

(١) اشترى شخص جهاز بسعر ٥٣٠٠ ريال ثم اراد بيعه بربح ٤٠ ٪ فكم ريال سعر البيع ؟

٤٣٧٣

Ⓐ

٧٦٨٥

Ⓑ

٧٤٢٠

Ⓒ

٢١٢٠

Ⓓ

الإجابة

(٢) سعد قطع ٦٠ كم وتبقى له ٣٠٠ كم ، ما هي النسبة المئوية التي تمثل ما قطعه ؟

١٤ ٪

Ⓐ

٥ ٪

Ⓑ

١٠ ٪

Ⓒ

١٦,٧ ٪

Ⓓ

الإجابة

(٣) طبق به ٦ تفاحات و ٣ موزات و ٤ برتقالات ،

فكم عدد الاطباق إذا كان عدد التفاحات ٣٦ و الموزات ١٨ و البرتقال ٢٤ ؟

٦

Ⓐ

٨

Ⓑ

٥

Ⓒ

١٠

Ⓓ

الإجابة

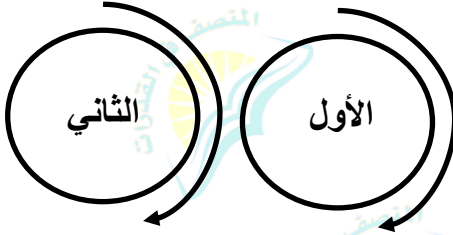
(٤)	أحمد عمره ٢٢ و خالد عمره ١٢ فمتى كان عمر أحمد مثلي عمر خالد ؟						
١	قبل أربعة أعوام	٢	قبل ثلاثة أعوام	٣	قبل عامين	٤	قبل عام
الإجابة							

(٥)	إذا كان المثلث أ ب د متطابق الأضلاع والشكل أ ع ص ج متوازي الأضلاع ، أ ب = ١٥ ، أوجد محيط متوازي الأضلاع ؟						
١	٣٠	٢	٨	٣	١١	٤	٩
الإجابة							

(٦)	مصعد يحمل وزن ٦٠٠ كجم ، و اراد ٥ أشخاص حمل صندوق معهم يزن ١٢٠ كجم أوجد متوسط وزن كل شخص ؟						
١	١٠٠	٢	٩٦	٣	١٠٧	٤	٣٠٠
الإجابة							

٥. البترول وعمل الأطفال

٧) إذا دار شخصين الأول ٥ دورات فإن الشخص الثاني يدور ٩ دورات، فإذا دار الشخص الأول ٥٤ دوره فكم دورة دار الشخص الثاني ؟



٨١



٧٥

٦٠

٨٠

٨٢

٩٠

الإجابة

٨) انطلقت سيارتان من الرياض إلى الخبر في الساعة الثالثة عصراً ، الأولى بسرعة ٩٠ كم/س والثانية بسرعة ٧٠ كم/س ، ما هي المسافة بينها عند الساعة ٧ مساءً ؟

٩٠

٦٠

٧٠

٨٠

٩٠

١٠٠

الإجابة

٩) إذا كانت النسبة بين مساحة دائرتين هي ١ : ١٤٤ ، فما هي النسبة بين نصف قطر الأولى إلى نصف قطر الثانية ؟

١ : ٤

١ : ١٢

٤ : ١

١٢ : ١

١ : ١٢

١ : ١٤٤

الإجابة

كم عدد الأعداد الزوجية بين ٣ - ٩٩ ؟

(١٠)

٥٠

Ⓐ

٥٢

Ⓑ

٤٨



٤٧

Ⓒ

الإجابة

إذا كانت $س + ص = ٨$ أوجد قيمة (س) علما بأن س و ص عددين صحيحين موجبين ؟

(١١)

س = ١٠

Ⓐ

س + ٣ = ١١

Ⓑ

س = ٢



س + ٨ = ٦

Ⓒ

الإجابة

في المدرسة ، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم ،

(١٢)

فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

٣٠

Ⓐ

١٢٠

Ⓑ

٦٠



٦٥

Ⓒ

الإجابة

(١٣)	لصناعة ٢٤٠ طن من الحديد ، نحتاج ٢٠ لترا من الزيت ، فكم لترا من الزيت نحتاج لصناعة ٣٠٠ طن من الحديد ؟		
٢٢	٢٠	١٩	٢٥
Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
الإجابة			

(١٤)	أكمل النمط ٣ ، ٧ ، ١١ ، ١٥ ، ؟		
٢٢	٢١	٢٠	١٩
Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
الإجابة			

(١٥)	أي الأرقام الآتية سيكون الرقم المشترك في النمطين ؟ ، ٢٨ ، ١٩ ، ١٠ ، ١ ، ١٥ ، ١١ ، ٧ ، ٣		
٥٦	٤٣	٤٦	٥٥
Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
الإجابة			

(١٦) مع فهد ١٨٠٠ ريال من فئة ٥٠٠ ، ٢٠٠ ، إذا كان عدد الأوراق ٦ ورقات ، كم ورقة من فئة ٢٠٠ ؟

٦

د

٧

ج

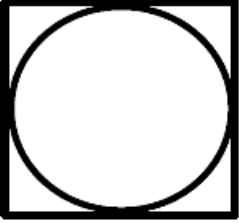
٥

ب

٤

الإجابة

(١٧) إذا كانت مساحة دائرة داخل مربع = ١٦ ط ، فما هي مساحة المربع ؟



١٦

د

٣٦

ج

٤٩

ب

٦٤

الإجابة

(١٨) إذا كان عمر أحمد ربع عمر والده و عمر أخوه خالد يزيد بـ ٣ سنوات عن عمر أحمد إذا كان عمر والدهما ٣٦ سنة ، فكم عمر خالد ؟

١٧ عام

د

١٦ عام

ج

١٤ عام

ب

١٢ عام

الإجابة

(١٩)	راتب يوسف يزيد عن مرتب سعود بـ ٣٠٠ ريال وراتب سعود يقل بـ ٥٠٠ ريال عن راتب أحمد، إذا كان راتب أحمد هو ٢١٠٠ ريال، فكم راتب يوسف ؟
Ⓐ	١٨٠٠ ريال
Ⓑ	١٩٠٠ ريال
Ⓒ	١٥٠٠ ريال
Ⓓ	١٦٠٠ ريال

الإجابة ➡

(٢٠)	قارن بين :
	عدد يزيد ٦ عن ٣ عدد ينقص ٢ عن ٨
Ⓐ	القيمة الأولى أكبر
Ⓑ	القيمة الثانية أكبر
Ⓒ	القيمتان متساويتان
Ⓓ	المعطيات غير كافية

الإجابة ➡

(٢١)	إذا كان $ص + س = ٧$ قارن بين :
	أ ب
	١٤
Ⓐ	القيمة الأولى أكبر
Ⓑ	القيمة الثانية أكبر
Ⓒ	القيمتان متساويتان
Ⓓ	المعطيات غير كافية

الإجابة ➡

قارن بين :					(٢٢)
$\sqrt[3]{0.027}$		٣			
القيمة الأولى أكبر	☒	القيمة الثانية أكبر	☐	القيمتان متساويتان	☐
المعطيات غير كافية	☐				
الإجابة					

قارن بين :					(٢٣)
٠,٤١		٠,٤٠١			
القيمة الأولى أكبر	☐	القيمة الثانية أكبر	☐	القيمتان متساويتان	☐
المعطيات غير كافية	☐				
الإجابة					

باع تاجر سلعة بـ ١٠٠ ريال ثم اشتراها بـ ١٢٠ ريال ثم باعها بـ ١٦٠ ريال ، قارن بين :					(٢٤)
٣٠ ريال		ربح التاجر			
القيمة الأولى أكبر	☒	القيمة الثانية أكبر	☐	القيمتان متساويتان	☐
المعطيات غير كافية	☐				
الإجابة					

