

إذا كان عمر صالح ٢٢ و عمر خالد ١٢، فمتى كان عمر صالح ضعف عمر خالد ؟

(١)

قبل ٣ سنوات

Ⓐ

قبل ٥ سنوات

Ⓑ

قبل سنتين

Ⓒ

قبل ٤ سنوات

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

١٠,٣

$$\frac{٠,٣}{٠,٣} + \frac{٠,٣}{٠,٣}$$

(٢)

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كان الصف الأول به ١٣ مقعد ، والصف الثاني به ١٨ مقعد والصف الثالث به ٢٣ مقعد وهكذا ، كم عدد المقاعد في الصف الثامن ؟

(٣)

٥٨

Ⓐ

٣٨

Ⓑ

٤٨

Ⓒ

٢٨

Ⓓ

الإجابة



٢٣ - القدرات والمبيدات

إذا تحرك عقرب الدقائق ١٢٠° ، فكم دقيقة مرت ؟

(٤)

٤٠

Ⓐ

٣٠

Ⓑ

٢٥

Ⓒ

٢٠

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(٥)

$$\begin{array}{r} 1,1196 \\ \times 0,38 \\ \hline \end{array}$$

٤

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

قارن بين :

(٦)

١٢

$$49 + 25 \sqrt{1}$$

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

(٧) جهاز حاسب يقوم بـ ٥٠٠ عملية في ثانيتين و جهاز آخر يقوم بـ ٧٠ عملية في ٥ ثواني ، فأوجد ما يقومان به معا في ٧ ثواني ؟

١٨٠٠

Ⓐ

١٩٠٠

Ⓑ

١٧٤٨

Ⓒ

١٨٤٨

Ⓓ

الإجابة

(٨) مع خالد ٩ ورقات من فئة ١٠ ريال و ٥ ريال ، فإذا كان مجموع ما يملك ٧٠ ريال ، فأوجد عدد الورقات من فئة ٥ ريال ؟

٣

Ⓐ

٦

Ⓑ

٥

Ⓒ

٤

Ⓓ

الإجابة

(٩) مكان طوله ١٠٠ م وعرضه ٥٠ م وكل ١ م يقف به ٣ أشخاص ، فكم شخص يتسع له المكان كله ؟

١٤٠٠٠

Ⓐ

١٨٠٠٠

Ⓑ

١٥٠٠٠

Ⓒ

١٢٠٠٠

Ⓓ

الإجابة

(١٠) كلب صيد يصطاد أرنب يبعد عنه ١٥٠ قدم ، فإذا كان الأرنب يقفز ٧ قدم في القفزة الواحدة و الكلب يقفز ٩ قدم في القفزة الواحدة ، فبعد كم قفزة يمسك الكلب الأرنب ؟

٧٥



٦٥



٧٠



٦٠



الإجابة

قارن بين :

١,٧٥

$\frac{7}{4}$

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

قارن بين :

$\frac{11-}{11-}$

$\frac{11-}{11-}$

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

أوجد قيمة $٨ + ٦$ التي تجعل ل عدد صحيح ؟

(١٣)

٢٤

Ⓐ

٢٨

Ⓑ

٣٢

Ⓒ

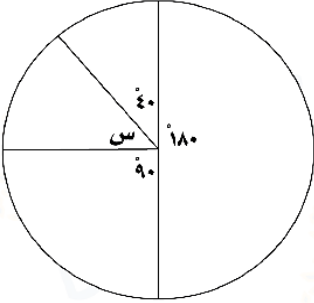
٣٠

Ⓓ

الإجابة

الشكل المجاور يمثل فصل به ٥٠ طالب ،
أوجد قيمة $س$ ؟

(١٤)



٧٠

Ⓐ

٦٠

Ⓑ

٥٠

Ⓒ

٤٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان $س = ٨$ ، $ع = ٣$ ، $١٤ = ٤٢$ ، أوجد $س$ ؟

(١٥)

١٥

Ⓐ

١٤

Ⓑ

١٣

Ⓒ

١٢

Ⓓ

الإجابة

(١٦) قطار ينقل بضائع فيه ٨ عربات عند المحطة الأولى أضيف نصف عدد العربات وفي المحطة الثانية أزيل عربتان و أضيف ضعف ما تبقي ، كم أصبح عدد العربات ؟

