

إذا سافر فهد من الساعة ٤٥ : ٣ عصراً و وصل ٠٠ : ٤ بعد منتصف الليل
و سافر صالح من الساعة ٣٠ : ١١ صباحاً و وصل ١٥ : ٩ مساءً ، فـ قارن بين :

مدة سفر صالح

مدة سفر فهد

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

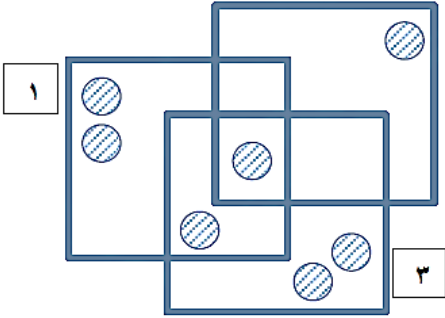
القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

الإجابة

قارن بين :



عدد الدوائر في المربعات ٢ أو ٣ و ليست ١

عدد الدوائر في المربع ١

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

الإجابة

١.٨٠٠

إذا كان $٢^{-٤} = ٢^{-٤}$

قارن بين :

ص عندما $٢^{-٤} = ٢^{-٤}$

ص عندما $٢ = ٢$

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

الإجابة

$$? \dots\dots\dots = \frac{1}{1.000} \times 3 + \frac{1}{1.00} \times 7 + 1.00 \times 9 + 1.0 \times 5$$

(٤)

٩٥٠,٠٧٠,٣



٩٥٠,٧٠٣



٩٠٥,٠٧٠,٣



٩٠٥,٧٠٣



الإجابة

عمر أحمد ٥ أمثال عمر يوسف و فارس ٣ أمثال عمر أحمد ، قارن بين :

(٥)

عمر فارس

عمر يوسف

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

قارن بين :

(٦)

٨٠

(١٢١ - ١٠٠)²

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة



س + ص = ٣ ، س - ص = ١ ، أوجد س - ص = ؟

(٨)

١٨

Ⓐ

١٧

Ⓑ

١٦

Ⓒ

١٥

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(٨)

٤ أمثال ٠,٠٩

٣ أمثال ٠,٥

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

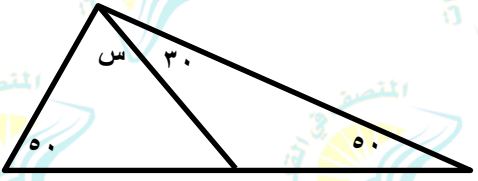
القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(٩)



س

٣٠

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

(١٠) إذا كان س ، ص ، ع أعداد صحيحة موجبة ، $س + ص + ع = ٨$ ، $س = ص$
فكارن بين :

س

٥

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

(١١) إذا كان أحمد يقرأ ٥٠ صفحة في نصف ساعة ، فكارن بين :

٦ ساعات

المدة التي يقرأ فيها ٥٠٠ صفحة

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

(١٢) جريدة تنتج أسبوعيا ٦٠٠٠ نسخة فإن ما تنتجه سنويا يبلغ ؟

٣٦٠٠٠

Ⓐ

٥٠٠٠٠

Ⓑ

٤٥٠٠٠

Ⓒ

٣٠٠٠٠٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان الشكل مربع ، أوجد قيمة س ؟

(١٣)



٧٥

د

٩٠

ج

٦٠

ب

٧٠

٢

الإجابة

إذا كانت ن عدد فردي ، أي الآتي زوجي ؟

(١٤)

٤ + ن

د

ن^٣

ج

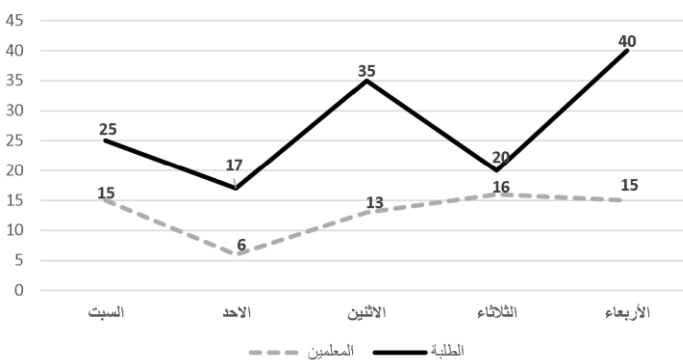
ن^٣

ب

٣ (ن - ١)

