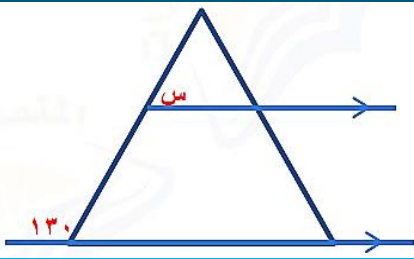


٣. الخلق والسلاح النووي

أوجد قيمة س ؟ 	(١)
٦٠ Ⓐ ٨٠ Ⓑ ٥٠ Ⓒ ٧٠ Ⓓ	
الإجابة ➡	

$9 + (3 + 6) - 9 \times 7$	(٢)
٥٠ Ⓐ ٦٣ Ⓑ ٤٥ Ⓒ ٧٨ Ⓓ	
الإجابة ➡	

إذا كان عدد الراسبين ثلث عدد الناجحين و عدد الناجحين ٩٠، فكم عدد الطلاب بالمدرسة ؟	(٣)
١٠٠ Ⓐ ١٢٠ Ⓑ ١٥٠ Ⓒ ٩٠ Ⓓ	
الإجابة ➡	

نسبة الرجال إلى النساء ٥ : ٣ فكم عدد الرجال إذا كان عدد المدعوين ٧٢٠ ؟	(٤)
١٤٠ Ⓐ ٣٦٠ Ⓑ ٤٥٠ Ⓒ ٥١٠ Ⓓ	
الإجابة ➡	

ص ^٢ - ص ^١ = عدد سالب و ص عدد صحيح ، قارن بين :					(٥)
ص		١			
المعطيات غير كافية	Ⓐ	القيمتان متساويتان	Ⓑ	القيمة الثانية أكبر	Ⓒ
					الإجابة

عدد بين ٧ و ١٠ أكبر من ٨ وأصغر من ١٢ ؟					(٦)
٩	Ⓐ	١١	Ⓑ	٨	Ⓒ
					الإجابة

إذا كان ٨٠ > ص > ٩٠ فأوجد قيمة س إذا كان ص = ٢ × س × ٣					(٧)
٧	Ⓐ	٩	Ⓑ	٦	Ⓒ
					الإجابة

(٨)	إذا كان هناك أوراق مرقمة من ١ - ٩ ما هو احتمال سحب عدد فردي ؟						
Ⓐ	$\frac{1}{9}$	Ⓑ	$\frac{4}{9}$	Ⓒ	$\frac{5}{9}$	Ⓓ	$\frac{2}{9}$
الإجابة							

(٩)	إذا دار محمد في مضمار اربع دورات فإن سعد يدور ثلاث دورات ، فإذا دار سعد ١٢ دورة فكم دار محمد ؟						
Ⓐ	١٩	Ⓑ	١٦	Ⓒ	٢٢	Ⓓ	١٨
الإجابة							

(١٠)	محمد يكتب ٢٤٠ صفحة في ٦ أيام و خالد يكتب ٢٧٠ صفحة في ٩ أيام ، قارن بين :						
ما يكتبه محمد في اليوم			ما يكتبه خالد في اليوم				
Ⓐ	القيمة الأولى أكبر	Ⓑ	القيمة الثانية أكبر	Ⓒ	القيمتان متساويتان	Ⓓ	المعطيات غير كافية
الإجابة							

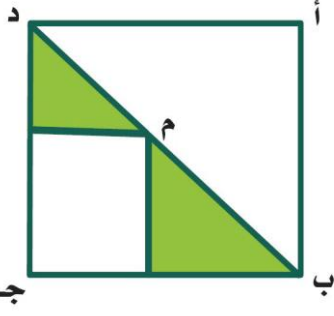
$\frac{ ٨ - ٤ }{ ٤ - ٤ }$							(١١)
٢ -	د	٢	ج	١ -	ب	١	أ
الإجابة							

إذا كان يطبع أحمد ١٦ ورقة في ٢٠ ثانية ،فكم يطبع في ٤٥ ثانية؟							(١٢)
٢٥	د	٤٥	ج	٣٦	أ	٢٧	ب
الإجابة							

