

في الشكل المقابل أوجد قيمة الزاوية د ؟

(١)

٥٥

د

٤٠

ج

٤٣

ب

٥١

أ

الإجابة

قارن بين:

٢٣

٢٣ - ٤٣

(٢)

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

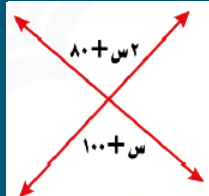
القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة



في الشكل المقابل ، أوجد قيمة س ؟

(٣)

٦٠

د

٣٠

ج

٤٠

ب

٢٠

أ

الإجابة

طفل عمره ٤,٢٥ سنة ، أي أن لديه ٤ سنوات و؟

(٤)

٣ شهور



شهرين



١٥ يوم



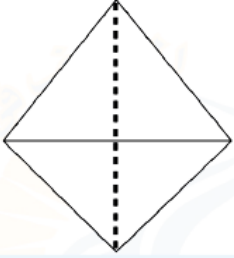
٣ أيام

①

الإجابة

إذا كان محيط المربع = ٤٠ و كان طول أحد أقطاره ١٢ ،
أوجد طول القطر الثاني؟

(٥)



٢٠



١٦



١٨



٢٢

①

الإجابة

عامل ينجز ٢٥ ٪ من الجدار في ٨ ساعات ، فكم عامل نريده لإنجاز الجدار في ٤ ساعات ؟

(٦)

٣٢



١٢



١٦



٨



الإجابة

(٧) في مزرعة إذا كان عدد الدجاج ضعف البقر ، وكان عدد قوائم البقر ٥٢ ، فكم عدد الدجاج ؟

١٥

Ⓐ

٢٧

Ⓑ

١٣

Ⓒ

٢٦

Ⓓ

الإجابة

(٨) علي يصنع موقع إلكتروني في ٣٠ يوم مكون من ٣٦٠ صفحة ، فإذا كان يعمل كل يوم نفس عدد الصفحات ، كم صفحة يقوم بعملها في اليوم الواحد ؟

٢٠

Ⓐ

١٤

Ⓑ

١٣

Ⓒ

١٢

Ⓓ

الإجابة

(٩) أوجد الحد التالي في المتابعة : ٥ ، ١٠ ، ١٧ ، ٢٦ ، ٣٧ ، ٥٠ ، ؟

٦٧

Ⓐ

٦٠

Ⓑ

٦٥

Ⓒ

٥٧

Ⓓ

الإجابة

(١٠) خرج عامل من المصنع إلى البيت بسرعة ٢ كم/س ، وعامل آخر من البيت للمصنع سرعته ٢٠ كم/س فإذا التقيا بعد نصف ساعة فكم المسافة بين البيت والمصنع ؟

٢٢

د

١٥

ج

١٢

ب

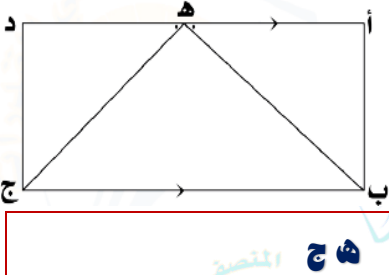
١١

الإجابة

الإجابة

(١١) الشكل المقابل: أ ب ج د ، أ د // ب ج ،

وقياس زاوية أ ه ب تساوي قياس زاوية د ه ج
قارن بين



ه ج

ه ب

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

پ

الإجابة

(١٢) في المثلث أ ب ج ، قياس زاوية ب = ٣٠ و قياس زاوية ج = ٦٠ قارن بين:

الضلع المواجه للزاوية ٣٠

الضلع المواجه للزاوية ٦٠

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

الإجابة

الإجابة

إذا كان $3^3 \times 3^2 = 27$ ، قارن بين

(١٣)

$$\frac{1}{3}$$

س

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كانت س = ٣ وكان ٣ س - ص = ١٥ ، فإن ص = ...

