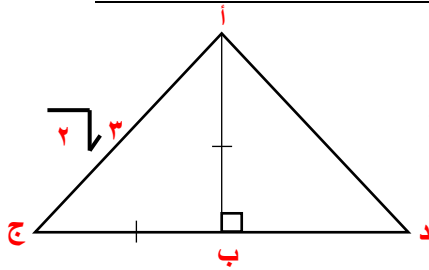
ب-  $\frac{٣}{٤}$

د-  $\frac{٣}{٥}$

ج-  $\frac{١}{٥}$

٨. في الشكل المجاور:

أوجد محيط المثلث أ ب ج



أ-  $(\sqrt{٢} + ١)^٣$

ب-  $(\sqrt{٢} + ٢)^٣$

ج-  $\sqrt{٢} \cdot ٦$

د- ١

٤. أجريت دراسة في احد الأندية الرياضية على ٥٠ شخص، وجد ٣٠ منهم يمارسون رياضة المشي، ١٤ يمارسون رياضة السباحة، ٦ لا يمارسون أي من الرياضتين، اوجد عدد الذين يمارسون الرياضتين معاً.

أ- ٠

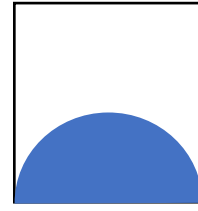
ب- ٢

ج- ٤

د- ٦

٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
ب	أ	ج	ب	أ	ج	ب	أ

٩. في الشكل المجاور: مربع طول ضلعه ٤ سم وبداخله نصف دائرة، اوجد مساحة الجزء الغير مظلل



- أ- ١٦ - ط  
ب- ١٦ - ٢ ط  
ج- ١٦ - ٤ ط  
د- ١٦ + ٢ ط

١٢. مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي:  
 $\frac{1}{8}$  للزوجة، الذكر مثلي الأنثى، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠ ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة، ٩ أولاد، ٤ بنات

- أ- ٣٠٠٠  
ب- ٣٥٠٠  
ج- ٧٠٠٠  
د- ٧٥٠٠

١٣. إذا أجاب طالب على ٣٠ سؤال في الاختبار وهي تمثل ٦٠%، كم عدد أسئلة الاختبار؟

- أ- ٣٠  
ب- ٤٥  
ج- ٥٠  
د- ٦٠

١٤. مدرسة بها ٢٤٠ طالب، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و ٢٠ طالب يدرس الفيزياء و ٨ طلاب يدرسون الكيمياء، كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد؟

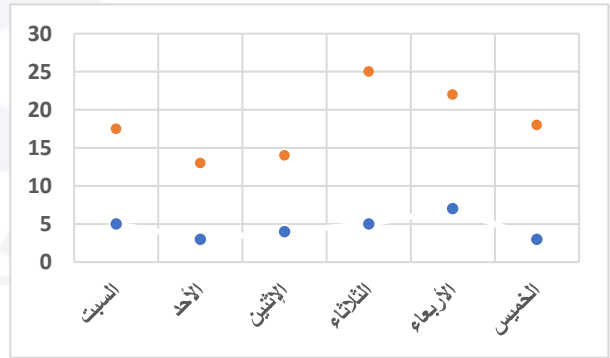
- أ- ١٥٢  
ب- ١٦٠  
ج- ١٧٢  
د- ١٨٠

١٥. مصنع يستغرق ٤٠ يوم لإنتاج أحد منتجاته اذا كان عدد ساعات العمل ٨ ساعات يوميا، ففي كم يوم ينتج نفس المنتج اذا كانت عدد ساعات العمل يوميا ١٠ ساعات؟

- أ- ٣٠  
ب- ٣٢  
ج- ٥٠  
د- ٦٠

١٠. في الشكل المجاور:

ما اجمالي الاستهلاك يوم الثلاثاء؟

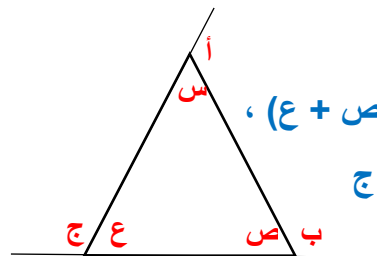


- أ- ١٠  
ب- ٢٥  
ج- ١٥  
د- ٣٠

١١. قارن بين:

القيمة الأولى:  $٢(س + ص + ع)$  ،

القيمة الثانية:  $أ + ب + ج$



أ- القيمة الأولى أكبر

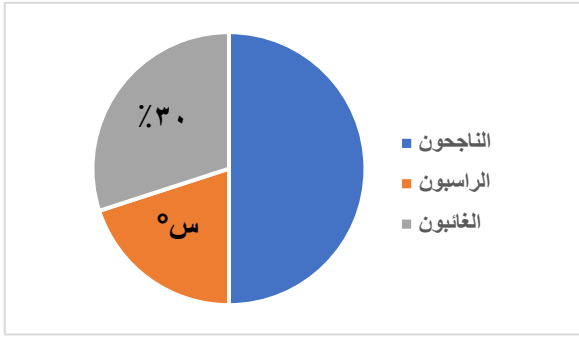
ب- القيمة الثانية أكبر

ج- القيمتان متساويتان

د- المعطيات غير كافية

٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥
ب	ب	ج	ب	ج	ج	ب

٢٠. الشكل المجاور : اوجد قياس زاوية س



- أ- ٣٦      ب- ٥٤  
ج- ٦٠      د- ٧٢

٢١. معدل التضخم

	٢٠٠٧	٢٠٠٦	٢٠٠٥	٢٠٠٤	٢٠٠٣
البحرين	٢,٩	٢,٩	٢,٨	٢,٤	٠,٧
السعودية	١,٣	١,٤	٢,٢	٢,١	١,١
قطر	١,٦	٢,٤	٢,١	١	١,٢
الكويت	١,٧	١,٥	١,١	١,٢	١,١
الامارات	١,٩	١,٨	٢,٥	٢,٣	٢,٧
مجلس التعاون	٢,٩	٢,٨	٢,٦	٢,٤	١,٦
دول اليورو	٢,٥	٢,٣	٢,١	٢,٣	٢,٢

