

(١) أربعة اعداد صحيحة متتالية حاصل ضرب الأول في الثالث = ١٥ فما حاصل ضرب الثاني في الرابع؟

٣٠

Ⓐ

٢٨

Ⓑ

٢٤

Ⓒ

٢٠

Ⓓ

الإجابة

قارن بين:

٠,٣٠١

٠,٣١

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

إذا كان ٨س = ٦٤ فما قيمة ٤س؟

٦٦

Ⓐ

٤٢

Ⓑ

٢٨

Ⓒ

٣٢

Ⓓ

الإجابة

احسب: $٧ + ٠,٧٠ + ٠,٠٧ + ٠,٠٠٧ + ٠,٠٠٠٧ = ?$	(٤)
٧,٧٤٧ Ⓐ ٧,٨٤٧ Ⓑ ٧,٧٤٨ Ⓒ ٧,٧٨٤ Ⓓ	
الإجابة	

قارن بين:	(٥)
$\frac{1}{4}$ $٤٢ \div (٢ - ١) - ٣$	
المعطيات غير كافية Ⓐ القيمتان متساويتان Ⓑ القيمة الثانية أكبر Ⓒ القيمة الأولى أكبر Ⓓ	
الإجابة	

قارن بين:	(٦)
٣ $\sqrt{٤١} + \sqrt{٥١}$	
المعطيات غير كافية Ⓐ القيمتان متساويتان Ⓑ القيمة الثانية أكبر Ⓒ القيمة الأولى أكبر Ⓓ	
الإجابة	

(٧)	إذا أردنا توزيع ٦٥ كتاب على ١٢ طالب كم عدد الكتب المتبقية؟
(١)	٦
(٢)	٤
(٣)	٣
(٤)	٥
الإجابة	

(٨)	إذا كان: $\frac{1}{2 - س} = \frac{1}{س + ٤}$ ما قيمة س؟
(١)	١
(٢)	٢
(٣)	٣
(٤)	٤
الإجابة	

(٩)	إذا كانت نسبة المتميزين في مدرسة ما هي ٢ : ٦ ، فما النسبة المئوية لهم؟ ١٠٠٪
(١)	٣٠ ٪
(٢)	٢٥ ٪
(٣)	٤٠ ٪
(٤)	٤٥ ٪
الإجابة	

ما العدد الذي يقبل القسمة على ٩ ، ٨ ، ١٢ في نفس الوقت؟

(١٠)

٨٦٦

Ⓐ

٨٧٧

Ⓑ

٨٦٤

Ⓒ

٨٦٥

Ⓓ

الإجابة

إذا كان: $٢٠ - ١٥ = ٥$ ، قارن بين:

(١١)

١

أ

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

قارن بين:

(١٢)

$$\frac{٦}{٥}$$

$$\frac{٢}{٤} + \frac{١}{١٠} = \frac{٢}{٤}$$

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

راتب عثمان ٢٨٩٥ ريال صرف منه ١٠ ٪ ، كم يتبقى معه تقريباً؟

(١٣)

٢٦٠٠



٢٧٠٠

ج

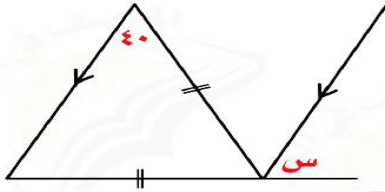
٢٥٠٠

ب

٢٤٠٠

د

الإجابة



الرسم ليس على القياس

في الشكل المقابل س = ... ؟

(١٤)

٦٠

د

٥٠

ج

٤٠

ب

٣٠

د

الإجابة

يعمل خالد لدى شركة أدوات و مواد صحية براتب شهري مقداره ٨٠٠٠ ريال ، ويضاف له عمولة مبيعات بنسبة ٥ ٪ ، كم ريالاً مبيعات الشركة لشهر شعبان إذا بلغ الدخل الشهري لخالد ١٥٠٠٠ ريال ؟

(١٥)