(١٤)

٦-

Ⓐ

٦

Ⓑ

٣-

Ⓒ

٣

Ⓓ

الإجابة

إذا انقسم عدد المحايد بالتساوي و نصفهم

(١٥)

انضم للمعارضين ، كم ستصبح نسبتهم؟



% ٤٤

Ⓐ

% ٤٣,٥

Ⓑ

% ٤٣

Ⓒ

% ٤٢

Ⓓ

الإجابة

إذا كان : $٣٣ \times ٩ = ٢٧$ ، فأوجد قيمة س ؟

(١٦)

١



٢



$\frac{١}{٣}$



$\frac{١}{٢}$

٣

الإجابة

هناك طابعة ليزر تطبع ٧٢٠ ورقة في الساعة و طابعة أخرى نقطية تطبع ١٢٠ ورقة في الساعة ، فإذا طبعت الثانية ٤٨٠ ورقة ، فكم طبعت الطابعة الأولى ؟

(١٧)

٤٨٠



٨٢٠



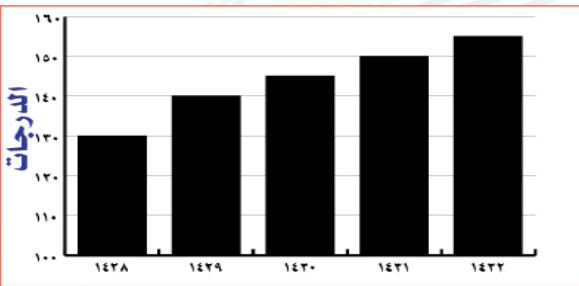
٢٧٠٠



٢٨٨٠

٤

الإجابة



أوجد متوسط الدرجات

عام ١٤٣٠ ، ١٤٣١ ، ١٤٣٢ ؟

(١٨)

١٤٠



١٤٧



١٥٠



١٥١

٥

الإجابة

قارن بين:

(١٩)

سرعة دراجة « أ » تقطع ١٢٠ كم في ٨ ساعات سرعة دراجة « ب » تقطع ٨٠ كم في ٤ ساعات

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

٠/٨٠

إذا كان نسبة المتفوقين الى الكل ١ : ٤ ، فما نسبتهم المئوية؟

(٢٠)

% ٥٥

Ⓐ

% ٥٠

Ⓑ

% ٣٠

Ⓒ

% ٢٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان الصف الأول ١٣ مكتب و الثاني ١٨ و الثالث ٢٣ وهكذا، فكم عدد المكاتب في الصف الثامن ؟

(٢١)

٥٠

Ⓐ

٤٨

Ⓑ

٣٨

Ⓒ

٤٣

Ⓓ

الإجابة

(٢٢) عبدالله وأخيه لديهم نفس المبلغ ، فإذا اشترى عبدالله ٥ دفاتر و ٤ أقلام وتبقى ريالان وأخيه اشترى ٤ دفاتر و ٥ أقلام وتبقى ٥ ريالات ، قارن بين:

سعر القلم

سعر الدفتر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

(٢٣) خزان مملوء إلى سدسه وإذا أضفنا ٨ لترات أصبح مملوءاً إلى نصفه ، كم نحتاج للملء بالكامل ؟

٢٤

د

١٥

ج

١٢

أ

٨٠

ب

الإجابة

(٢٤) إذا كان مجموع صناديق العصير = ٤٨٠ ،

فأوجد مجموع صناديق البرتقال ؟



١٩٢

أ

٢٠٠

ج

١٩١

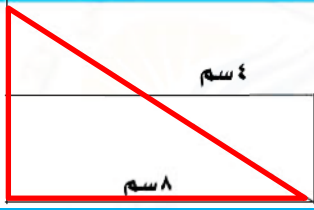
ب

١٩٠

د

الإجابة

أوجد محيط المثلث؟



(٢٥)

