

# القدرات العامة



مدرّب القسم الّكمي

أ / سعد إبراهيم



[www.egtyaz.com](http://www.egtyaz.com)



0558260430

.1

إذا كان  $(س^3)س = ٨١$  ، أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

.2

إذا كان  $\frac{٢س}{ص} = ٥$  ، أوجد قيمة :  $\frac{ص + ٢س}{\frac{١}{ص}}$

- (أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٩ (د) ١٢

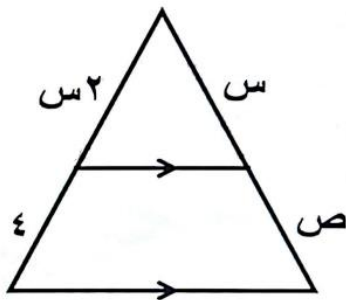
.3

شخص صرف ثلث راتبه فى التعليم والثلث فى المعيشة والخمس فى أشياء أخرى ، وتبقى معه ١٨٠٠ ريال ، كم راتبه بالكامل ؟

- (أ) ١٢٠٠٠ (ب) ١٢٥٠٠ (ج) ١٣٠٠٠ (د) ١٣٥٠٠

.4

أوجد قيمة ص ؟



- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨

.5

إذا كان متوسط عمر أحمد وسعد ٣٠ سنة ، وأحمد أكبر من سعد بـ ٢٠ سنة ، ما عمر أحمد ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (ج) ٢٨ (د) ٤٠

.6

متابعة كل حد يساوي مثلي الحد السابق له ، إذا كان الحد الخامس ٨٠ ، ما مجموع أول ثلاث حدود ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (ج) ٣٥ (د) ٤٥

.7

احسب قيمة : 

- (أ) ٣ (ب) ٩ (ج) ٢٧ (د) ٨١

.8

إذا انخفض سهم شركة يوم الثلاثاء ٣ % وهي تعادل ٠,٣ ريال قارن بين :

القيمة الأولى: ٣٠ ريال

القيمة الثانية: قيمة السهم يوم الثلاثاء

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

.9

إذا كان ٢ س + ٢٠ = ٦٠ ، أوجد قيمة س ؟

- (أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٤٠

.10

الجدول يبين عدد الناجحين في اختبارات لعشرين طالب .

أوجد عدد الاختبارات التي اجتازها أكثر من نصف عدد الطلاب ؟

الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
عدد الناجحين	٥	٨	٨	٠	١٩	١٤	٢٠

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

.11

الجدول يبين عدد الناجحين في اختبارات لعشرين طالب .

أوجد نسبة طلاب الناجحين في الاختبار الأول

الاختبار	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
عدد الناجحين	٥	٨	٨	٠	١٩	١٤	٢٠

(أ) ٢٥ % (ب) ٣٠ % (ج) ٤٥ % (د) ٦٠ %

.12

إذا كان وزن كرة حمراء + كرة زرقاء = ٢٠

جرام ووزن ٦ كرات حمراء = وزن ٢ كرات

زرقاء ، أوجد وزن الكرة الحمراء ؟

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ١٥

.13

إذا اشترى تاجر قطعة الحلوى بربع ريال ويبيعها

بريال ، فإذا ربح ٣٠٠ ريال ، كم قطعة حلوى باع ؟

(أ) ٢٠٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٤٠٠ (د) ٥٠٠

.14

قارن بين :

القيمة الأولى : ٣ سم

القيمة الثانية : طول قطر مربع طول ضلعه ٢ سم

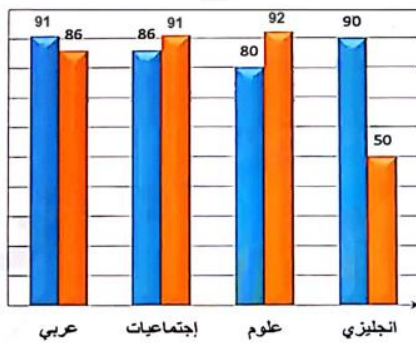
- (أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر  
(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