الإجابة

الكتب المستعارة



احسب عدد الكتب المستعارة للمعلمين خلال ه أيام تقريباً ؟

(١٥)

٥٠

د

٥٤

ج

٦٥

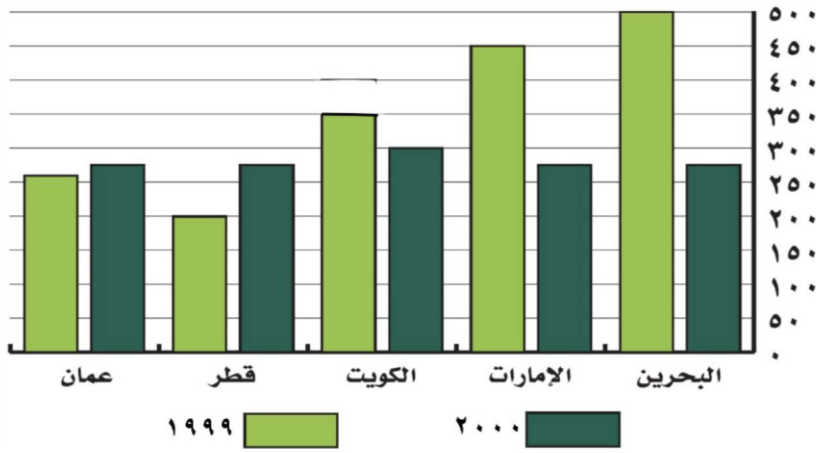
ب

١٣٥

٢

الإجابة

أعداد المصانع في بعض الدول



بالاستعانة بالشكل المجاور ،

أي الآتي صحيح ؟

(١٦)

عدد المصانع في
عمان في ٢٠٠٠
يساوي عددها في
الكويت

Ⓐ

عدد المصانع في
الإمارات والبحرين
في ١٩٩٩ يساوي
عددها في الكويت

Ⓑ

عدد المصانع في
الإمارات وقطر في
١٩٩٩ أكبر من
عمان والكويت

Ⓒ

عدد المصانع في
٢٠٠٠ نقصت
عنها في ١٩٩٩
في جميع الدول

Ⓓ

الإجابة

متتابعة بها ٥ حدود وكل حد يساوي ثلثي الحد الذي يليه فإذا الحد الأول ١٦ ، فما الحد الخامس ؟

(١٧)

١٠٠

Ⓐ

٨٠

Ⓑ

٨١

Ⓒ

٧٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان أحمد يقرأ ٦ صفحات في ١٠ دقائق ، فكم يقرأ في ساعة ونصف ؟

(١٨)