١٠

Ⓐ

٣٠

Ⓑ

٣٦

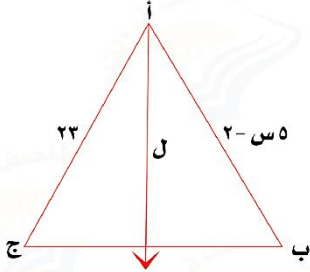
Ⓒ

٥

Ⓓ

الإجابة

(١٧) ل هو محور تماثل للمثلث أ ب ج ، أوجد قيمة س ؟
((الرسم ليس على القياس))



٢

Ⓐ

٤

Ⓑ

٣

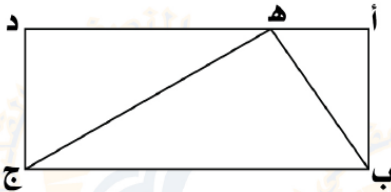
Ⓒ

٥

Ⓓ

الإجابة

(١٨) أوجد نسبة مساحة المثلث هـ ب ج إلى مساحة المستطيل أ ب ج د ؟



١ : ٣

Ⓐ

٣ : ١

Ⓑ

٢ : ١

Ⓒ

١ : ٢

Ⓓ

الإجابة

مجموع أربعة أعداد صحيحة متتالية يكون دائماً ؟

(١٩)

عدد يقبل القسمة على ٥

Ⓐ

عدد فردي

Ⓑ

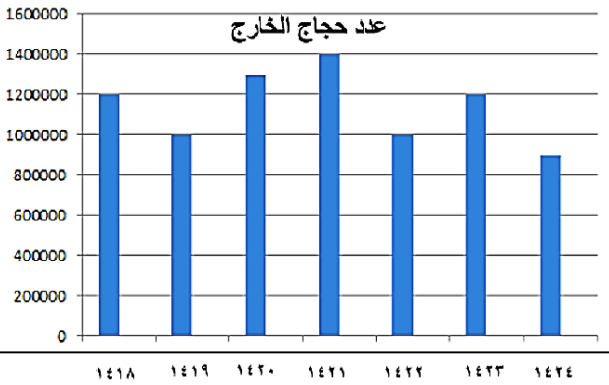
عدد زوجي

Ⓒ

عدد لا يقبل القسمة على ٣

Ⓓ

الإجابة



أ- إذا كان مجموع حجاج الخارج ٨ مليون ، أوجد متوسطهم خلال ال ٧ سنوات ؟

(٢٠)

مليونين إلى مليونين ونصف

Ⓐ

مليون ونصف إلى مليونين

Ⓑ

مليون إلى مليون ونصف

Ⓒ

ما يقارب المليونين

Ⓓ

الإجابة

ب- إذا كان نسبة حجاج الداخل إلى الخارج ٤٠ ٪ عام ١٤١٩ ، فكم عدد الحجاج جميعاً ؟

(٢١)

٢ مليون و ٧٠٠ ألف

Ⓐ

٢ مليون و ٢٥٠ ألف

Ⓑ

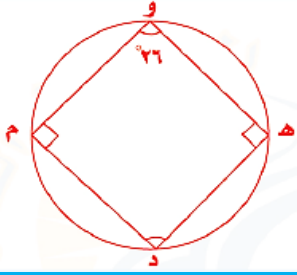
٢ مليونين

Ⓒ

٢ مليون و ٤٠٠ ألف

Ⓓ

الإجابة



الشكل التالي رباعي بداخل دائرة ،

ما قيمة الزاوية د ؟

(٢٢)

١١٥

Ⓐ

١٣٤

Ⓑ

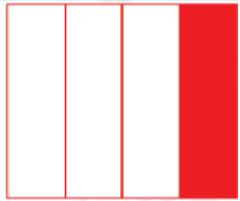
١٥٤

Ⓒ

١٢٠

Ⓓ

الإجابة



إذا كان محيط المربع يساوي ٣٢ وقسم إلى مستطيلات متساوية

كم مساحة المستطيل الواحد ؟

(٢٣)

١٤

Ⓐ

١٢

Ⓑ

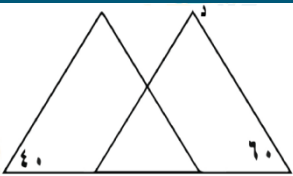
١٦

Ⓒ

٣٢

Ⓓ

الإجابة



إذا كان المثلثان متطابقان أوجد قيمة د ؟

(٢٤)