١٤٠٠٠



١٣٠٠٠

ج

١٢٠٠٠

ب

١١٠٠٠

د

الإجابة

(١٦) ينتقل ٩٦ طالباً في عدد من الحافلات سعة الحافلة ٢٩ راكباً ، فما أقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب؟

٧

د

٦

ج

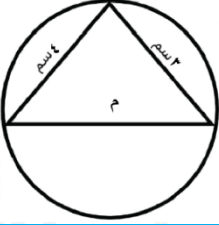
٥

ب

٤

الإجابة

(١٧) أوجد محيط الدائرة؟



٣١,٤

د

١٣,٤

ج

٣,١٤

ب

١٥,٧

الإجابة

(١٨) إذا كان ٤٠٠ % من عدد = ٢٠٠ ، ما هو العدد؟

٢٠٠

د

١٥٠

ج

٥٠

ب

١٠٠

الإجابة

إذا كان: $\frac{1}{8000} = \frac{1}{(3+س)^2}$ فإن س = ...

(١٩)

٢٠

Ⓐ

١٩

Ⓑ

١٧



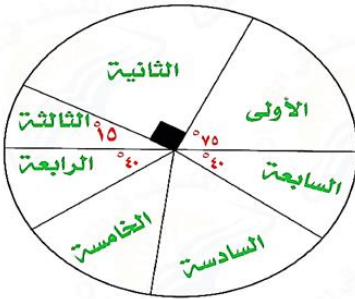
١٨

Ⓒ

الإجابة

بلغ إنتاج إحدى المزارع في سبع سنوات ٧٢٠ طناً من التمور
ما مقدار إنتاج المزرعة من التمور بالطن في السنة الثانية؟

(٢٠)



١٥٠

Ⓐ

١٨٠

Ⓑ

٢٠٠

Ⓒ

٢١٠

Ⓓ

الإجابة

أي القيم الآتية لا يمكن أن تكون زاوية لشكل رباعي محدب؟

(٢١)

١٩٠

Ⓐ

١٥٠

Ⓑ

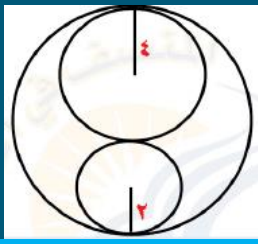
١٢٠

Ⓒ

٩٠

Ⓓ

الإجابة



نسبة مساحة الدائرة الصغيرة إلى الدائرة الكبيرة تساوي:

(٢٢)

$$\frac{1}{4}$$

Ⓐ

$$\frac{1}{9}$$



$$\frac{1}{16}$$

Ⓑ

$$\frac{1}{11}$$

Ⓐ

الإجابة



الشكل المقابل خماسي منتظم أوجد قيمة س؟

(٢٣)

٤٠

Ⓐ

٨٠

Ⓑ

٦٠

Ⓒ

٧٢

Ⓓ

الإجابة

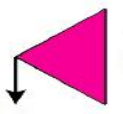
ما الشكل الخامس الذي يجب أن يوضع

(٢٤)

مكان علامة الاستفهام؟

٥

.....



(٢)



(٢)



(١)

(٥)

(٤)



Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ

الإجابة

أي القيم التالية لها أكبر محيط؟

(٢٥)

مثلث متطابق الأضلاع
طول ضلعه ٨

د

مربع طول
ضلعه ٧

ج

مستطيل بعده
٩ ، ٧



دائرة نصف
قطرها ٥

پ

الإجابة

قاد أحمد سيارته من قريته إلى المدينة لمدة ٧ ساعات متواصلة استراح خلالها أربع مرات ، مدة كل استراحة $\frac{1}{4}$ ساعة ، ليست مضافة لمدة القيادة ، إذا وصل أحمد إلى المدينة في تمام الساعة ٨ : ٠٠ مساءً ما الوقت الذي بدأ فيه رحلته؟

(٢٦)

١٢ : ٣٠

د

١٢ : ٠٠



١ : ٣٠

ب

١ : ٠٠

پ

الإجابة

عمر خالد أكبر من عمر سعد و عمر محمود أكبر من عمر عبدالله و عمر سعد أكبر من عمر عبدالله المطلوب هو المقارنة بين:

(٢٧)

عمر عبد الله

عمر خالد

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

پ

الإجابة

قارن بين:

(٢٨)

٦,٥

${}^2(٢,٥)$

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

قارن بين:

(٢٩)

$\frac{1}{3+2}$

$\frac{1}{3} + \frac{1}{2}$

المعطيات غير كافية

Ⓐ

القيمتان متساويتان

Ⓑ

القيمة الثانية أكبر

Ⓒ

القيمة الأولى أكبر

Ⓓ

الإجابة

احسب: $٢ + ٠,٢ + {}^2(٠,٢) + {}^2(٠,٢) = \dots\dots\dots$ ؟

(٣٠)

٢,٢٢٥

Ⓐ

٢,٨١١

Ⓑ

٢,٤٨٢

Ⓒ

٢,٢٤٨

Ⓓ

الإجابة

(٣١) إذا كان ١٦٠ من المدعوين لا يشربون الشاي و ٦٠٪ يشربون الشاي ، فكم عدد المدعوين؟

٧٠٠

د

٦٠٠

ج

٥٠٠

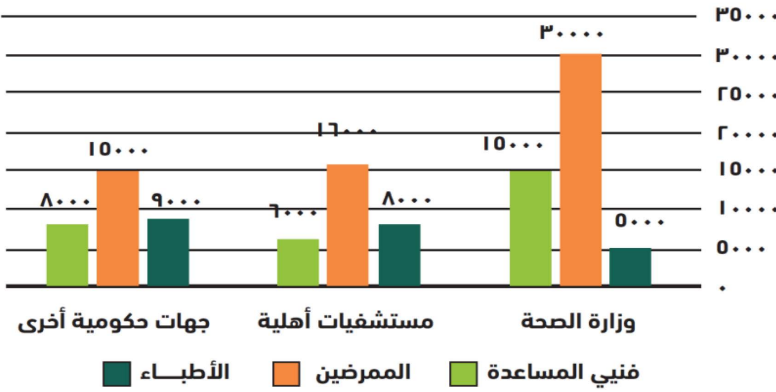
ب

٤٠٠

أ

الإجابة

(٣٢) فني المساعدة في كل القطاعات؟



أقل من عدد
المرضى في كل
قطاع

أ

مساوي عدد الأطباء
في كل قطاع

ج

أقل من عدد
الأطباء في كل
قطاع

ب

أكبر من عدد
الأطباء في كل
قطاع

د

الإجابة

(٣٣) حديقة منزل مستطيلة الشكل مساحتها ٧٥ م^٢ فإذا كان طولها ثلاثة أمثال عرضها ، فكم مترا طول محيطها؟

٦٠

د

٤٨

ج

٤٠

ب

٣٠

أ

الإجابة

(٣٤) إذا كان عمر محمد من مضاعفات ٨ وكان عمره قبل ٤ سنوات من مضاعفات ٧ وعمره الآن لا يتجاوز ٣٥ سنة فما عمره الآن؟

٣٢



٣٠

⊖

٣١

⊕

٣٤

Ⓟ

الإجابة

أ- عدد المعلمين السعوديين العاملين في معاهد (الأمل) يبلغ:

البيان	النور	الأمل	الفكرية	التوحد	الإعاقة المتعددة	المجموع الكلي
المعاهد و البرامج	٦	١١٤	٢٢٤	١٢	١٢	٣٦٨
الفصول	٧٤	٥٥٢	٩٤٢	٢٨	٢٤	١٦٢٠
مجموع الطلاب	٤٢٠	٣٨٤٤	٦٣٦٥	١٧٧	١٤٤	١٠٩٥٠
طلاب سعوديون	٣٧٩	٣٤٦٨	٥٩٨٠	١٥٥	١٢٩	١٠١١١
مجموع المعلمين	٢٠٣	١١٨٨	١٦٩٧	٣٩	٩	٣١٤٧
معلمون سعوديون	٣١	?	١٠٢١	١٨	٢	٢٠١٣
مجموع الإداريين	٢٤	٩٣	٦٧	?	٠	١٩٢
إداريون سعوديون	٢٤	٦٦	٤٧	٠	٠	١٣٧