في أي عام كان معدل التضخم في دول اليورو أكبر من دول مجلس التعاون؟

- أ- ٢٠٠٣      ب- ٢٠٠٥  
ج- ٢٠٠٦      د- ٢٠٠٧

١٦. اوجد ناتج:  $٤٤٤ - ٤٤٣ \times ٤٤٤ \times ٤٤٥$

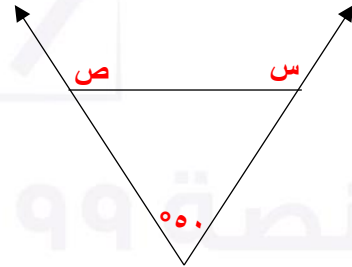
- أ- ٤٤٤      ب- ٢٤٤٤  
ج- ٤٤٤-      د- ٢٤٤٤-

١٧. قارن بين:

القيمة الأولى: ١٠٨ ، القيمة الثانية: (٣°)

- أ- القيمة الأولى أكبر  
ب- القيمة الثانية أكبر  
ج- القيمتان متساويتان  
د- المعطيات غير كافية

١٨. اوجد س + ص



- أ- ١٣٠      ب- ٢٣٠  
ج- ٢١٠      د- ٣١٠

١٩.  $\frac{س(س^٢ - ص^٢)}{س + ص} = \dots$

- أ- س - ص      ب- س - س ص  
ج- س<sup>٢</sup> + س ص      د- س<sup>٢</sup> - س ص

٢١	٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦
أ	د	د	ب	ب	أ

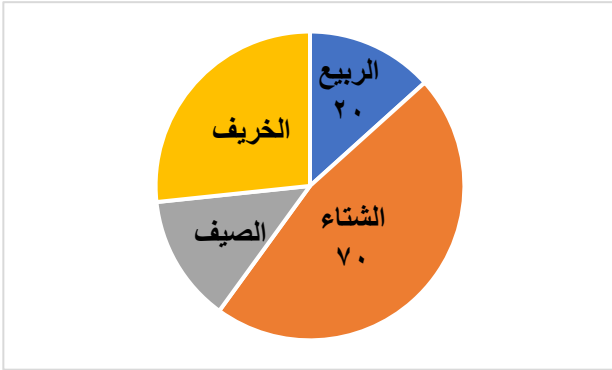
٢٥. اشترى رجل وزوجته وابناؤه الثلاثة تذاكر سفر، وهناك خصم ٥٠% على تذكرة الطفل فإذا كان اجمالي ما دفعوه ١٤٠٠ ريال كم سعر تذكرة البالغ؟

- أ- ١٠٠      ب- ٢٠٠  
ج- ٣٠٠      د- ٤٠٠

٢٦. إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب غائب وعند اعادة اختباره حصل على ٣٠ درجة وأصبح متوسط درجات طلاب الفصل ٨٠، ما عدد طلاب الفصل؟

- أ- ٩      ب- ١٠  
ج- ١١      د- ١٢

٢٧. اوجد النسبة بين الذين يفضلون فصل الربيع الى الذين يفضلون فصل الشتاء



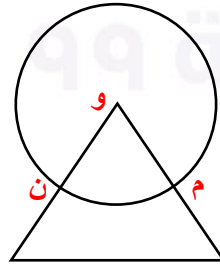
- أ-  $\frac{7}{2}$       ب-  $\frac{2}{7}$   
ج-  $\frac{7}{9}$       د-  $\frac{2}{9}$

٢٢. في الجدول السابق ما الدولة التي ثبت فيها معدل التضخم في عامين متتاليين؟

	٢٠٠٧	٢٠٠٦	٢٠٠٥	٢٠٠٤	٢٠٠٣
البحرين	٢,٩	٢,٩	٢,٨	٢,٤	٠,٧
السعودية	١,٣	١,٤	٢,٢	٢,١	١,١
قطر	١,٦	٢,٤	٢,١	١	١,٢
الكويت	١,٧	١,٥	١,١	١,٢	١,١
الامارات	١,٩	١,٨	٢,٥	٢,٣	٢,٧
مجلس التعاون	٢,٩	٢,٨	٢,٦	٢,٤	١,٦
دول اليورو	٢,٥	٢,٣	٢,١	٢,٣	٢,٢

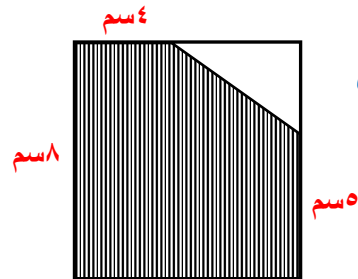
- أ- السعودية      ب- قطر  
ج- الكويت      د- البحرين

٢٣. في الشكل المجاور: المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٦ سم،



- م منتصف ضلع فيه، اوجد طول م ن  
أ- ١٢      ب- ٣  
ج- ٦      د- ٨

٢٤. إذا كان الشكل مربع اوجد مساحة الجزء المظلل



- أ- ٥٠      ب- ٥٦  
ج- ٥٨      د- ٦٠

٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣	٢٢
ب	ج	د	ج	ب	د