

.1

قارن بين :

القيمة الأولى :  $\sqrt[3]{4}$  القيمة الثانية :  $\sqrt[2]{6}$ 

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

.2

٨٠ بلاطة مربعة متطابقة ، محيط البلاطة = ١  
متر ما مساحة البلاط الكلي بالمتر المربع ؟

- (أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ٢٥ (د) ٥٠

.3

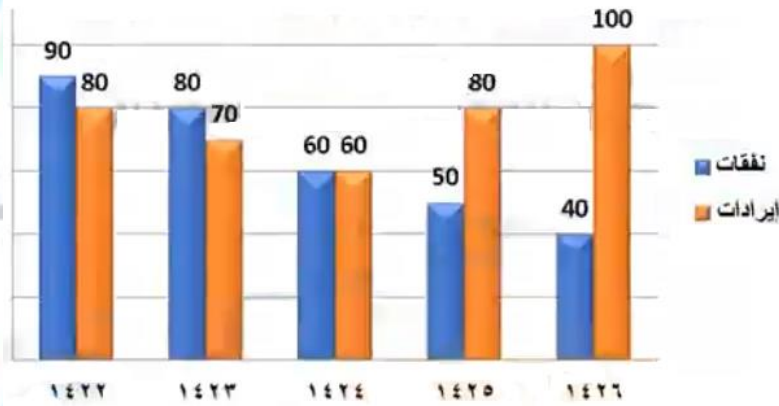
أى الشركات تزداد ٢١٥ كل عام ؟

الشركة	العام	١٤٤٢	١٤٤٣	١٤٤٤	١٤٤٥
الأولى		١٩١٥	٢١٣٠	٢٤٤٥	٢٦٦٠
الثانية		٢١٠٥	٢٣٢٠	٢٥٣٥	٢٧٧٥
الثالثة		٢١٦٥	٢٣٨٠	٢٥٩٥	٢٨١٠
الرابعة		٢٢٢٥	٢٤٥٠	٢٦٦٥	٢٨٨٠

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

.4

ما القيم الممكنة للإيرادات والنفقات على الترتيب عام  
١٤٢٧ إذا استمر أداء الشركة بنفس الوتيرة ؟



- (أ) ٣٥ ، ١١٥ (ب) ٣٥ ، ١٠٠  
(ج) ٣٠ ، ٩٥ (د) ٤٥ ، ٨٥

.5

إذا كان  $٨س + ١ = ٧٢$  ، قارن بين :  
القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ١

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

.6

السعرات الحرارية لـ ١٠٠ جرام من الخبز يساوى  
السعرات الحرارية فى ٨ جرام من التمر ،  
كم وزن تمر به سعرات حرارية فى نصف كيلو خبز ؟

- (أ) ٣٠ (ب) ٤٠ (ج) ٥٠ (د) ٦٠

.7

إذا كان  $س ل^3 > ٠$  ،  $س ل^2 < ٠$  .

- (أ)  $س < ٠$  ،  $ل < ٠$  (ب)  $س < ٠$  ،  $ل > ٠$   
(ج)  $س > ٠$  ،  $ل > ٠$  (د)  $س > ٠$  ،  $ل < ٠$

8.

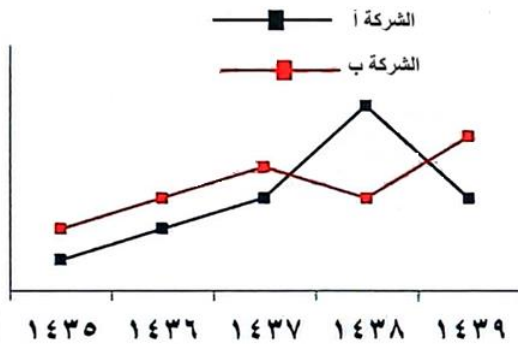
إذا كان عدد الطلاب = ٤٠٠ ،  
ما عدد الطلاب الحاصلين  
على تقدير جيد فأقل ؟



- (أ) ١٦٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٢٤٠ (د) ٢٦٠

9.

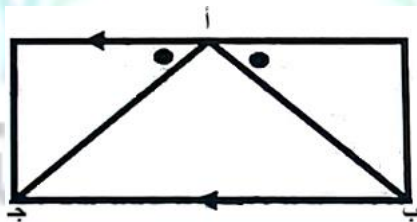
ما العام الوحيد الذي  
زادت فيه الشركة أ عن  
الشركة ب ؟



- (أ) ١٤٣٥ (ب) ١٤٣٦ (ج) ١٤٣٧ (د) ١٤٣٨

10.

قارن بين :  
القيمة الأولى : أ ب  
القيمة الثانية : أ ج



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

11.

