

.1

باع تاجر سلعة بـ ٢٤٠٠ ريال بربح ٢٠٪ كم يكون سعرها إذا باعها بربح ٥٪؟

٢٣٠٠

٢٢٠٠

٢١٠٠

٢٠٠٠

(د)

(ب)

(ج)

اجتياز

.2

أوجد الحد التالي : ٣ ، ٥ ، ٩ ، ١٧ ، ٣٣ ،

٦٥

٦٣

٦٢

٦٠

(د)

(ج)

(ب)

اجتياز

.3

$$\dots = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1$$

٢ × ٧

٦ × ٧

٧ × ٧

٨ × ٧

(د)

(ج)

(ب)

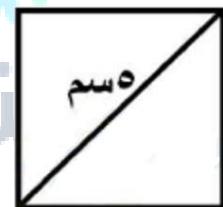
اجتياز

.4

قارن بين

القيمة الأولى : مساحة المربع

القيمة الثانية : مساحة المستطيل



(ب) القيمة الثانية أكبر

(د) المعطيات غير كافية

(أ) القيمة الأولى أكبر

(ج) القيمتان متساويتان

اجتياز

.5

٦

٣

٢

١

$$\frac{36 - 86}{3 \times 92} = \dots$$

اجتياز

.6

إذا كان س عدد فردي ، ص عدد زوجي ، ع عدد أولي
فإن ناتج ٦ ع (٣ س + ٤ ص)

- (أ) عدد زوجي (ب) عدد فردي
(ج) عدد أولي (د) غير ذلك

.7

طابور فيه ٣٠ طالب ، أمام أحمد ١٠ طلاب وخلف خالد ١٠ طلاب . ما عدد الطالب الواقفين بين أحمد وخالد ؟

- (أ) ١٢ (ب) ١٠ (ج) ٨ (د) ٦

.8

اختبار مكون من ٣٠ سؤال ، حل أحمد ٦٠ % من أسئلة الاختبار . كم عدد الأسئلة التي لم يحلها ؟

- (أ) ٨ (ب) ١٢ (ج) ١٠ (د) ١٤

.9

١٠ صناديق فيهم أقلام حبر ورصاص ، ٤ منهم حبر ، ٥ رصاص ، ٢ حبر ورصاص . كم عدد الصناديق الفارغة ؟

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

.10

إذا كان $\frac{أ + ب + ج + د}{٤} = ٨$ ، $\frac{أ + ب}{٢} = ١٠$
أوجد قيمة ج + د ؟

- (أ) ٨ (ب) ١٠ (ج) ١٢ (د) ١٦

.11

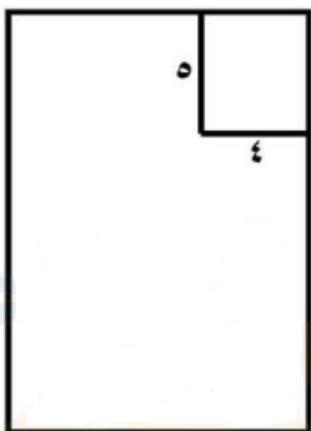
إذا كان $2^2 = 3$ فإن $2^3 = ?$

(د) ٩

(ج) ٨

(ب) ٦

(أ) ٤



رسم مهندس المستطيل الصغير

بمقاييس رسم ١ : ١٩

أوجد مساحة المستطيل الكبير ؟

.12

(د) ٧٣٢٠

(ج) ٧٢٢٠

(ب) ٧٢٠٠

(أ) ٣٨٠

.13

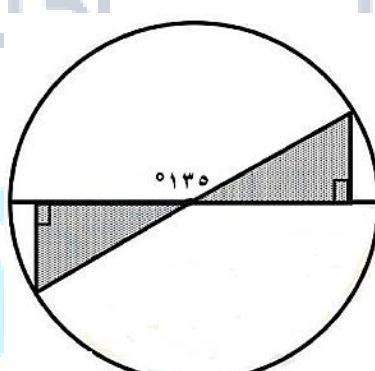
إذا كان $\sqrt[3]{4} \times \sqrt[4]{72} = ?$