	ص	
س	٥	٤
	٢	

قارن بين :

إذا كان س و ص عدنان موجبان و حاصل ضرب العمود الرأسي يساوي حاصل ضرب الصف الافقي

(٢٥)

ص

ص٢ - س

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

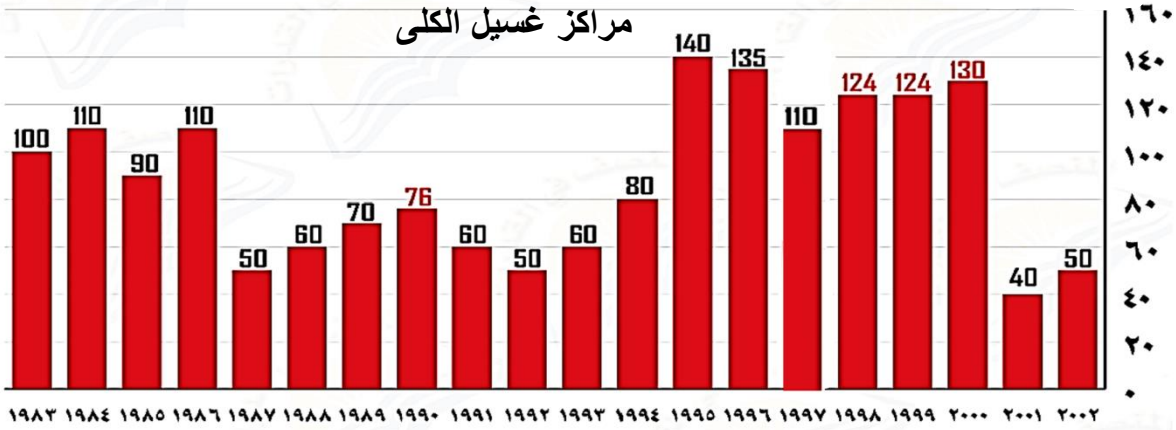
القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

الشكل التالي يمثل عدد المراكز في إحدى المدن أي عام لم يتغير فيه عدد المراكز؟

(٢٦)



١٩٩٨

Ⓐ

٢٠٠٠

Ⓑ

١٩٩٩

Ⓒ

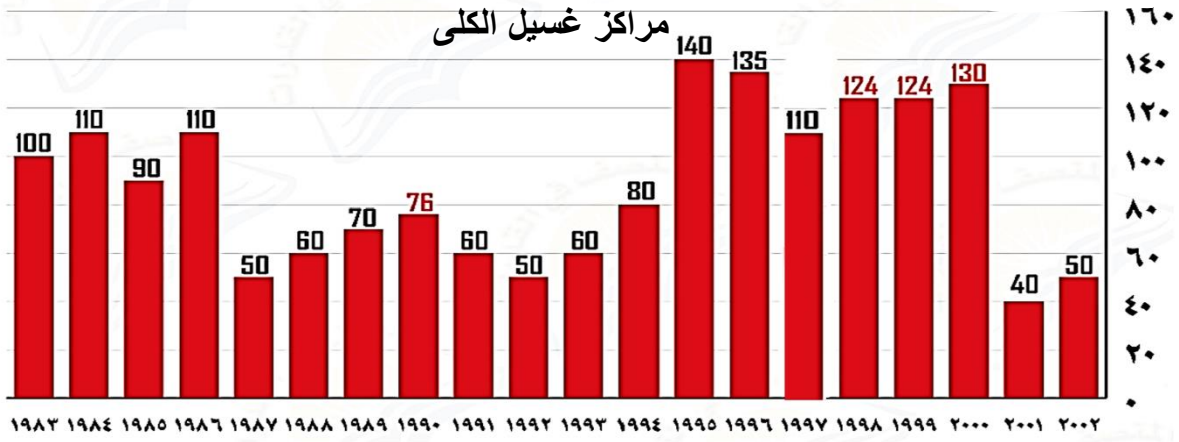
١٩٩٦

Ⓓ

الإجابة

أوجد عدد المراكز الزائدة من عام ١٩٩٧ حتى ١٩٩٨ ؟

(٢٧)