إذا كان سعد يقطع مسافه ما في خمس ساعات بسرعة ١٢٠ كم/س كم يحتاج محمد لقطع نفس المسافه بسرعة ١٠٠ كم/س ؟							(١٣)
٧ ساعات	د	٨ ساعات	ج	٦ ساعات	أ	٥ ساعات	ب
الإجابة							

إذا كانت مساحة المظلل = ٣ ،

أوجد مساحة المربع أ ب ج د ؟



(١٤)

١٨

Ⓐ

١٥

Ⓑ

١٢

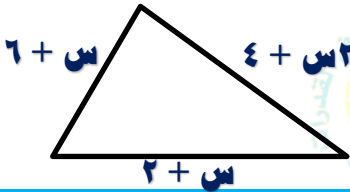
Ⓒ

٩

Ⓓ

الإجابة

أوجد قيمة س إذا كان محيط المثلث = ٢٤ ؟



(١٥)

١٢

Ⓐ

٣

Ⓑ

٩

Ⓒ

٦

Ⓓ

الإجابة

أوجد قيمة س حيث $س^2 + ٧ = ١٠$ ؟

(١٦)

٣-

Ⓐ

٣

Ⓑ

٢-

Ⓒ

٢

Ⓓ

الإجابة

$$100 \times 101 = \dots\dots\dots ?$$

(١٧)

١١٠١١

Ⓐ

١٠٠٠٠

Ⓑ

١٠١

Ⓒ

١٠٠

Ⓓ

الإجابة

أوجد قيمة س ؟

(١٨)



١١

Ⓐ

١٥

Ⓑ

١٩

Ⓒ

٢١

Ⓓ

الإجابة

أوجد قيمة س ؟

(١٩)

$$\begin{array}{l} 2س + ٨٠ \\ ١٠٠ + س \end{array}$$

٤٠

Ⓐ

١٠

Ⓑ

٢٠

Ⓒ

٣٠

Ⓓ

الإجابة

عدد أحاده يقل عن عشراته بمقدر ٣ و مجموع الاحاد والعشرات ٩ ما هو هذا العدد ؟

(٢٠)

٥٤

Ⓐ

٨٥

Ⓑ

٧٤

Ⓒ

٦٣

Ⓓ

الإجابة

أ > ب > صفر ، قارن بين :

(٢١)

(ب - ج)

(أ - ب)

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

إذا كان أ > ب > صفر ، قارن بين :

(٢٢)

(ب - أ)

(أ - ب)

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

إذا كان متوسط عمر القطط ١٢ و متوسط عمر السلاحف ٢٠٠ ، قارن بين :

(٢٣)

$\frac{1}{50}$

نسبة عمر القطط إلى السلاحف

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

(٢٤)	إذا كانت $أ > ب > ج > د$ وكان $أ ب ج د = ٣٥$ فإن $أ ب + ج د = \dots\dots\dots$		
١٢	١٢ -	٧	٥ -
الإجابة			

(٢٥)	إذا كان $س < صفر$ ، $ص < صفر$ ، فـ $قارن$ بين :						
	$\frac{1}{ص} + \frac{1}{س}$						
١	القيمة الأولى أكبر	٢	القيمة الثانية أكبر	٣	القيمتان متساويتان	٤	المعطيات غير كافية
الإجابة							

(٢٦)	محمد و يوسف لهما نفس الراتب الشهري يوفر يوسف ثلث الراتب و ينفق محمد ثلاث أرباع الراتب ، قارن بين :						
	ما يوفره محمد ما يوفره يوسف						
١	القيمة الأولى أكبر	٢	القيمة الثانية أكبر	٣	القيمتان متساويتان	٤	المعطيات غير كافية
الإجابة							

٣٠- الخلق والسلاح النووي

(٢٧) عمر خالد ثلاثة أمثال عمر أحمد ناقص سنتين ، و عمر أحمد ١٢ سنة ، فكم عمر خالد ؟