(د) ٨١

(ج) ٢٧

(ب) ٩

(أ) ٣



إذا كان قطر الدائرة = $2\sqrt{2}$
أوجد مساحة الشكل المظلل ؟

(د) ٤

(ج) $\sqrt{2}$

(ب) ٢

(أ) ١

.14

.15

ما أكثر حرف يوجد فيه أخطاء ؟

A	R	W	N	M	B	صحيح خطأ
٥	٧	٠	١	٣		B
٦		١	٢		٢	M
٢	١	١٠		٢		N
٠	٣		٤	٥	١	W
٣		٨	٦	٠	٢	R
٢	٦	٠	٤	٣		A

R (د)

W (ج)

N (ب)

B (أ)

.16

قارن بين

القيمة الأولى : ٩ - ٠٠٠٤٤

القيمة الثانية : ٩ - ٠٠٠٠٤٤

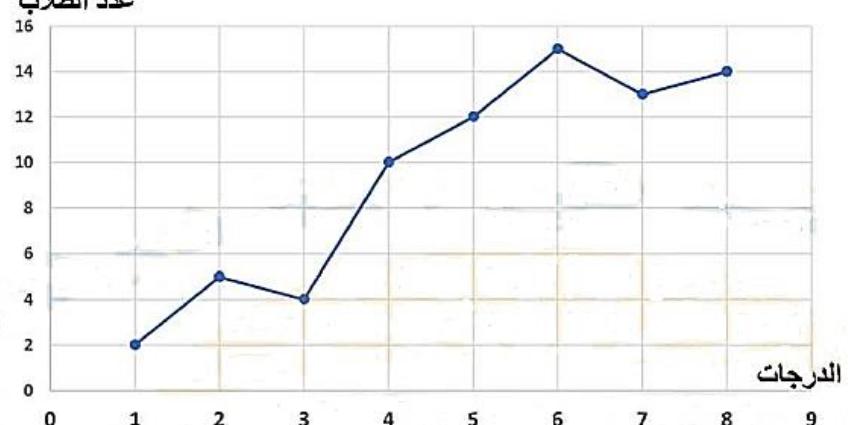
- (ب) القيمة الثانية أكبر
 (د) المعطيات غير كافية

- (أ) القيمة الأولى أكبر
 (ج) القيمتان متساويتان

.17

ما الدرجة التي حصل عليها أكبر عدد من الطلاب ؟

عدد الطلاب



٦ (د)

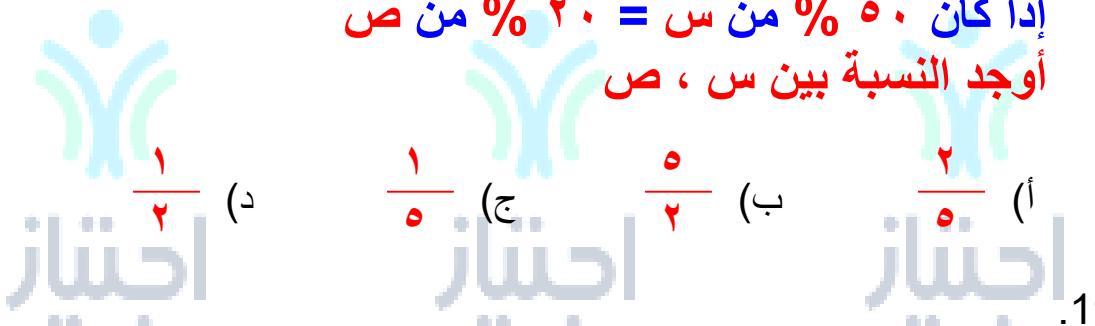
٥ (ج)

٤ (ب)

٣ (أ)

18.

إذا كان 50% من س = 20% من ص
أوجد النسبة بين س ، ص



19.