١٦

٥

١٤

١٢

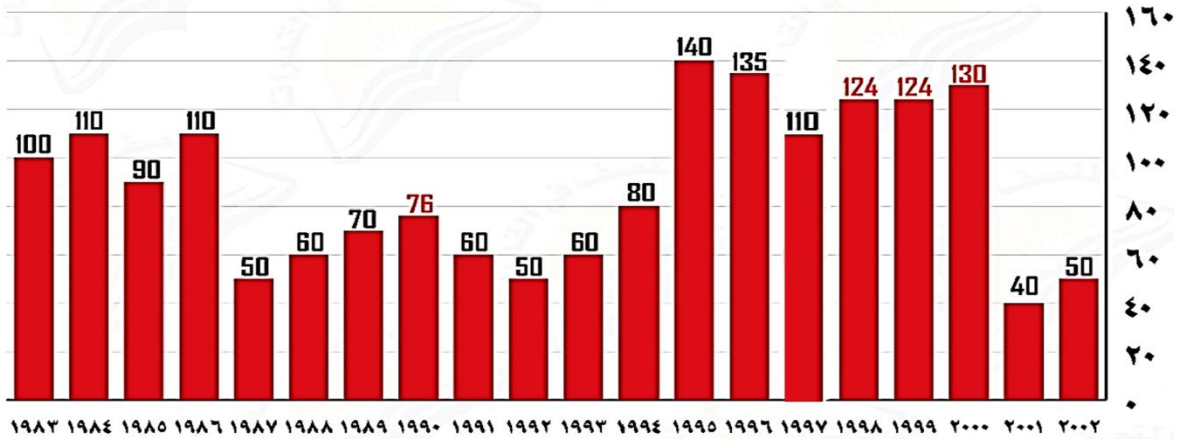
١٠

٢

الإجابة

أوجد الفرق بين عام ١٩٩٠ و ٢٠٠٠ ؟

(٢٨)



٥٤

٥٠

٥٠

٦٠

٦٣

٢

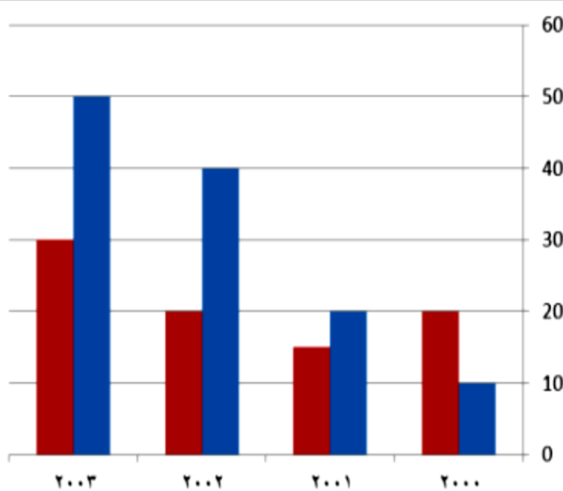
الإجابة

إذا كان الأول يقطع مسافة من (ت) إلى (ج) مروراً ب (أ)
والثاني يقطع مسافة من (ت) إلى (ج) مروراً ب (ب) ،
ت منتصف أ ب ،

0% ۲۰

**يوضح الشكل التالي نسبة المصابين
بالسرطان من المدخنين و غير المدخنين ،
أوجد مجموع الأشخاص المصابين
بالسرطان من المدخنين ؟**

- المدخنين
- غير المدخنين



الإجابة ➔



13.

