

اختبار تجريبي (١) القسم الكمي



السؤال (١) : انفق عمر في أحد الأيام مبلغ ١٢٠ ريالاً ، وكان هذا المبلغ يمثل $\frac{3}{4}$ المبلغ الذي أخذه من والده . فما المبلغ الذي أعطاه له والده ؟

٩٠ (أ)	١٦٠ (ب)
١٨٠ (ج)	٢٠٠ (د)

السؤال (٢) : إذا كانت $3 = 1 - 27 = 1 - 27$ فما قيمة ٥ س ؟

٥- (أ)	١- (ب)
١ (ج)	٥ (د)

السؤال (٣) : طابعتة تطبع ٢٧٠ كلمة في ٣ دقائق ، فكم تحتاج من الوقت لطباعة ٦٣٠ كلمة؟

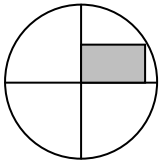
٩ (أ)	٨ (ب)
٧ (ج)	٦ (د)

السؤال (٤) : الساعة الآن الخامسة وعشر دقائق . احسب الزاوية بين عقرب الدقائق وعقرب الساعات ؟

٩٠ (أ)°	١١٠ (ب)°
١١٥ (ج)°	١٢٠ (د)°

السؤال (٥) : قطعة أرض قيمتها ٨٠٠٠٠ ريال في العام الماضي ، ازداد سعرها هذا العام بنسبة ٥% فما ثمنها بعد هذه الزيادة ؟

٨٤٠٠٠ (أ)	٨٥٠٠٠ (ب)
٨٥٥٠٠ (ج)	٨٨٠٠٠ (د)



السؤال (٦) : دائرة رسم داخلها مستطيل أحد رؤوسه

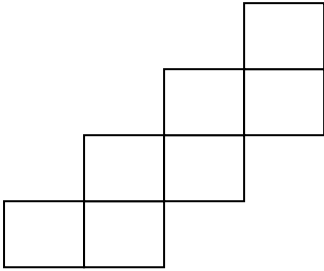
على محيط الدائرة ، وطولاً بعدي المستطيل

(٦سم ، ٨سم) . فما مساحة الدائرة ؟

٣,١٤ (أ)	١٠ ط (ب)
٤٨ ط (ج)	٣١٤ (د)



اختبار تجريبي (١) القسم الكمي



السؤال (٧) : مساحة المربعات المتطابقة بالشكل المقابل = ٦٣ سم^٢

فإن محيط الشكل يساوي ؟

(أ) ٦٤ سم	(ب) ٤٨ سم
(ج) ٤٥ سم	(د) ٣٢ سم

السؤال (٨) : إذا كانت $س < ٠$ ، $\frac{٥٢٩}{س} = \frac{س}{٥٢٤}$ فما قيمة س ؟

(أ) ٦	(ب) $٦ \pm$
(ج) ٣٦	(د) $٣٦ \pm$

السؤال (٩) : $\frac{١}{٨} \times ١٢ =$

(أ) ٢	(ب) ٢
(ج) ٢	(د) ٢

السؤال (١٠) : وعاء على شكل متوازي مستطيلات مملوء بالرمل الناعم أبعاده (٦سم ، ٥سم ،

٤سم) ، أفرغناه في أوعية على شكل مكعبات ، طول حرف أي منها ٢ سم . فما عدد المكعبات

التي نحتاجها ؟

(أ) ١٢٠	(ب) ٦٠
(ج) ١٥	(د) ١٢

السؤال (١١) : مجموع أي ثلاثة أعداد متتالية دائماً يقبل القسمة على :

(أ) ٢	(ب) ٣
(ج) ٥	(د) ٦

السؤال (١٢) : ما العدد الذي إذا قسم على (٢، ٣، ٤، ٥، ٦) يكون الباقي ١ ، وإذا قسم على (٧)

يكون الباقي صفراً ؟



اختبار تجريبي (١) القسم الكمي



١٠١ (ب)	٨٤ (أ)
٣٠١ (د)	٢٠١ (ج)

السؤال (١٣) : القراءة الأكثر تكراراً أو شيوعاً لمجموعة من القراءات تسمى :

(ب) وسيط	(أ) وسط حسابي
(د) انحراف معياري	(ج) منوال

السؤال (١٤) : مربع طول ضلعه ٥ سم ، وآخر طول ضلعه ضعف الأول فإن النسبة بين مساحتي الأولى إلى مساحتي الثاني =

٤ : ١ (ب)	١٠ : ٥ (أ)
٨ : ١ (د)	٢٥ : ٥ (ج)

السؤال (١٥) : لوحة ثمنها ٢٠٠ ريال ، زاد ثمنها ٥% ثم زاد ثمنها ١٠% . فكم أصبح ثمنها ؟

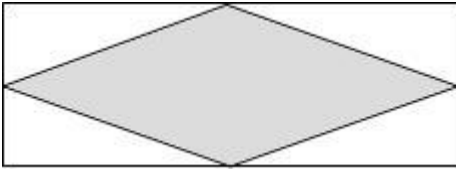
٢٢٥ (ب)	٢٣١ (أ)
٢١٥ (د)	(ج)

السؤال (١٦) : قرأ علي كتاب . الصفحات من ٤٣ إلى ٦٥ ثم قرأ الصفحات من ٧٢ إلى ١٤٨ . فما مجموع ما قراه علي ؟

٩٩ (ب)	١٠٠ (أ)
٩٧ (د)	٩٨ (ج)

السؤال (١٧) : $2000 - 1999 =$

٣٩٩٩ (ب)	٤٠٠١ (أ)
١ (د)	٣١١١ (ج)



السؤال (١٨) : في الشكل المقابل معين مرسوم

داخل مستطيل أبعاده (٦سم، ٣سم)

مساحته الجزء المظلل ؟

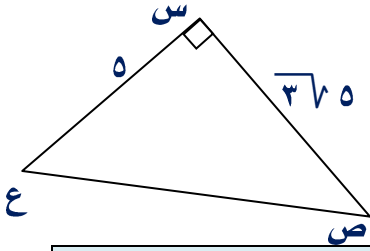
١٨ سم ^٢ (ب)	٣٦ سم ^٢ (أ)
٩ سم ^٢ (د)	١٢ سم ^٢ (ج)



اختبار تجريبي (١) القسم الكمي

السؤال (١٩) :

قارن بين	
١	$(\sqrt{62} - \sqrt{52}) \times (\sqrt{62} + \sqrt{52})$



السؤال (٢٠) : في الشكل المقابل مثلث س ص ع

قارن بين	
30°	قياس الزاوية ع في Δ س ص ع

السؤال (٢١) :

قارن بين	
$\frac{4}{10} \times \frac{3}{10}$	$0,6 \times 0,4 \times 0,5$

السؤال (٢٢) : إذا كان $٧ س٢ = ٣ س١$

قارن بين	
صفر	س

السؤال (٢٣) :

قارن بين	
5^{-2}	5^{-3}

السؤال (٢٤) :

قارن بين	
مقدار الزكاة المستحقة على مبلغ ٧٤٠٠	١٣ % من مبلغ ١٥٠٠ ريال

السؤال (٢٥) : إذا كان ثمن قلم ودفتر ٦ ريالات ، و ثمن ٣ أقلام و ٤ دفاتر ٢٢ ريالاً

قارن بين	
ثمن القلم	ثمن الدفتر