.15

أمل سلمت ورقة اختبارها بعد هند بدقيقتين وعبر  
سلمت ورقة اختبارها قبل هند بـ ٣ دقائق وسلمى  
سلمت ورقة اختبارها قبل أمل بـ ٧ دقائق . أوجد عدد  
الدقائق بين وقت تسليم هند وسلمى لورقة اختبارها ؟

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

.16

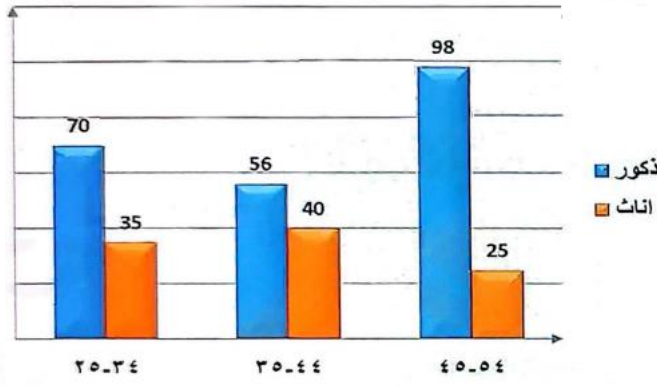


أوجد المادة التي  
فيها أقل فرق والتي  
تفوق فيها الطالب  
عن أصدقائه

- (أ) عربي (ب) علوم  
(ج) اجتماعيات (د) إنجليزي

.17





كم النسبة المئوية  
للأثاث اللاتى  
أعمارهم من  
٣٥ - ٤٤ ؟

- (أ) ٥٦ % (ب) ٤٨ % (ج) ٤٠ % (د) ٦٠ %

.18

فى العدد الحقيقى  $\sqrt[7]{-٧}$  ، أى الآتى صحيح ؟

- (أ)  $س > ٠$  (ب)  $س < ٠$   
(ج)  $س = ٠$  (د)  $س \times ٠$

.19

قارن بين :

القيمة الأولى :  $\frac{١}{٥}$  القيمة الثانية :  $\sqrt[٢٥]{٠}$

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

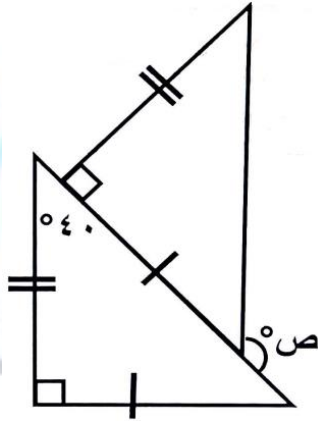
.20

مربعين متساويين فى المساحة ومجموع مساحتهما  
= ١٢٥٠ م<sup>٢</sup> ، ما طول ضلع المربع الواحد ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (ج) ٣٠ (د) ٣٥

.21

أوجد قيمة ص ؟



- (أ) ١١٠ (ب) ١٢٠ (ج) ١٣٠ (د) ١٤٠

.22

إذا كان طول أحمد مثلى طول خالد ، طول خالد  
٧٠ % من طول سعد ، طول هادي ١٢٠ %  
من طول أحمد ، ما أقصر شخص فيهم ؟

- (أ) أحمد (ب) خالد (ج) سعد (د) هادي

.23

قارن بين :

القيمة الأولى : طول نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط  
القيمة الثانية : طول نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط

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

.24

أوجد الحد الثالث من المتابعة :

٥ ، ٩ ، ..... ، ١٤ ، ١٥

- (أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٣

25.

إذا كان وزن ٦ أكواب < وزن ٥ فناجين

قارن بين :

القيمة الأولى : وزن ثلث كوب واحد

القيمة الثانية : وزن فنجان

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية



# حقق التفوق الآن



## وزر موقعنا

f t i egtyaz