٣٤



٣٦



٤٠

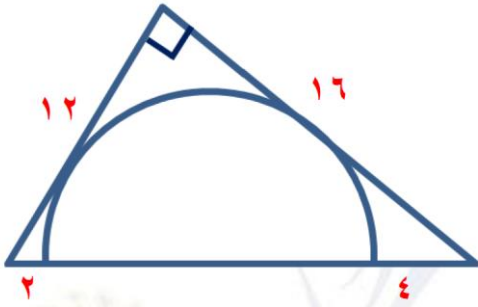


٣٥



الإجابة

(٢٨) احسب طول قطر الدائرة ؟



١٥



١٣



١٢



١٤



الإجابة

(٢٩) أي مما يلي لا يمكن أن تكون أطول أضلاع في مثلث ؟

٢ ، ٦ ، ٧



١ ، ٣ ، ٥



٥ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ٥



٣ ، ٤ ، ٥



الإجابة

..... ، ٢١ ، ١٣ ، ٨ ، ٥ ، ٣

(٣٠)

٣٤



٣٦



٣٥



٢٤



الإجابة

(٣١) عمارة تجارية تحتوي على ١٠ طوابق وكل طابق يزيد عن الذي قبله بمكتبة إذا كان عدد مكتبات الطابق الأخير ٢٠ ، فكم عدد المكتبات ؟

١٥٥



١٤٨

⊖

١٣٠

⊕

١٠٠

Ⓟ

الإجابة

(٣٢) إذا كان س ، ص ، ع أعداد طبيعية ، س ص = ١٥ ، س ع = ٣ ، ص ع = ٥ فإن ص = ...

٤٠



٣٦

⊖

٢٥

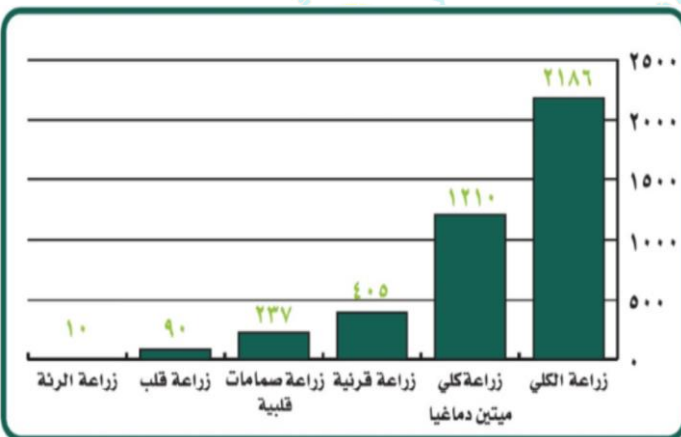


٨١

Ⓟ

الإجابة

(٣٣) ما نسبة زراعة الرئة إلى نسبة زراعة الرئة والقلب ؟



% ٥



% ٢٠

⊖

% ١٥

⊕

% ١٠

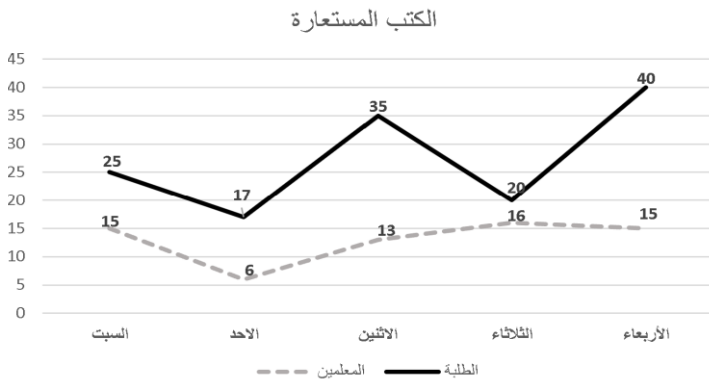
Ⓟ

الإجابة

احسب عدد الكتب المستعارة للمعلمين

(٣٤)

خلال ٥ أيام تقريباً ؟



٥٠

٥

٥٤

٦

١٣٥

٦

٦٥

الإجابة

أوجد مجموع الطلاب إذا أضفنا ١٥ طالب إلى الثالث ثانوي علمي ؟

(٣٥)



