

.1

سيارتان انطلقتا من نفس النقطة ونفس الوقت  
وبنفس الاتجاه الأولى سرعتها ٦٠ كم / س  
والثانية سرعتها ٨٠ كم / س  
ما فرق المسافة بينهما بعد ٣ ساعات ؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٤٠ (ج) ٦٠ (د) ٨٠

.2

إذا كان متوسط الأعداد ( ٩٤ ، ٩٦ ، ٩٧ ، س )  
يساوى ٩٥ ، فما قيمة س ؟

- (أ) ٩٣ (ب) ٩٥ (ج) ٩٨ (د) ٩٩

.3

$$\frac{9}{21} - \frac{7}{21} = \dots\dots\dots$$

- (أ)  $\frac{1}{21}$  (ب)  $\frac{1}{6}$  (ج)  $\frac{1}{3}$  (د)  $\frac{1}{4}$

.4

دائرة ومربع لهما نفس المساحة = ١٦ وحدة مربعة  
قارن بين :

القيمة الأولى : محيط الدائرة

القيمة الثانية : محيط المربع

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

.5

إذا كان ٥ جالون تطعم مدينة لمدة ١٥ يوم  
فكم جالون يطعم المدينة ٧٥ يوم؟

- (أ) ١٥ (ب) ٢٠ (ج) ٢٥ (د) ٣٠

.6

صندوق أبعاده ٥ ، ٢ ، ٢ . أوجد مساحة أوجهه؟

- (أ) ٢٠ (ب) ٤٠ (ج) ٤١ (د) ٤٨

.7

إذا كان سعر القلم = ٢٠٠ ريال ويراد بيعه  
بمكسب ٣٠ % ، ما سعر البيع؟

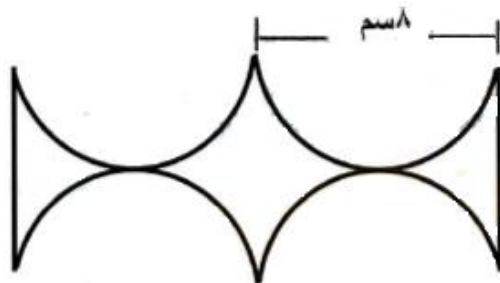
- (أ) ٢٢٠ (ب) ٢٣٠ (ج) ٢٦٠ (د) ٢٨٠

.8

جهاز يكتب ١٠٠٠ كلمة في الدقيقة  
كم يكتب في دقائق؟

- (أ) ٢٠٠٠ (ب) ٢٥٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٥٠٠٠

.9



ما محيط الشكل؟

- (أ) ١٦ ط  
(ب) ١٦ ط + ٩  
(ج) ٨ ط + ١٨  
(د) ١٦ ط + ١٨

10.

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

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٧

11.

إذا كان ٧ س + ٤ س = ٢٢ ، أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

12.

أوجد متوسط درجات الطلاب ؟



- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

13.

قارن بين :

القيمة الثانية : ١٥ مم

القيمة الأولى : ١ سم

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

.14

ما أقل نوع من حيث القيمة الغذائية ؟

قيمة غذائية	بروتين	دهون	سكر	
٤٠٠				سمك
٥٠٠				لحم
٢٠٠				لانشون دجاج
٣٠٠				لانشون لحم

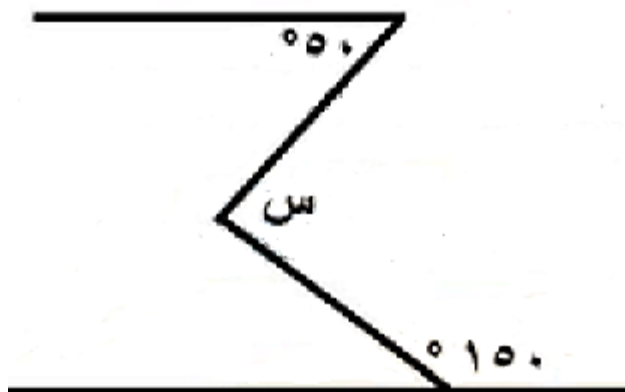
(أ) سمك (ب) لحم (ج) لانشون دجاج (د) لانشون لحم

.15

راتب حسن يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠ %  
ومصروف حسن الشهري يزيد عن مصروف  
ماجد الشهري بـ ٣٠ % ، قارن بين :  
القيمة الأولى : ما يوفره حسن  
القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