٢٤



٧٢

ج

٣٦

ب

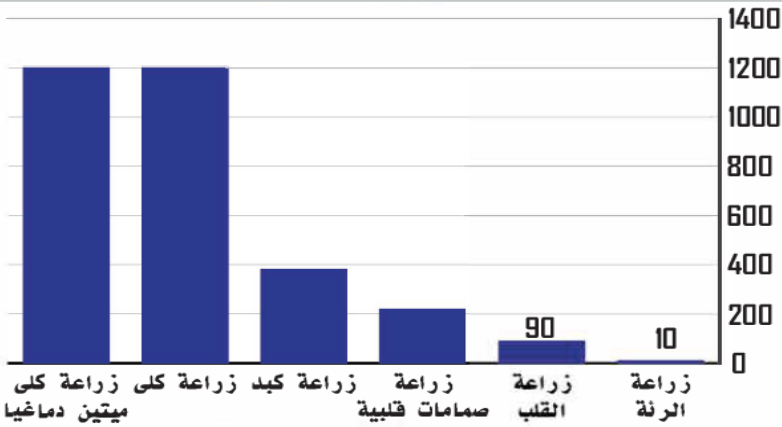
١٨

د

الإجابة

أوجد نسبة زراع الرئة
إلى زراعة الرئة
والقلب تقريبا ؟

(٢٦)



٥ %

د

٤٠ %

ج

٩٠ %

ب

١٠ %

أ

الإجابة

إذا كان أطوال أضلاع مثلث هي ٥ و ٩ فإن الضلع الثالث لا يمكن أن يكون :

(٢٧)

١٣

Ⓐ

١٢

Ⓑ

١١

Ⓒ

١٤

Ⓓ

الإجابة

أي مما يلي لا يمكن أن يكون قياس زاوية مثلث ؟

(٢٨)

١٨١

Ⓐ

١٦٥

Ⓑ

٩٠

Ⓒ

١٧٧

Ⓓ

الإجابة

سلك طوله ١٢٥ ونريد أن نبني سور حول قطعة أرض مربعة طول ضلعها ٢٦ ، فكم المتبقي من السلك ؟

(٢٩)

٢١

Ⓐ

٢٥

Ⓑ

١٩

Ⓒ

١٥

Ⓓ

الإجابة

شخص يقطع ٨ كم/س ، فكم يستغرق لقطع ١٢٠ كم؟

(٣٠)

١٦

د

١٠

ج

١٢

ب

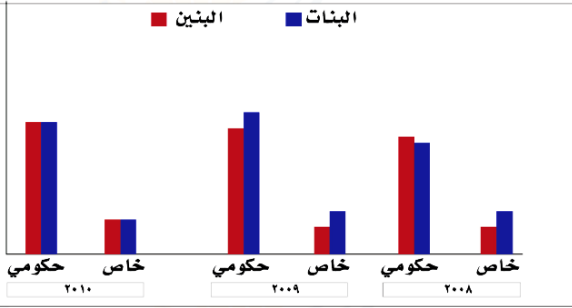
١٥

أ

الإجابة

في أي عام كان أقل فرق
بين البنين و البنات في الخاص ؟

(٣١)



لا يوجد

د

٢٠١٠

ج

٢٠٠٩

ب

٢٠٠٨

أ

الإجابة

إذا كان الشكل الآتي مربع مقسم إلى ٤ مستطيلات متطابقة ، وكان محيط
المربع = ٣٢ ، فكم مساحة المستطيل الواحد ؟

(٣٢)



١٦

د

١٢

ج

١٥

ب

٢٠

أ

الإجابة

(٣٣) اشترى أحمد كتاب وآلة حاسبة وكان سعر الكتاب ضعف سعر الحاسبة و مجموع ما دفع ٧٥ ، فما سعر الكتاب ؟

٤٠

Ⓐ

٧٥

Ⓑ

٥٠

Ⓒ

٢٥

Ⓓ

الإجابة

(٣٤) إذا كان الشكل الآتي يمثل عدد الطلاب بحسب حروف أسمائهم وكل شكل = ٥ طلاب ، فما عدد الطلاب الكلي ؟