٧٤١



٧٥٩

⊖

٨٦٩

⊕

٩٤١

الإجابة

ب- متوسط الطلاب في معاهد (النور) يبلغ؟

٧٠



٦٥

⊖

٦٠

⊕

٥٥

Ⓟ

الإجابة

(٣٧) ج- عدد المعاهد و البرامج في الإعاقه المتعدده مثيلاتها في؟

النور (ب) الأمل (ج) التوحد (د) الفكرية

الإجابة

(٣٨) $310 + 300 = ?$

١٣٠٠ (ب) ١٠٠١ (ج) ٣٣٠ (د) ١٠٠٠

الإجابة

(٣٩) أ- ما المنطقة التي نسبة المرضى فيها إلى الأجهزة أعلى ما يمكن؟

المجموع	المنطقة الغربية	المنطقة الشرقية	المنطقة الجنوبية	المنطقة الشمالية	المنطقة الوسطى
المرضى ٥١٨١	١٩٥٠	٥٤٣	١٠٤٧	٣٤٧	١٢٩٤
الأجهزة ١٦٦٢	٤٢٩	٢٢٩	٣٤٩	١٨٢	٤٦٣
النسبة ٣,١	٤,٤	٢,٤	٣	١,٩	٢,٨

الوسطى (ب) الشرقية (ج) الجنوبية (د) الغربية

الإجابة

ج- نسبة المرضى إلى الأجهزة في المنطقة الجنوبية؟						(٤٠)
جهاز واحد لكل مريض	Ⓐ	جهازين لكل مريض	Ⓑ	٣ أجهزة لكل مريض	Ⓒ	جهاز واحد لكل ٣ مرضى
الإجابة						

ب- ما نسبة عدد أجهزة تنقية الدم في المنطقة الجنوبية إلى العدد الإجمالي للأجهزة على وجه التقريب؟						(٤١)
٢٤ %	Ⓐ	٢١ %	Ⓑ	٢٨ %	Ⓒ	٣٠ %
الإجابة						

إذا كان س و ص عديدين صحيحين موجبين، وكان س عدد فرديا، ص عدد زوجيا فأأي الآتي يمثل عددا زوجيا؟						(٤٢)
س + ٢ ص	Ⓐ	س + ص	Ⓑ	س ص	Ⓒ	ص س
الإجابة						

س ص = ٤٨ ، إذا كان س - ص = ٢ ، أوجد متوسط س ، ص ؟							(٤٣)
٨	Ⓐ	٧	Ⓑ	٢٨	Ⓒ	١٤	Ⓓ
الإجابة							

احسب: $٥٨٠ + ٩٠٠ + ٣٠٠ + ١١٠ + ٥٠٠ + ٦٠٠ + ٧٠٠ + ٣٠٠ + ١١٠ + ٩٠٠ = \dots\dots\dots$ ؟							(٤٤)
٤٥٠٠	Ⓐ	٦٠٠٠	Ⓑ	٤٤٩٩	Ⓒ	٥٠٠٠	Ⓓ
الإجابة							

المصابون بالسرطان احسب عدد المدخنين المصابين بالسرطان ؟							(٤٥)
١٠٠	Ⓐ	١١٠	Ⓑ	١٢٠	Ⓒ	٣٥	Ⓓ
الإجابة							

إذا كان $٤س \times ٢ = ١٦$ قارن بين:

(٤٦)

$\frac{١}{٢}$	س
---------------	---

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

الإجابة

إذا كان ثلث الطلاب يحبون الرياضيات و عددهم ٢٢٠ والباقي لا يحبونها كم عدد الطلاب جميعاً؟

(٤٧)

٥٠٠

د

٤٠٠

ج

١٨٠

ب

٦٦٠

أ

الإجابة

إذا كانت $س = ١$ أوجد $س^٢ - س^٢ + ٨س - ١$ ؟

(٤٨)

١١-

د

٧

ج

٦

ب

٨

أ

الإجابة