



القدرات العامة



مدرب القسم الكمي

أ / سعد إبراهيم



القسم الكمي

٢٠٢٤

تجميع منصة اجتياز

أشرف على التجميع والإعداد

أ / سعد إبراهيم

مدرب القسم الكمي والتحصيلي

0569782667

امسح الكود لمتابعة قنوات اجتياز



اخبر نفسك



تسريبات اجتياز



قناة اجتياز

لمشاهدة شرح الإختبار امسح الكود

.1

قارن بين :

القيمة الأولى: $\frac{10,000}{20,000}$ القيمة الثانية: ٥٠%

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

.2

علبة دواء سعتها ١٢٥ ملل ويأخذ المريض
٥ ملل ٣ مرات يوميًا ، كم يبقى في العلبة
بعد أسبوع من استخدامها ؟

- (أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ٢٠

.3

٣ مدن رسمت على خريطة كرووس مثلث متطابق
الأضلاع محيطه = ٩ سم ، إذا كان مقياس الرسم =
١ سم : ٥٠ كلم ، ما المسافة بين كل مدين وأخرى ؟

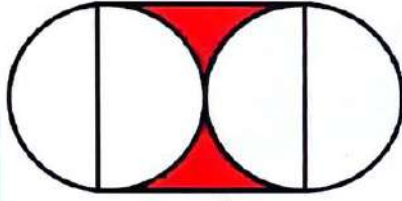
- (أ) ٤٥٠ كلم (ب) ٣٠٠ كلم (ج) ٢٠٠ كلم (د) ١٥٠ كلم

.4

إذا كان ٤ س = ١٦ ، أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ١٦

.5



٤ سم

إذا كان طول ضلع
المربع = ٤ سم . احسب
مساحة الجزء المظلل ؟

(ب) ١٦ - ٢ ط
(د) ١٦ - ٨ ط

(أ) ١٦ - ط
(ج) ١٦ - ٤ ط

.6

قارن بين :

القيمة الأولى : ٢١٠ القيمة الثانية : ٣٠٠

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

.7

كم ربع في ٤,٧٥

(أ) ١٦ (ب) ١٧ (ج) ١٨ (د) ١٩

.8

أوجد الحد التالي : ١٧ ، ٢١ ، ١٨ ، ٢٢ ،

(أ) ٢٣ (ب) ٢١ (ج) ٢٠ (د) ١٩

.9

اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل ودفع
٢٦٠ ريال واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١
عبوة هيل ودفع ٢٣٠ ريال ، كم سعر عبوة القهوة ؟

(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٤٠

10.

إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{١٠٠}{ص}$ ، أوجد قيمة $ص$ ؟

- (أ) ١ (ب) ١٠ (ج) ٢٥ (د) ٥٠

11.

إذا كان : $ص = ٢س + ٢$ وزادت قيمة $س$ بمقدار ٤ . كم تزيد قيمة $ص$ ؟

- (أ) ٦ (ب) ٨ (ج) ١٢ (د) ١٦

12.

ما الحد التالي : $٢-٢$ ، $٤-٢$ ، $٢-٢$ ،

- (أ) $١ -$ (ب) ٠ (ج) $\frac{١}{٢}$ (د) ١

13.

احسب قيمة : $(\frac{\sqrt[٨]{٨}}{\sqrt[٢]{٢}} + \frac{\sqrt[٤٥]{٤٥}}{\sqrt[٥]{٥}})$

- (أ) ٥ (ب) ٢٥ (ج) $\frac{٨}{٢} + \frac{٤٥}{٥}$ (د) ٣٦

14.

إذا كان $س$ عدد صحيح ، $(س - ٢)$ يقبل القسمة على ٧ ، فإن $(٢س + ٣)$ يقبل القسمة على

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٧

15.

قارن بين :

$$\frac{\sqrt[3]{3}}{\sqrt[2]{2}} \quad \text{القيمة الأولى:} \quad \frac{\sqrt[3]{36}}{\sqrt[2]{81}} \quad \text{القيمة الثانية:}$$

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

16.

خمس أعداد متتالية مجموعهم ٥٥ ، ما العدد الأكبر ؟

- (أ) ١١ (ب) ١٢ (ج) ١٣ (د) ١٤

17.

إذا كان $\frac{1}{4} = \text{ص}$ ، $\frac{3}{4} = \text{س}$ أوجد قيمة $\text{س} + \text{ص}$

- (أ) $\frac{4}{8}$ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) ١ (د) $\frac{1}{2}$

18.

إذا كان ٢ أ ÷ ٣ ب = ٤ ÷ ٥ ،

أوجد قيمة : ٥ أ ÷ ٤ ب

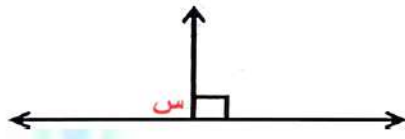
- (أ) $\frac{3}{3}$ (ب) $\frac{2}{3}$ (ج) $\frac{3}{5}$ (د) $\frac{4}{5}$

19.

أوجد الحد السابع : ١ ، ٤ ، ٥ ، ٩ ، ١٤ ، ٢٣ ، ...

- (أ) ٢٧ (ب) ٣٢ (ج) ٣٦ (د) ٣٧

20.

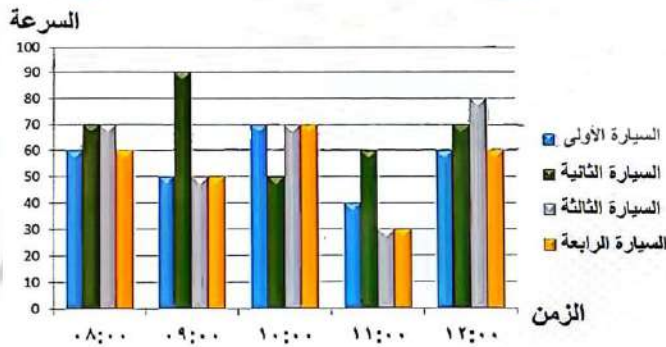


قارن بين :

القيمة الأولى : قياس زاوية س
القيمة الثانية : قياس زاوية حادة

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

21.



أى السيارات
متوسط سرعتها
أكبر ؟

- (أ) الأولى (ب) الثانية (ج) الثالثة (د) الرابعة

22.

طريق طوله ١٠٠٠ كلم به لوحات إرشادية ،
أول لوحة بعد ٦٠ كلم من بداية الطريق والمسافة
بين أى لوحتين ٥٠ كلم على الأقل ، ما أكبر عدد
من اللوحات يمكن وضعه فى هذا الطريق ؟

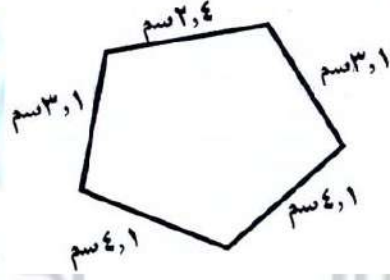
- (أ) ١٧ (ب) ١٨ (ج) ١٩ (د) ٢٠

23.

احسب قيمة : $10(\sqrt{3}) \times 3^5$

- (أ) ٨٣ (ب) ٩٣ (ج) ١٠٣ (د) ١١٣

.24



احسب محيط الشكل
المجاور

- (أ) ١٦,٦ (ب) ١٦,٧ (ج) ١٦,٨ (د) ١٦,٩

.25

أحمد يعمل ٥ أيام في الأسبوع ، فإذا بدا العمل
أول يوم في الشهر ، كم عدد أيام أجازته في
الشهر ، إذا كان الشهر ٣٠ يوم ؟

- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

حقق التفوق الآن



وزر موقعنا

f t i egtyaz