٣ حروف



٤ حروف



٥ حروف



٦ حروف



٧ حروف



٦٠

Ⓐ

٥٠

Ⓑ

٤٠

Ⓒ

٣٠

Ⓓ

الإجابة

(٣٥) احسب قيمة : $\frac{٠,٠٠٥٧ \times ٤٠٠٠٠}{٠,٠٠٠٤} = \dots\dots\dots$ ؟

٥٧ × ١٠

Ⓐ

٥٧ × ١٠ -

Ⓑ

٥٧ × ١٠³

Ⓒ

٥٧ × ١٠ -³

Ⓓ

الإجابة

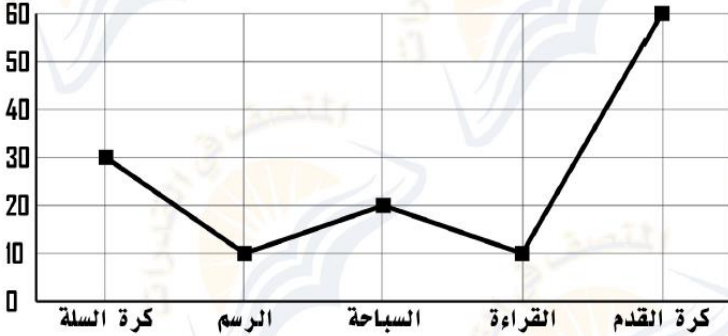
(٣٦)	قارن بين:						
$\sqrt{48} + \sqrt{12}$		٦٠					
(P)	القيمة الأولى أكبر	(●)	القيمة الثانية أكبر	(J)	القيمتان متساويتان	(D)	المعطيات غير كافية
الإجابة							

(٣٧)	الجدول المجاور يمثل إنتاج شركة بملايين العلب ما العام الذي به أكبر عدد من إنتاج العلب؟																			
<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">العام</th> <th style="padding: 5px;">عدد العلب</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٢٧</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٤٠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٢٨</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٣٠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٢٩</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٢٥</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٣٠</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٢٠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٣١</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٦٠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">١٤٣٢</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">٣٥</td> </tr> </tbody> </table>							العام	عدد العلب	١٤٢٧	٤٠	١٤٢٨	٣٠	١٤٢٩	٢٥	١٤٣٠	٢٠	١٤٣١	٦٠	١٤٣٢	٣٥
العام	عدد العلب																			
١٤٢٧	٤٠																			
١٤٢٨	٣٠																			
١٤٢٩	٢٥																			
١٤٣٠	٢٠																			
١٤٣١	٦٠																			
١٤٣٢	٣٥																			
(P)	١٤٢٨	(D)	١٤٢٩	(J)	١٤٣٠	(●)	١٤٣١													
الإجابة																				

عدد الطلاب

ما أكبر فرق بين عدد الطلاب في الهوايات المختلفة؟

(٣٨)



٦٠

Ⓓ

٥٠

Ⓔ

٤٠

Ⓒ

٣٠

Ⓐ

الإجابة

(٣٩)