(٣١) أوجد قيمة ص ؟

١١٠	Ⓐ	١٠٨	Ⓑ	١٠٩	Ⓒ	١٠٥	Ⓓ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

الإجابة

(٣٢) أوجد قيمة س ؟

١	Ⓐ	٣	Ⓑ	٤	Ⓒ	٥	Ⓓ
---	---	---	---	---	---	---	---

الإجابة

(٣٣) أوجد قيمة س + ص ؟

١٢٠	Ⓐ	٧٠	Ⓑ	١٥٠	Ⓒ	١٤٠	Ⓓ
-----	---	----	---	-----	---	-----	---

الإجابة

تشير البيانات التالية إلى أن معدل البطالة للإناث غير السعوديات في حالة ؟

(٣٤)

البطالة				
غير السعوديين		السعوديين		السنة
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
٢٠٠٠	٧٠٠٠	١٧٨٠٩٠٠	١٩٨٧٠٠	٢٠٠٣
٣٥٠٠	٥٩٢٠	٢٠٠٠٠٠	٣٥٦٠٠٠	٢٠٠٤
٢٥٠٠	٤٥٣٠	١٩٦٧٠٠	٤٥٦٠٠٠	٢٠٠٥
١٩٥٠	٢٣٥٠	١٣٠٠٠٠	٤٩٤٥٠٠	٢٠٠٦
٢٣٤٥	٣٤٥٦	١٢٦٥٧٣٤	٥٦٧٣٩٤	٢٠٠٧

لا يوجد تغيير

Ⓐ

تزايد

Ⓑ

تذبذب

Ⓒ

تناقص

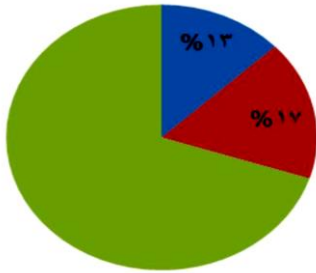
Ⓓ

الإجابة

إذا كان مبيعات الشركة ١٠٠٠٠٠ سيارة فأوجد بالتقريب عدد مبيعات الشاحنات وسيارات الدفع الرباعي ؟

(٣٥)

■ الشاحنات ■ سيارات الدفع الرباعي ■



٢٥٠٠٠

Ⓐ

٣٣٠٠٠

Ⓑ

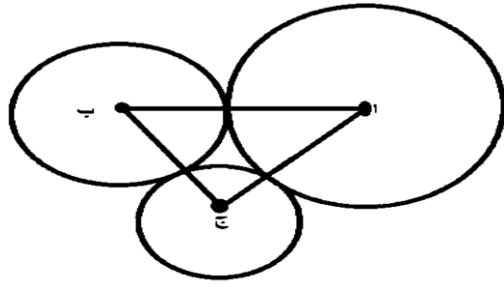
٣٠٠٠٠

Ⓒ

٣٠٠٠٠

Ⓓ

الإجابة



إذا كان :

نصف قطر الدائرة (أ) = ٣ سم ،

نصف قطر الدائرة (ب) = ٢ سم

نصف قطر الدائرة (ج) = ١ سم ،

فأوجد محيط المثلث أ ب ج ؟

(٣٦)

١٣



١٢



١٥



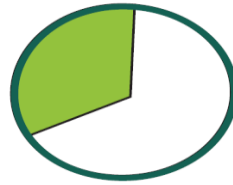
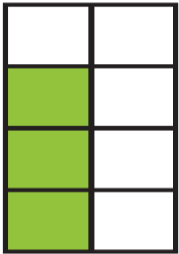
١١

١٠

الإجابة

ما الكسر المختلف :

(٣٧)



الرابع



الثالث



الثاني



الأول

١٠

الإجابة

(٣٨) إذا كان محيط المربع = ٣٢ وقسم إلى ٤ مستطيلات متطابقة ،
أوجد مساحة المستطيل الصغير؟



١٦



٦

⊖

١٤

⊕

١٠

Ⓟ

الإجابة

(٣٩) استخدم الجدول التالي للإجابة على السؤالين التاليين :
أوجد نسبة النقص بين ٢٠٠١ و ٢٠٠٣ في الصناعات ؟

٢٠٠٥	٢٠٠٤	٢٠٠٣	٢٠٠١	
٦٠٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	المصارف
٥٠٠	٩٠٠	٩٠٠	١٠٠٠	الصناعات
٨٠٠٠	٦٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	الخدمات

