

.1

قارن بين :

$$\frac{360}{0,4}$$

القيمة الأولى :

القيمة الثانية :

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

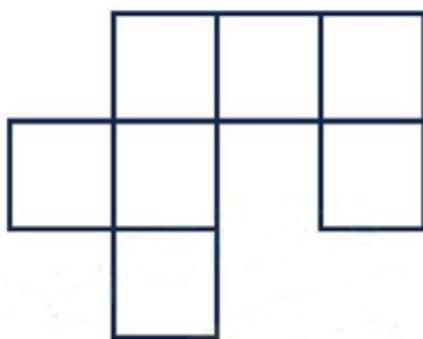
.2

الشكل المجاور :

٧ مربعات ومساحة المربع

الواحد = ١٦ سم^٢ ،

أوجد محيط الشكل ؟



(د) ١١٢

(ج) ٦٤

(ب) ٣٢

(أ) ١٦

.3

ما قيمة $\frac{3}{8}$ % من ٨٠٠ ؟

(د) ٨٠

(ج) ٨

(ب) ٣٠

(أ) ٣

.4

إذا كان عمود سدسه في الماء والجزء الظاهر منه

يساوي ١ متر ، كم طول العمود بالسنتيمتر ؟

(د) ١٣٥

(ج) ١٥٠

(ب) ١٢٥

(أ) ١٢٥

.5

درجة تسير بسرعة ٣٠ كم / س
كم تقطع في ساعتين و ٤٠ دقيقة ؟

(د) ٨٠

(ج) ٦٤

(ب) ٦٢

(أ) ٦٠

اجتياز .6

بني رجل عمارتين ، الأولى ارتفاعها ٢٥٠ م والثانية ارتفاعها ٢٠٠ م ، ما الفرق بين ارتفاعيهما بالمتر ؟

(د) ٧٠

(ج) ٦٥

(ب) ٦٠

(أ) ٥٠

.7

اجتياز .7

إذا حصل محمد على ٩٠ % في اختبار القدرات وحصل هانى على ٨٠ % ، قارن بين :

القيمة الأولى : ثلث درجة محمد

القيمة الثانية : نصف درجة هانى

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

اجتياز .8

إذا كانت نسبة استهلاك الماء للكهرباء = $\frac{1}{20}$ وكان

استهلاك الماء = (٢٠) ، فكم استهلاك الكهرباء ؟

(د) ٤٠٠

(ج) ٢٠٠

(ب) ٤٠

(أ) ٢٠

اجتياز .9

إذا كان ٤ س = ١٦ فإن ٢ س = ؟

(د) ١٠

(ج) ٨

(ب) ٦

(أ) ٤

10.

إذا كان $10 \times 10 \times 5 \times 5 \times 5 = ص \times س$
قارن بين :

القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

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

11.

مع خالد و محمد ٨٥٠ كتاب ، و كتب خالد تزيد عن
كتب محمد بـ ١٥٠ كتاب ، كم عدد كتب محمد ؟

- أ) ٢٥٠ ب) ٣٠٠ ج) ٣٥٠ د) ٤٥٠

12.

$$\dots \dots \dots = \frac{1}{2} \div ٥٠٢$$

(د) ٥٤٢

(ج) ٥٢٢

(ب) ٥١٢

(أ) ٤٩٢

13.

اشترى محمد وجبة بـ ٢٥ ريال وعصير بـ ١٥ ريال
كم إجمالي ما دفعه ؟

- أ) ٣٥ ب) ٤٠ ج) ٤٥ د) ٥٠

14.

٤ مولدات تعمل بكفاءة متساوية تنتج ٦٠٠٠ واط
إذا تعطل أحد المولدات . فكم يكون الإنتاج ؟

- أ) ٤٨٠٠ واط ب) ٤٥٠٠ واط
 ج) ٤٠٠٠ واط د) ٤٠٠٥ واط

.15

إذا كان طول ضلع المربع = ٥ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة ؟

- اجتياز**
- (د) $\frac{5\sqrt{2}}{2}$ (ب) $\frac{2\sqrt{5}}{2}$ (ج) $\frac{2\sqrt{5}}{2}$ (أ) $2\sqrt{2}$

.16

سار محمد مسافة ٤٥,٣ م في ساعة
ثم سار مسافة ٤٥,٦ م في ساعة

- اجتياز**
- (ج) ٩١ (ب) ٩٠,٩ (أ) ٩٠,٠٩ (د) ٩٠,٣

.17

إذا كان صالح يصل لعمله في ٣ ساعات إذا كانت
سرعته ٦٠ كم / س ، كم تكون سرعته إذا أراد

- اجتياز**
- (د) ١٢٠ (ب) ٩٠ (ج) ٨٠ (أ) ٧٠

.18

إذا كان محيط الدائرة = محيط المستطيل ،
قارن بين :

القيمة الأولى : مساحة الدائرة

القيمة الثانية : مساحة المستطيل

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

.19

أقامت مدرسة حفلة بدأت الساعة ١٥ : ٧ وانتهت الساعة ٤ : ٩ ، ما مدة الحفلة ؟

- (أ) ساعة ونصف
 (ب) ساعتين
 (ج) ساعتين ونصف
 (د) ٣ ساعات

.20

إذا وزعت ١٤٧٠ ريال على ١٠ أشخاص بالتساوي ما نصيب الفرد الواحد ؟

- (أ) ١٤٦
 (ب) ١٤٧
 (ج) ١٤٨
 (د) ١٤٩

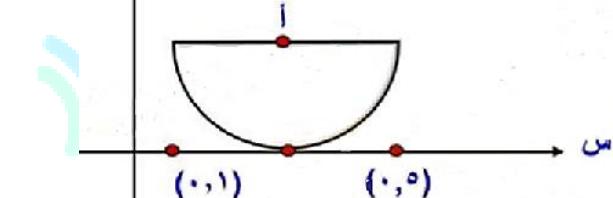
.21

(م ، ن ، ج ، ل ، ف) نقاط في المستوى الإحداثي إذا كانت ل تقع شرق م وغرب ن ج تقع جنوب شرق ن ، م تقع جنوب شرق ف فأي الآتي يقع في أقصى الشرق ؟

- (أ) ف
 (ب) ج
 (ج) ن
 (د) ل

.22

ما إحداثيات النقطة أ



- (أ) (٣، ٢)
 (ب) (١، ٢)
 (ج) (٢، ٢)
 (د) (٢، ٣)

.23

إذا كان $\frac{s + 3}{s + 2} = \frac{1}{2}$ ، قارن بين :

القيمة الأولى : $s - s$

القيمة الثانية : $s + s$

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

.24

إذا كان الشهر الحالي رجب ، ما الشهر بعد ٢٧ شهر ؟

أ) رجب

ب) شعبان

ج) رمضان

د) شوال

.25

أوجد الفرق بين اليوم الثالث والسادس ؟