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

$\frac{3}{7}$

Ⓔ

$\frac{4}{7}$

Ⓒ

$\frac{3}{4}$

Ⓓ

$\frac{4}{3}$

Ⓐ

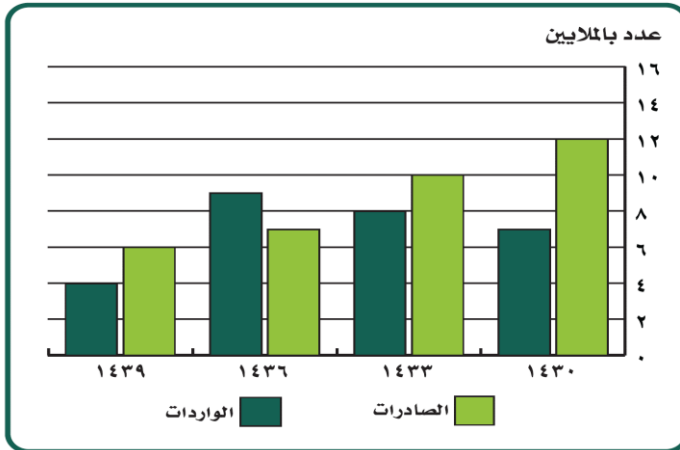
الإجابة

(٤٠)	إذا كان س = ٣ <table style="width: 100%; border: 1px solid black; margin: 10px 0;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 10px;"> $\frac{٣}{س - ٢}$ </td> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 10px;"> $\frac{٦}{س - ١}$ </td> </tr> </table>	$\frac{٣}{س - ٢}$	$\frac{٦}{س - ١}$
$\frac{٣}{س - ٢}$	$\frac{٦}{س - ١}$		
Ⓐ	القيمة الأولى أكبر		
Ⓑ	القيمة الثانية أكبر		
Ⓒ	القيمتان متساويتان		
Ⓓ	المعطيات غير كافية		
الإجابة ➡			

(٤١)	أي مما يلي يقبل القسمة على ١١ ولا يقبل القسمة على ٤ ؟
Ⓐ	٨١٢٩
Ⓑ	٨٢٣٢
Ⓒ	٨٠٦٤
Ⓓ	٨٢٨٨
الإجابة ➡	

(٤٢)	سدس عدد صحيح = سبع عدد صحيح آخر فإن أحد هاذين العددين هو.....؟
Ⓐ	٣٤
Ⓑ	٩٢
Ⓒ	٥٤
Ⓓ	٢٠
الإجابة ➡	

(٤٣)



في أي عام كانت النسبة بين الواردات والصادرات أكبر ما يمكن؟

١٤٣٩

Ⓐ

١٤٣٦

Ⓑ

١٤٣٣

Ⓒ

١٤٣٠

Ⓓ

الإجابة

(٤٤)

إذا كان $س^١ \times س^١ \times س^١ \times س^١ = (س^١)^٢$ فإن ق = ...

٤

Ⓑ

٥

Ⓒ

٦

Ⓓ

٧

Ⓓ

الإجابة

(٤٥)

إذا علمت أن الدولار = ٣,٧٥ ريال قارن بين

١٥ دولار

٦٠ ريال

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

ما العدد الذي يقع بين ٧ و ١٠ وأكبر من ٨؟

(٤٦)

١٠

د

٧

ج

٨

ب

٩

أ

الإجابة

رجلان يسيران في مضمار دائري الأول سرعته ٥٥ م/د والثاني سرعته ٤٤ م/د
ما المسافة بينهما بعد ٣٠ دقيقة؟

(٤٧)

٦٠

د

١٦

ج

١٨

ب

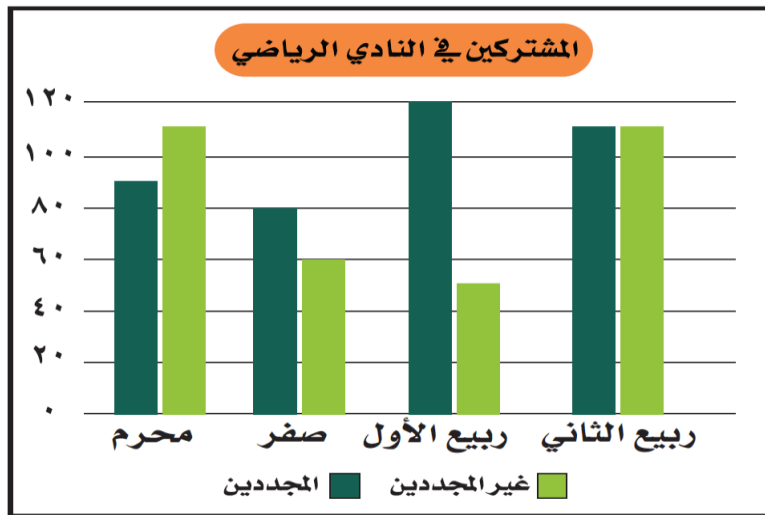
٣٠

أ

الإجابة

يوضح الرسم المشتركين في النادي الرياضي من حيث المجددين وغير المجددين
في أي شهر كان أكبر الفرق بينهما؟

(٤٨)



ربيع الثاني

د

ربيع الاول

أ

صفر

ب

محرم

ج

الإجابة