٨٠

Ⓐ

٧٠

Ⓑ

٦٠

Ⓒ

٥٠

Ⓓ

الإجابة

إذا كان س و ص عددين صحيحين و $2س = ص + ٧$ ، أي الآتي صحيح ؟

(٢٥)

س يجب أن تقبل
القسمة علي ٧

د

ص يجب أن تقبل
القسمة علي ٧

ج

س يجب أن تكون
عدد فردي

ب

ص يجب أن تكون
عدد فردي

أ

الإجابة

ما نسبة الرجال الذين يفضلون القراءة و السباحة ؟

(٢٦)

مشي	سباحة	قراءة	
٨	١٢	١٠	النساء
٨	٧	٥	الرجال

% ٤٠

د

% ١٢

ج

% ٢٤

ب

% ٣٠

أ

الإجابة

قارن بين :

(٢٧)

$\frac{1,1}{0,3}$

٤

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

(٢٨) مضمار بيضاوي الشكل طوله ٤٢٠ م وكان احمد يجري حوله بسرعة ٥ م/ث ، فبعد كم ثانية ينهي احمد دورة واحدة في المضمار؟

٨٤



٨٣



٨٢



٨٠



الإجابة

(٢٩) إذا متسابق ينهي ٢٠ ٪ من السباق في ٤ دقائق ، ففي كم دقيقة ينهي السباق ؟

٨



١٢



٢٠



١٤



الإجابة

$$\frac{(٢-)^٧}{(٢-)^١٠} = \dots\dots\dots ؟$$

$\frac{١}{٨}$



$\frac{١}{٨}$



$\frac{١}{٨}$



$\frac{١}{٨}$



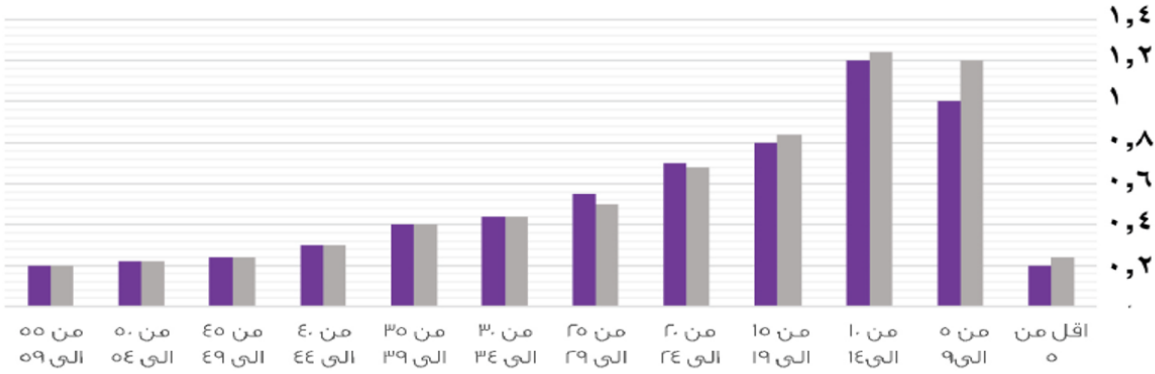
الإجابة

(٣١) أي الآتي صحيح ؟

الفئات العمرية

■ ذكور ■ إناث

بالملايين



عدد الأطفال الذكور في فئة ٩ سنوات و أقل أكبر من عدد الإناث في نفس الفئة



عدد الإناث أكبر من الذكور في جميع الفئات



عدد الذكور أكثر من الإناث في فئة ٥٩ - ٥٥



عدد الذكور أكبر من الإناث في جميع الفئات



الإجابة

أكمل : ٧ ، ٥,٥ ، ٤ ، ؟

(٣٢)

٣,٥ -



٣,٥



٢,٥ -



٢,٥



الإجابة

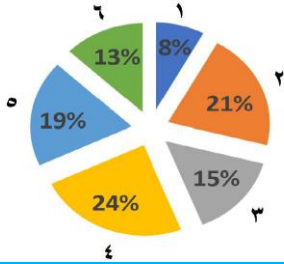
(٣٣)	إذا كان س ص = ١٥ ، س ع = ٣ ، ع ص = ٥ ، فأوجد ص ؟
☐	٢٥
☐	٩
☐	١٦
☐	٤
☐	٥

الإجابة

(٣٤)	في الشكل المجاور أقرب زوايا القطاعات الدائرية إلى الزاوية القائمة هي زاوية القطاع
☐	القطاع الأول
☐	القطاع الثالث
☐	القطاع الرابع
☐	القطاع السادس