% ٢٥



% ٢٠

⊖

% ٥٠

⊕

% ١٠



الإجابة

$$\frac{1}{1 - (2 - 3)}$$

(٤٠)

٩ -



$\frac{1}{9}$



٩

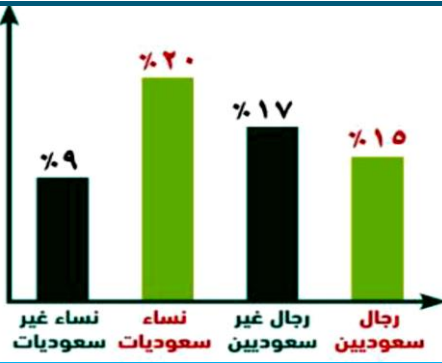
⊕

$\frac{1}{9} -$

Ⓟ

الإجابة

(٤١) إذا كان عدد الإناث غير السعوديات ١,٦ مليون ،
فأوجد عدد الرجال غير السعوديين بالملايين ؟



٣,٨

د

٣,٦

ج

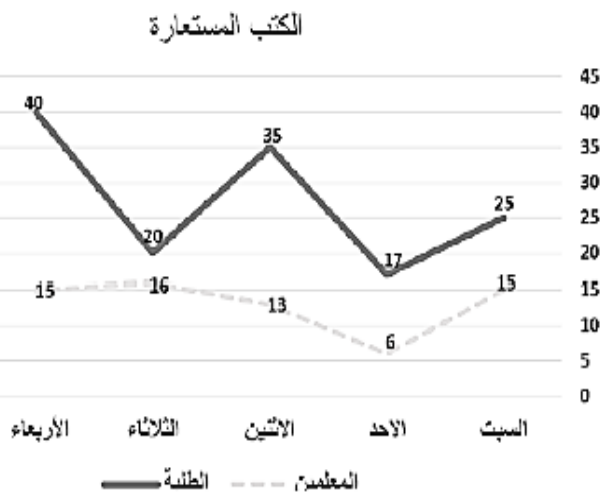
٣,٤

ب

٣,٠٢٢

الإجابة

(٤٢) احسب عدد الكتب المستعارة للمعلمين
خلال ٥ أيام تقريباً ؟



٥٠

د

٥٤

ج

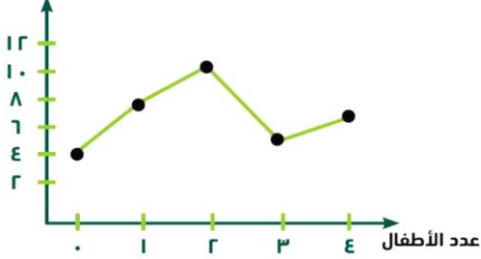
١٣٥

ب

٦٥

الإجابة

عدد الأسر



كم عدد الأسر التي ليس لها أبناء ؟

(٤٣)

٥

Ⓐ

٤

Ⓑ

٣

Ⓒ

٢

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

٧,٣١

$$٤ + \frac{١}{١٠٠٠} + ٣ + \frac{٣}{١٠٠}$$

(٤٤)

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

فما قيمة س ؟ $\frac{٢}{٢٠} = \frac{س}{س}$

(٤٥)

١٦

Ⓐ

٢٠

Ⓑ

١٥

Ⓒ

١٠

Ⓓ

الإجابة



(٤٦) شخص يستطيع أن يقسم أقلامه أربعة أربعة أو خمسة خمسة أو ستة ستة دون باقي و عدد أقلامه أكبر من ١٠٠ وأقل من ١٥٠ ، فكم عدد الأقلام ؟

٢٤٠

Ⓐ

١٢٠

Ⓑ

١٤٠

Ⓒ

١٣٠

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(٤٧)

سرعة سيارة تقطع ١٢٠ كم في ٨ ساعات

سرعة سيارة تقطع ٨٠ كم في ٤ ساعات

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة