

١

مجموع أعمار أب وثلاثة من أبناؤه ٦٦ عام ،
ما مجموع أعمارهم بعد ٥ سنوات ؟

- أ) ٧١ ب) ٧٥ ج) ٨٦ د) ٨٨

٢

أشترى صالح شماغ بمبلغ ٨٠ ريال وأشتري مشعل
شماغ سعره يزيد ٤٠ ريال عن سعر شماغ صالح ،
كم سعر شماغ مشغل ؟

- أ) ١٢٠ ب) ٨٠ ج) ٦٠ د) ٤٠

٣

إذا كان $\frac{1}{3} س + ٤ = ١٠٥$ ، أوجد قيمة س ؟

- أ) ٣٠٨ ب) ٣٠٣ ج) ١٠٨ د) ١٠٥

٤

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 4 \\ \hline 1 \\ \hline 5 \end{array} \quad \text{احسب قيمة : } ٧ -$$

- أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٥

٥

ما العدد الذي مجموع ثلاثة وربعه يساوى ١٠٥ ؟

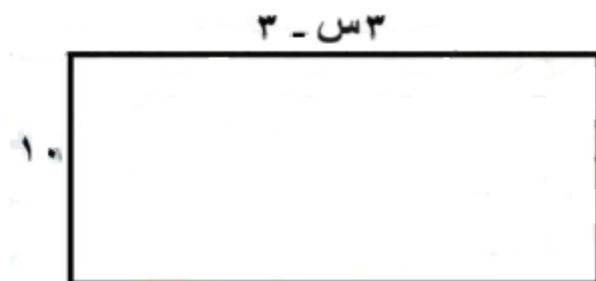
١٨٠

د) ١٦٠

ج) ١٤٠

أ) ١٢٠

٦



إذا كان مساحة
المستطيل = ٢١٠ ،
أوجد قيمة س ؟

٣٢

د) ١٦

ج) ٨

أ) ٤

٧

إذا كان جدار مساحته ٦٠٠ م^٢ ويتكلف طلاء ١ م^٢
مبلغ ٨٠ ريال بالإضافة إلى ٢٠ ريال أجرة العامل لكل
متر ، كم يكلف طلاء الجدار كاملاً ؟

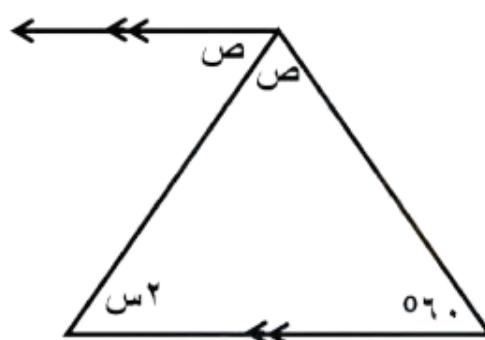
أ) ٤٨٠٠٠

ج) ٦٤٠٠٠

ب) ٦٠٠٠٠

د) ٨٠٠٠٠

٨



أوجد قيمة س
؟

٧٥

د) ٦٠

ج) ٤٥

أ) ٣٠

. ٩

قارن بين :

القيمة الأولى : أصغر عامل أولى للعدد 1280

القيمة الثانية : 3

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

. ١٠

إذا كان $5 \leq 8 \leq 13$ ، ما القيم الممكنة لـ b ، c على الترتيب التي تجعل حلول المعادلة لانهائية ؟

- | | |
|--------------|---------------|
| أ) $(13, 0)$ | ب) $(13, 10)$ |
| ج) $(5, 8)$ | د) $(8, 5)$ |

. ١١

قارن بين :

القيمة الأولى: ثمن 2 القسمة الثانية: نصف 8

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

. ١٢

إذا كان $3(s + c) = 18$ ، قارن بين :

القيمة الأولى : $(s + c)^2$

القيمة الثانية : $4(s + c)$

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

. ١٣

احسب قيمة : $0,003 \times 0,03 \times 0,003$

- أ) 10×27^6 ب) 10×27^0
 ج) $10 \times 2,7^0$ د) $10 \times 2,7^6$

. ١٤

قارن بين :

القيمة الأولى : 4

القيمة الثانية : $(4 - 2)^2 - 4^2$

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

. ١٥

يقوم عامل بطلاء غرفة في ساعتين ، وعامل آخر يطلّى نفس الغرفة في ٣ ساعات ، فإذا عملا معاً ، فكم دقيقة تطلّى الغرفة ؟

٥٤

٦٠

٧٢

٩٠

. ١٦

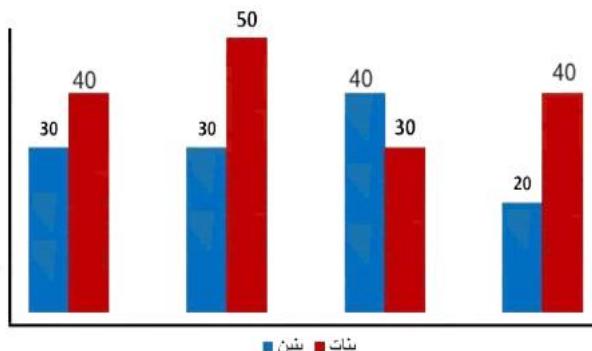
يشرب مازن في الأسبوع ٧ كوب عصير رمان ، ٨ كوب برتقال ، ٤ كوب مانجو ، قارن بين :

$\frac{1}{2}$
القيمة الأولى :

القيمة الثانية : نسبة ما يشربه مازن من الرمان إلى إجمالي ما يشربه في الأسبوع

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

. ١٧



احسب متوسط البنين ؟

٣٥

٣٠

٢٥

٢٠

.١٨

احسب قيمة : $\frac{1}{1,25}$

- (أ) $\frac{5}{4}$ (ب) $\frac{4}{5}$ (ج) $\frac{6}{5}$ (د) $\frac{8}{5}$

.١٩

إذا كان $s + 5 = 13$ ، أوجد قيمة s ؟

- (أ) ٥ (ب) ٨ (ج) ١٣ (د) ١٨

.٢٠

٣ قطع من الخشب ، الأولى ٣ أمثال الثانية ، والثانية تزيد عن الثالثة بـ ٥ وطول الثالثة ٣ ، ما طول القطعة الأولى ؟

- (أ) ٨ (ب) ١٢ (ج) ١٦ (د) ٢٤

.٢١

قسم سعد قطعة من الخشب لديه إلى ٧ أجزاء ، جزئين طول كل منها ١٢ سم والقطع الباقي متساوية في الطول ٩ سم ، ما طول قطعة الخشب قبل تقسيمها ؟

- (أ) ٦٠ (ب) ٦٣ (ج) ٦٩ (د) ٧٢

.٢٢

اختبار مقسم إلى ٥ أقسام (صح وخطأ) في كل قسم
 ١٠ أئلة إذا كان القسم الأول ٤ أئلة خطأ وفي القسم
 الثاني والثالث ٣ أئلة خطأ في كل منهما ، ونسبة
 الخطأ والصح متساويان في الرابع والخامس ، كم عدد
الأئلة الصحيحة ؟

(١) ٥٠ (٢) ٣٠ (٣) ٢٠ (٤) ٦٠ (٥) ٣٠

.٢٣

سيارة انطلقت الساعة ٦ صباحاً بسرعة ١٠٠ كم / س
 وعندما قطعت ٢٢٥ كم انطلقت سيارة أخرى ،
ما الوقت الذي انطلقت فيها السيارة الثانية ؟

(١) ٨:١٥ (٢) ٨:٢٠ (٣) ٨:٢٥ (٤) ٨:٣٠

.٢٤

قارن بين :

القيمة الأولى : حجم مكعب طول حرفه ٨ سم

**القيمة الثانية : حجم ٤ زجاجات أسطوانية الشكل
 ارتفاعها ٤ سم وطول نصف قطر قاعدتها ٣ سم**

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

مها وريم لهما نفس الراتب ، أنفقت مها 30% من الراتب وادخرت ريم 60% من الراتب ، قارن بين :

القيمة الأولى : ما وفرته لها

القيمة الثانية : ما وفرته ريم

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