٥٤

Ⓐ

٤٥

Ⓑ

٥٠

Ⓒ

٤٠

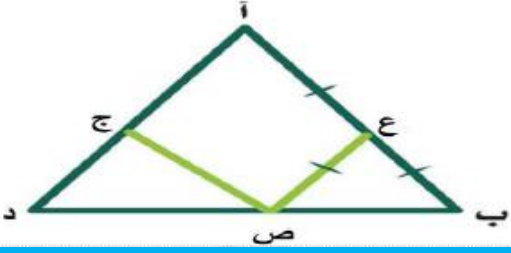
Ⓓ

الإجابة

(١٩) إذا كان المثلث أ ب د متطابق الأضلاع و الشكل أ ع ص ج

متوازي الأضلاع ، أ ب = ١٥ ،

أوجد محيط متوازي الأضلاع ؟



٩

Ⓐ

١١

Ⓑ

٨

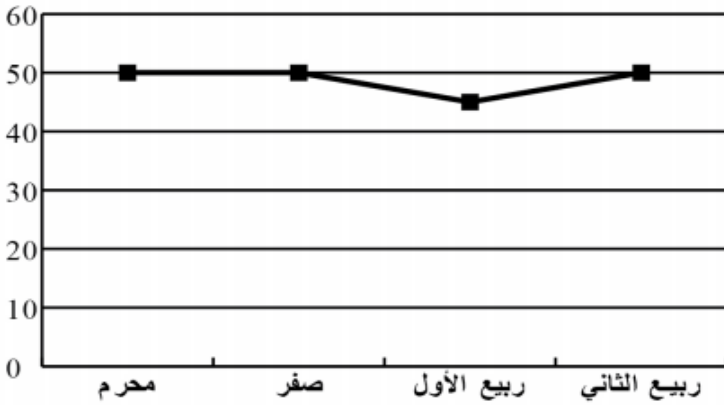
Ⓒ

٣٠

الإجابة

(٢٠) أوجد نسبة النقصان في ربيع الأول عن

صفر ؟



% ٢٥

Ⓐ

% ١٠

Ⓑ

% ٢٠

Ⓒ

% ١٥

Ⓓ

الإجابة

(٢١) شركة تنتج ألوان بالترتيب أحمر ، أزرق ، أخضر ، أصفر ، فما اللون رقم ٧٠ ؟

أصفر

Ⓐ

أخضر

Ⓑ

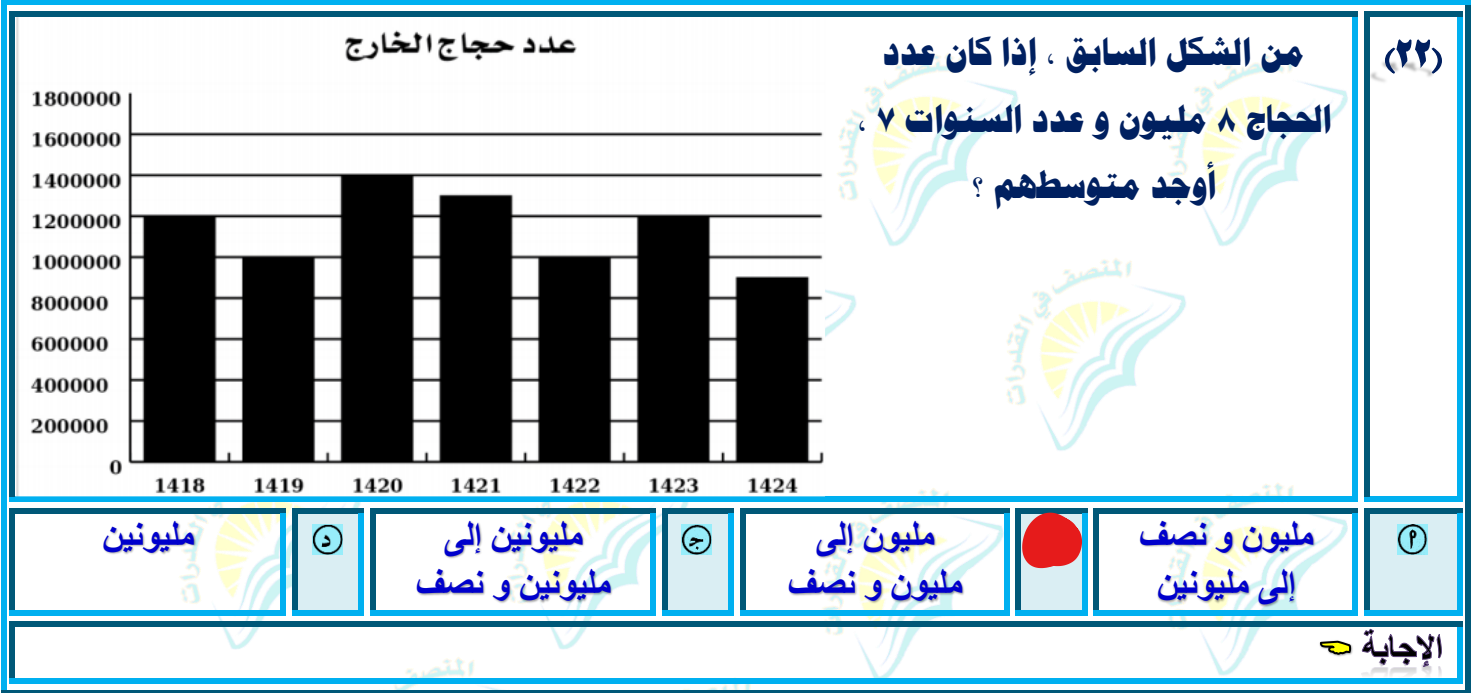
أزرق

Ⓒ

أحمر

Ⓓ

الإجابة



(٢٣) س + ص = ٢ ، س = ص ، أوجد س + ص

٥ ٢ ٣ ١

الإجابة

(٢٤) سيارة ثمنها ٩٠٠٠٠ إذا انخفض سعرها في السنة الأولى بنسبة الثلث وفي السنة الثانية انخفض ربع سعرها ، أوجد قيمة السيارة بعد السنة الثانية ؟