٤٩٠

٥

٥١٥

٦

٥٢٠

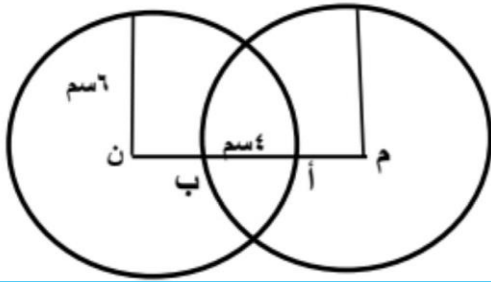
٦

٤٥٠

٦

الإجابة

٣٠ - الخلق والسلاح النووي



الدائرتان م ون متطابقتان طول نصف قطريهما = ٦ سم ،

أ ب = ٤ سم ،

أوجد م ن

(٣٦)

١٢

Ⓐ

١٥

Ⓑ

٨

Ⓒ

٦

Ⓓ

الإجابة

ما هو الغذاء الأقل بالكربوهيدرات و الأكبر بالبروتين ؟

١٠٠ جم من الغذاء	كربوهيدرات	بروتين	سعات حرارية
تونة	٠	٢٢,٨	١٢٩,٨
سمك	١٢	٢٢	٣٦٠
لحم	٣,٥	٢١	٢١٧
دجاج	١٤	١٤	٢٨٤

(٣٧)

دجاج

Ⓐ

لحم

Ⓑ

سمك

Ⓒ

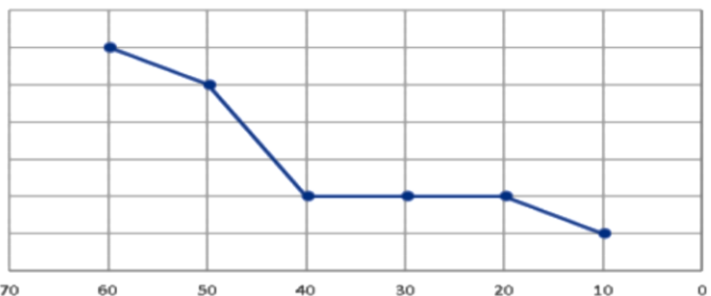
تونة

Ⓓ

الإجابة

استهلاك الكهرباء

أعلى استهلاك للكهرباء كان بين :



(٣٨)

٦٠ - ٥٠

Ⓐ

٤٠ - ٣٠

Ⓑ

٣٠ - ٢٠

Ⓒ

٢٠ - ١٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان أ ج = ١٤ و ب د = ١٨

و أ د = ٢٤ فأوجد طول ب ج

(٣٩)



١١

٥

١٠

٦

٩

٣

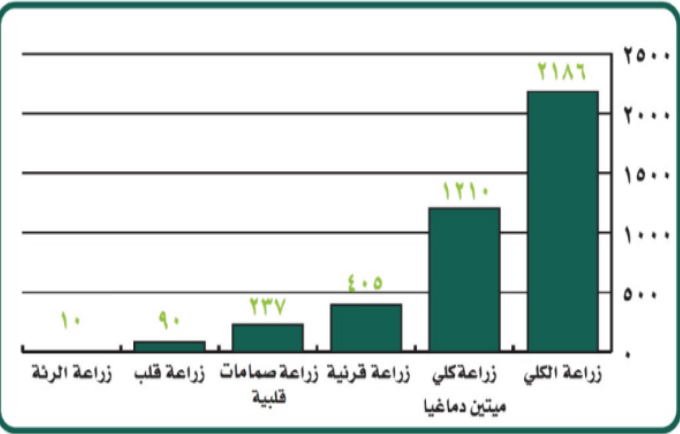
٨

الإجابة

إذا زادت العمليات ٥٠ % ،

فما عدد عمليات القلب بعد الزيادة ؟

(٤٠)



١٤٥

٥

١٢٠

٦

١٥٠

٣

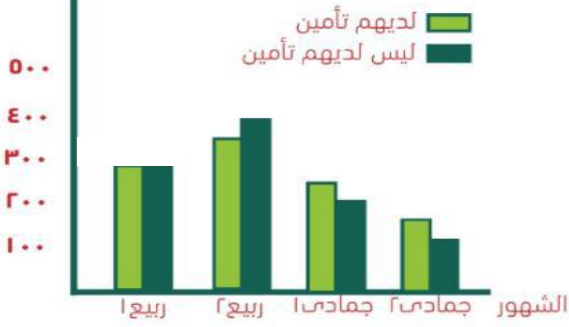
١٣٥

الإجابة

أوجد عدد المراجعين في شهر ربيع الأول ؟

(٤١)