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

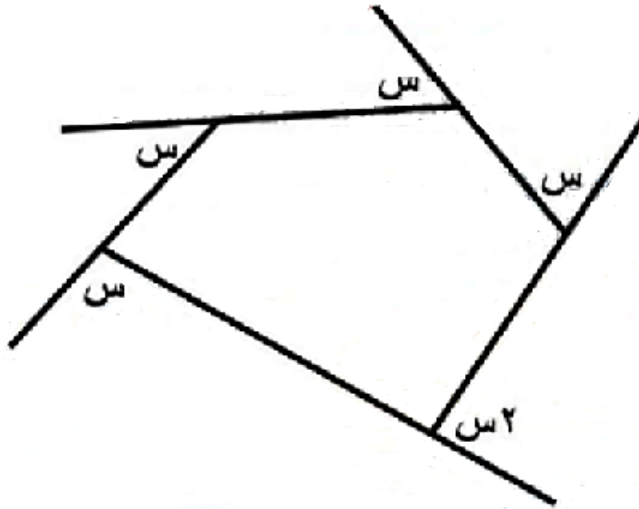
.16



أوجد قيمة س ؟

(أ) ١٠٠ (ب) ٩٠ (ج) ٨٠ (د) ٦٠

17.



أوجد قيمة س ؟

- (أ) ٧٠ (ب) ٦٠ (ج) ٤٨ (د) ٣٦

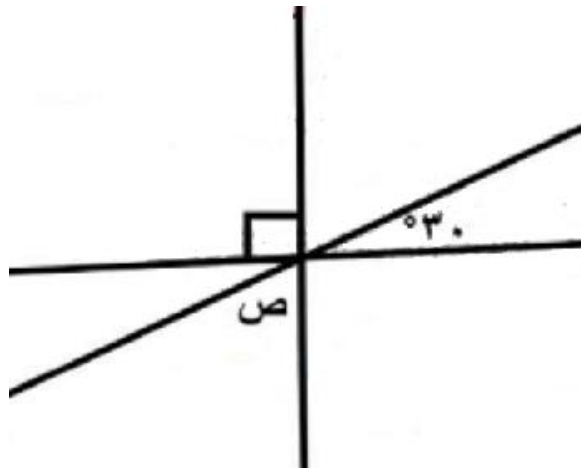
18.

إذا كان  $a > b$  ، قارن بين :

القيمة الأولى :  $(\frac{1}{a})$  القيمة الثانية :  $(\frac{1}{b})$

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

19.



أوجد قيمة ص ؟

- (أ) ٣٠ (ب) ٤٥ (ج) ٦٠ (د) ٩٠

20.

تزيد ع عن ٦ بمقدار ٢٦ ، ما المعادلة الدالة عن ذلك

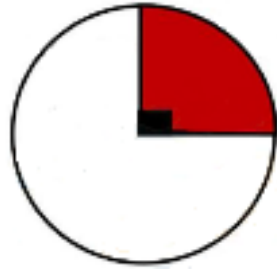
(ب)  $٦ - ٢٦ = ع$

(أ)  $٢٦ = ٦ - ع$

(د)  $٦ = ٢٦ + ع$

(ج)  $٢٦ = ٦ + ع$

21.



إذا كان مساحة الشكل = ٢٠  
أوجد مساحة المظلل ؟

(د) ١٨

(ج) ١٥

(ب) ١٠

(أ) ٥

22.

إذا كتب أحمد ( مركز قياس ) وكتب كل يوم حرف  
فإذا بدأ يوم الأربعاء ففي أي يوم ينتهي ؟

(أ) الأحد (ب) الجمعة (ج) الثلاثاء (د) الأربعاء

23.

فوج سياحي مكون من مجموعتين ، ربع المجموعة  
الأولى ذهبوا لرحلة ،  $\frac{٢}{٣}$  المجموعة الثانية ذهبوا  
لرحلة أخرى وتبقى من المجموعتين ٥ أشخاص  
ما القيمة المحتملة لعدد المجموعة الأولى ؟

(د) ٢٠

(ج) ١٢

(ب) ٨

(أ) ٤

24.

إذا كان راتب خالد الشهري ٨٠٠٠ ريال وراتب سعد الشهري ٩٠٠٠ ريال ويوفر خالد ثمن راتبه ويوفر سعد تسع راتبه ، فبعد ٧ سنوات و ١٠ شهور قارن بين :

القيمة الأولى : ما يوفره خالد

القيمة الثانية : ما يوفره سعد

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

25.

سلك طوله ١٤ سم تم لفه على شكل دائرة  
أوجد طول قطر الدائرة ، علماً بأن  $\frac{22}{7} = \pi$

- (أ) ٤٩ (ب)  $\frac{11}{94}$  (ج)  $\frac{94}{11}$  (د) ٢٢