احسب قيمة :  $(\frac{1}{3} \times \frac{1}{5}) \times 20 \times 24$

- (أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ٢٠ (د)  $\frac{5}{2}$

12.

إذا كان  $\frac{1}{3} \sqrt{3 \times \frac{1}{9}}$  =

- (أ) ٣ (ب) ٣ - (ج) ١ (د)  $3 \pm$

13.

قارن بين :

$$\frac{77 + 77 + 77 + 77 + 77}{7}$$

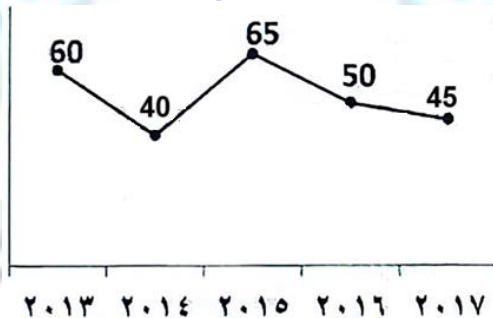
القيمة الأولى :

القيمة الثانية : ٧٧

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

14.

الرسم البياني يبين أعداد الأطفال في الروضة في

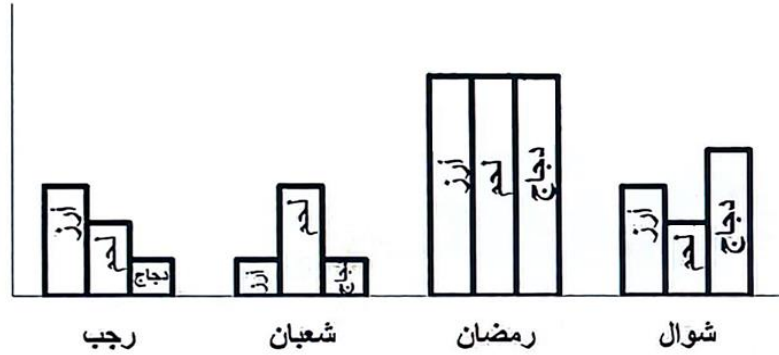


خمس سنوات ، ما هو أكبر عدد من الأطفال في الروضة على مدار الخمس سنوات ؟

- (أ) ٦٠ (ب) ٦٥ (ج) ٧٠ (د) ٧٥

15.

ما هو الشهر الذي به أعلى استهلاك لـ (اللحم - الأرز - الدجاج)



(أ) رجب (ب) شعبان (ج) رمضان (د) شوال

16.

إذا كان :  $\frac{س}{٥٦} = \frac{٩}{٣٦}$  أوجد قيمة س ؟

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٦

17.

إذا كان النسبة بين مبلغ خالد ومبلغ أحمد ٧ : ٥  
ومع خالد ٩٠ ريال ، كم المبلغ مع أحمد ؟

(أ) ٣٠٠ (ب) ٣٥٠ (ج) ٣٦٠ (د) ٤٠٠

18.

احسب قيمة :  $١ - ٢ - ١ - ((١ - ٢) - ١) - ١$

(أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

19.

متتابعة بها الحد الأول عدد صحيح وكل حد في المتتابعة  
مثلى الحد السابق له ، أوجد مجموع الثلاث حدود الأولى ؟

(أ) ١٥ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٣٥

.20

أى القيم الآتية تنحصر بين  $\frac{2}{3}$  ،  $\frac{3}{5}$

(أ)  $\frac{18}{30}$  (ب)  $\frac{19}{30}$  (ج)  $\frac{20}{30}$  (د)  $\frac{21}{30}$

.21

قارن بين :

القيمة الأولى :  $\sqrt{2^4 + 3^2}$  القيمة الثانية :  $3 + 4$

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

.22

إذا كان  $2^A + \frac{1}{2^A} = 4$  ، أوجد قيمة :  $A + \frac{1}{A}$

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٤ (د) ١٦

.23

ما الدرجة المنوالية ؟

الدرجة	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
عدد الطلاب	١	٤	٨	٥	٥	٧

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

.24

ما عدد الطلاب الذين حصلوا على اقل من ٧ درجات

الدرجة	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
عدد الطلاب	١	٤	٨	٥	٥	٧

(أ) ١ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٨

25.

قطار سدس مقاعده فارغة وبعد نزول ٣٠٠ راكب  
أصبح ثلث مقاعده فارغة ، كم عدد مقاعد القطار ؟

(أ) ٦٠٠ (ب) ١٢٠٠ (ج) ١٨٠٠ (د) ٢٤٠٠



# حقق التفوق الآن



## وزر موقعنا

f t i egtyaz