عدد المراجعين



١٥٠

Ⓐ

٣٠٠

Ⓑ

٦٠٠

Ⓒ

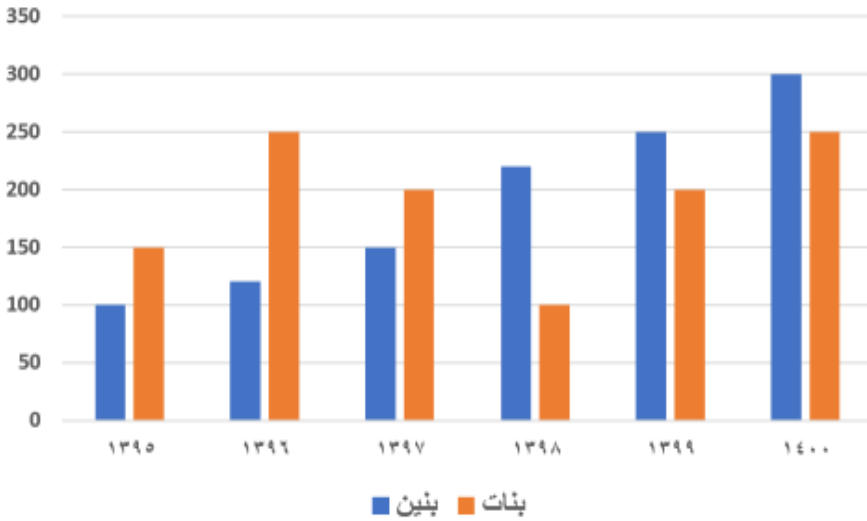
٧٠٠

Ⓓ

الإجابة

تطوير مدارس البنين خلال الفترة من ١٣٩٥ إلى ١٤٠٠

(٤٢)



ثابت

Ⓐ

متذبذب

Ⓑ

متناقص

Ⓒ

متزايد

Ⓓ

الإجابة

$$\frac{1}{3} = \frac{8}{\dots}$$

(٤٣)

٤

Ⓐ

١

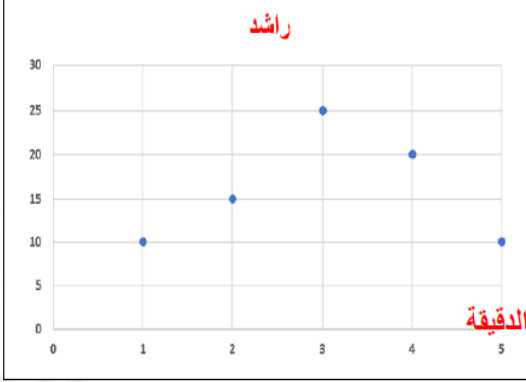
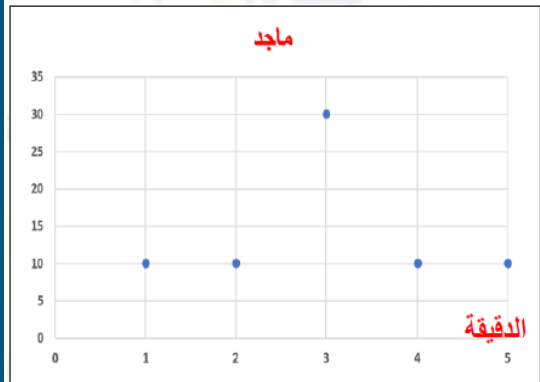
Ⓑ

٢ -

Ⓒ

٢

الإجابة



قارن بين :

(٤٤)

متوسط ما يطبعه ماجد في الدقيقة الواحدة

متوسط ما يطبعه راشد في الدقيقة الواحدة

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

الإجابة

إذا كان $2س + 3 = 6$ اوجد قيمة $\frac{9}{4س + 6}$

(٤٥)

٢

Ⓐ

٣

Ⓑ

١

Ⓒ

١

الإجابة