٤٥٠٠٠ ٣٥٠٠٠ ٥٠٠٠ ٦٠٠٠

الإجابة

(٢٥) قميص سعره الآن ٧٠٠ و كان سعره السنة الماضية ٦٢٥ ، أوجد النسبة المئوية للزيادة في السعر ؟

١٠ %

Ⓐ

٨ %

Ⓑ

١٢ %

Ⓒ

٢٠ %

Ⓓ

الإجابة

(٢٦) إذا كان ن عدد سالب ، فأى الآتي أكبر ؟

$\frac{1}{n}$

Ⓐ

$1 - n$

Ⓑ

$1 + n$

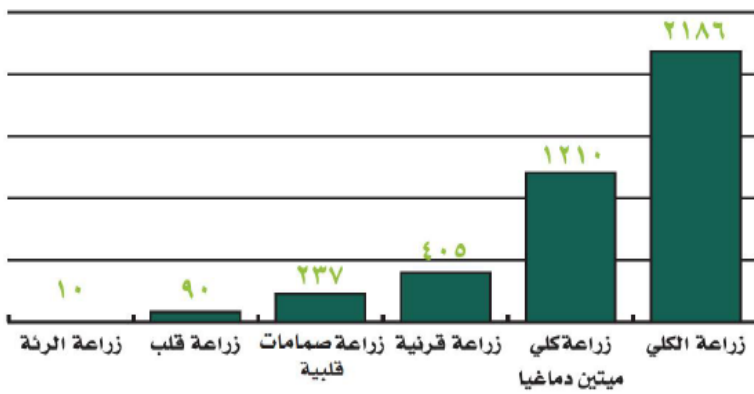
Ⓒ

$n \times 1$

Ⓓ

الإجابة

(٢٧) من خلال الشكل المجاور :
أوجد نسبة زراعة الرئة إلى مجموع
زراعات الرئة و القلب ؟



٥ %

Ⓐ

٣٠ %

Ⓑ

٢٠ %

Ⓒ

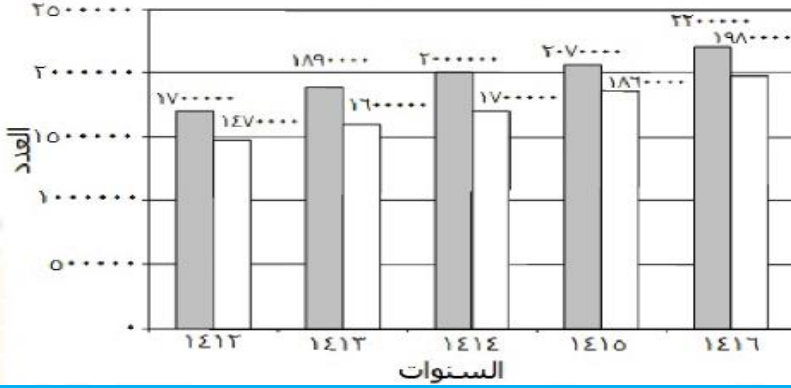
١٠ %

Ⓓ

الإجابة

عدد الطلاب والطالبات في جميع مراحل التعليم للاعوام ١٤١٦ هـ - ١٤١٦ هـ

طالبات □ طلاب ■



الشكل المجاور يمثل عدد الطلاب و

الطالبات في جميع المراحل

التعليمية إذا كان نسبة طلاب

الثانوية عام ١٤١٦ هي ١٠ ٪ ،

أوجد عدد طلاب المرحلة الثانوية في

ذلك العام ؟

(٢٨)

٤١٨٠٠٠

د

١٩٨٠٠٠

ج

٤١٨٠٠٠٠

ب

٢٢٠٠٠٠

الإجابة

سيارة تستهلك ١٥ لتر في الساعة وأخرى ٢٠ لتر في الساعة ، فما الفرق بينهم بعد ١٠ ساعات ؟