إذا كتب أحمد مقالة من ٢٠٠ كلمة في ٨ دقائق .
في كم دقيقة يكتب مقالة من ٣٧٥ كلمة ؟



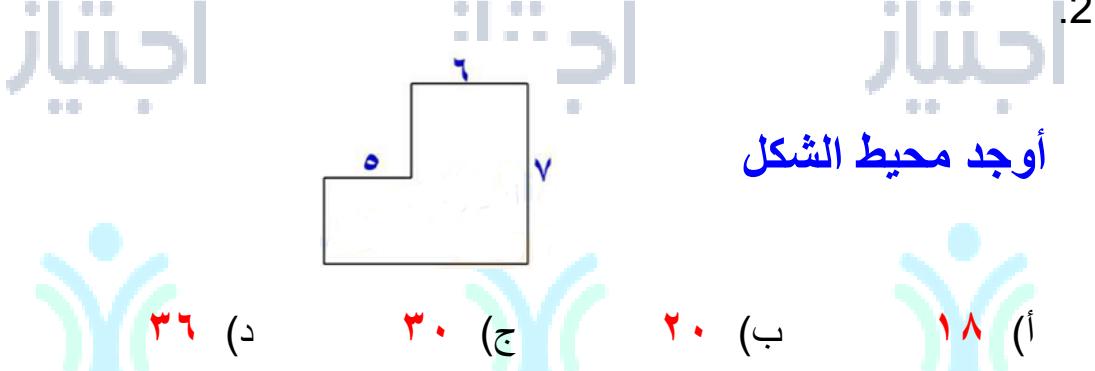
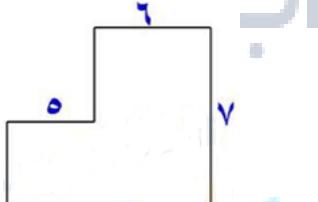
20.

إذا كان عدد الطلاب ١٨٠ طالب
كم عدد طلاب الكلية؟



21.

أوجد محيط الشكل

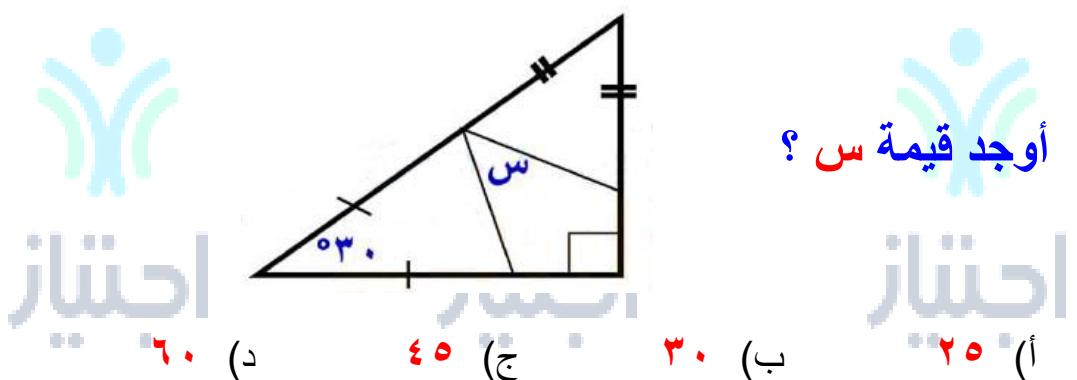


22.

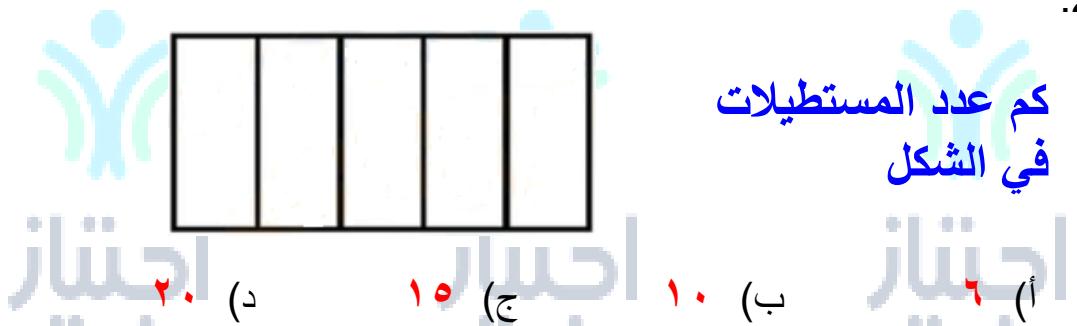
$(13)(11) - (11)^2 = \dots$



.23



.24



.25