الإجابة

نسب أعمار السكان في إحدى المدن



- (١) دون ٥ سنوات
(٢) ١٩-٥
(٣) ٢٩-٢٠
(٤) ٤٤-٣٠
(٥) ٦٥-٤٥
(٦) أكبر من ٦٥

(٣٥)	ب- بالاستعانة بالشكل السابق : ما نسبة ما دون ال ١٩ عام ؟
☐	٢٨ %
☐	٢٩ %
☐	٣٠ %
☐	٤٠ %

الإجابة

احسب : $\sqrt[10]{256}$

(٣٦)

١,٢٢

Ⓐ

٠,٧٢

Ⓑ

٠,٨٢

Ⓒ

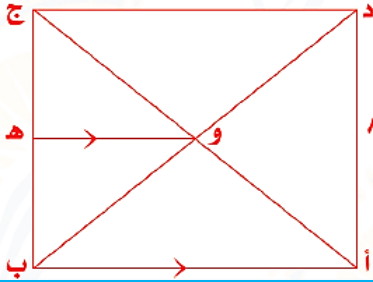
٠,٦٢

Ⓓ

الإجابة

الشكل التالي مربع حيث $AB \parallel CD$ ، أوجد قيمة $\angle H$ ؟

(٣٧)



٨

Ⓐ

٦

Ⓑ

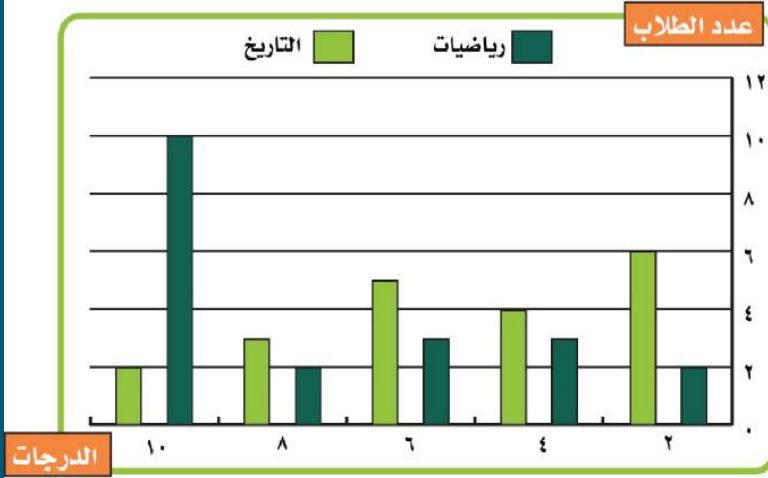
٤

Ⓒ

٢

Ⓓ

الإجابة



(٣٨)

الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في

مادتي الرياضيات والتاريخ

و الدرجة العظمى ١٠

و الدرجة الصغرى ٥ ،

فمن الرسم نستنتج؟

أداء الطلاب مرتفع في المادتين

Ⓐ

أداء الطلاب منخفض في المادتين

Ⓑ

أداء الطلاب أفضل في التاريخ

Ⓒ

أداء الطلاب أفضل في الرياضيات

Ⓓ

الإجابة

مبلغ ١٤٠ ريال وزع على شخصين بنسبة ٤ : ٣ ، قارن بين :

٨٥ ريال

نصيب الأول

(٣٩)

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كان $1 + 2n < 0$ ، صفّر ، فـقارن بين :

(٤٠)

$\frac{3-}{4}$	n
----------------	-----

المعطيات غير كافية



القيمتان متساويتان



القيمة الثانية أكبر



القيمة الأولى أكبر



الإجابة

أعطى أب لابنه ١٠٠٠ ريال وقال له خصص ٨٨ ٪ للوقود و ٧ ٪ للدراسة فكم المتبقي من المبلغ ؟

(٤١)

٥٠



٢٠٠



١٠٠



١٥٠



الإجابة

ذهبت جواهر مع صديقاتها من المرحلة الابتدائية إلى رحلة حيث بلغ عدد الطالبات ١٥ طالبة و معلمتين ، فإذا كان سعر تذكرة الطفل ٣ ريال و البالغ ٥ ريال كم إجمالي المبلغ ؟

(٤٢)

٨٥



٥٥



٨١



٦٥



الإجابة

٧٢٠ ، ، ٢٤ ، ٦ ، ٢ ، ١

(٤٣)

٦٠



٣٠



١٢٠



١٣٠



الإجابة