(٢٩)

١٠٠

د

٤٠

ج

٥٠

ب

٤٥

الإجابة

إذا كانت ن عدد فردي أكبر من ١ ، فما باقي قسمة ن^٢ على ٤ ؟

(٣٠)

٣

د

٤

ج

٢

ب

١

الإجابة

(٣١) إذا كان الفرق بين عددين ١٥ و العدد الأصغر س حيث س لا تساوي صفر ، فما العدد الأكبر ؟

$$\frac{س}{١٥}$$

Ⓐ

$$\frac{١٥}{س}$$

Ⓑ

$$١٥ - س$$

Ⓒ

$$١٥ + س$$



الإجابة

(٣٢) ثلاث أعداد متوسطهم ٨٥ ، الأول ٧٢ و الثاني ٨٩ ، أوجد العدد الثالث ؟

٧٩

Ⓐ

٩٤



٨٠

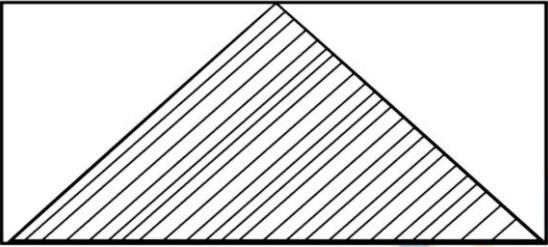
Ⓑ

٩٠

Ⓒ

الإجابة

(٣٣) إذا كان الشكل مستطيل ، احسب نسبة المظل إلى المستطيل ؟



٥ : ١

Ⓐ

٦ : ١

Ⓑ

٤ : ١

Ⓒ

٢ : ١



الإجابة

أوجد الشكل التالي ؟

(٣٤)



Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ

الإجابة

$$\dots\dots\dots = \frac{١ + ٢ + ٣ + ٤}{١ + ٢ + ٣}$$

(٣٥)

١

Ⓐ

٥

Ⓑ

١٥

Ⓒ

١٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان عدد الطلاب ٤٥ وحضر ٢٩ منهم ، أوجد نسبة الذين لم يحضروا ؟

(٣٦)

% ٤٥

Ⓐ

% ٢٠

Ⓑ

% ٣٦

Ⓒ

% ٤٠

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :		(٣٧)
الزاوية أ ج د	الزاوية أ ب هـ	
المعطيات غير كافية	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د
		الإجابة

وزع مبلغ ١٤٠ ريال على شخصين بنسبة ٤ : ٣ قارن بين :		(٣٨)
نصيب الأول	٨٥ ريال	
المعطيات غير كافية	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د
		الإجابة

أقام خالد وسعد حفلة وكان مدعوين خالد أقل من مدعوين سعد ب ٥ ، إذا علمت أن عدد المدعوين ٤٧ ، فكم عدد مدعوين خالد ؟		(٣٩)
١٨	٣٢	٢١
☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د	☐ أ ☐ ب ☒ ج ☐ د
		الإجابة

(٤٠)	قبل ميلاد محمد بـ ٣ أعوام ، كان عمر والده ١٩ عام ، فما مجموع عمريهما بعد ١٠ سنوات من مولد محمد ؟
Ⓐ	٢٠
Ⓑ	٢٩
Ⓒ	٣٢
Ⓓ	٤٢

الإجابة

(٤١)	٦٦ ٪ من س = ... ؟
Ⓐ	$\frac{20}{60}$ س
Ⓑ	$\frac{10}{50}$ س
Ⓒ	$\frac{33}{50}$ س
Ⓓ	$\frac{66}{50}$ س

الإجابة

(٤٢)	$\frac{256}{10} = \dots\dots\dots$
Ⓐ	٠٠٢٢
Ⓑ	٠٠٧٢
Ⓒ	٠٠٨٢
Ⓓ	٠٠٩٢

الإجابة

(٤٣)	أي التالي له أكبر محيط :
Ⓐ	دائرة نصف قطرها = ٥ سم
Ⓑ	مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه = ١٠ سم
Ⓒ	مستطيل بعاده ٩ سم ، ٧ سم
Ⓓ	مربع طول ضلعه = ٧ سم

الإجابة