

الصفدي و علم الفلك - ٨٨

النسخة المحولة

عنوان الدورة: دورة المحوسب - بنين

القسم: نماذج المنصف المحدث

عدد الأسئلة: ٤٩



تحذير:

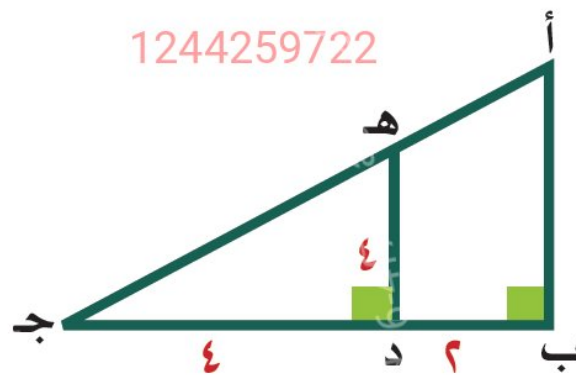
هذا المحتوى مخصص حصرياً للمشاركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

يمنع منعاً باتاً نسخ أو توزيع أو مشاركة هذا المحتوى بأي شكل من الأشكال

أي انتهاك لهذه الشروط سيعرض المخالف للحظر والمساءلة القانونية

نشكركم على احترام حقوق الملكية الفكرية

سؤال ١ إذا كان $\overline{AB}$ عمود إنارة و $\overline{HD}$ حائط و $\overline{DJ}$ طول ظل الحائط، فما طول عمود الإنارة؟



- ١ أ ٦
٢ ب ٤
٣ ج ٥
٤ د ٢

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢ لوحة مستطيلة طولها ٢٤ وعرضها ١٨ نريد تغطيتها
 بستارة مكونة من مربعات، فما أكبر طول ضلع للمربع الواحد؟

أ ٦ ب ٣ ج ١٨ د ٤

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣ قطاران يتحركان من الرياض للإحساء، الأول بسرعة ٩٠ كم/س والثاني بسرعة ٧٥ كم/س، احسب المسافة بينهما بعد مرور ٦ ساعات؟

د ١٢٠

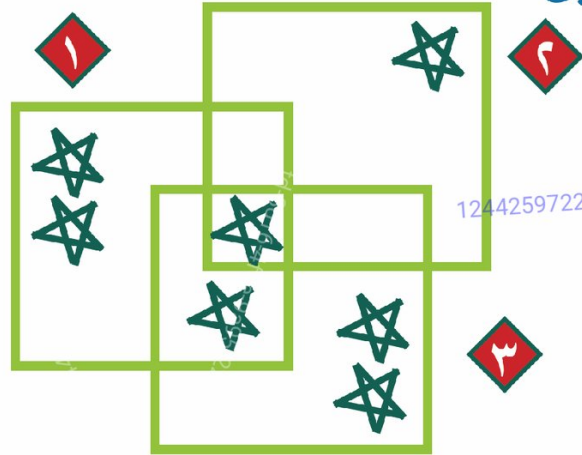
ج ١٠٠

ب ٩٠

أ ٨٠

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤ قارن بين:



- القيمة الأولى: عدد النجوم في المربع ١

- القيمة الثانية: عدد النجوم في المربع ٢ أو ٣ وليست في المربع ١

أ القيمة الأولى أكبر

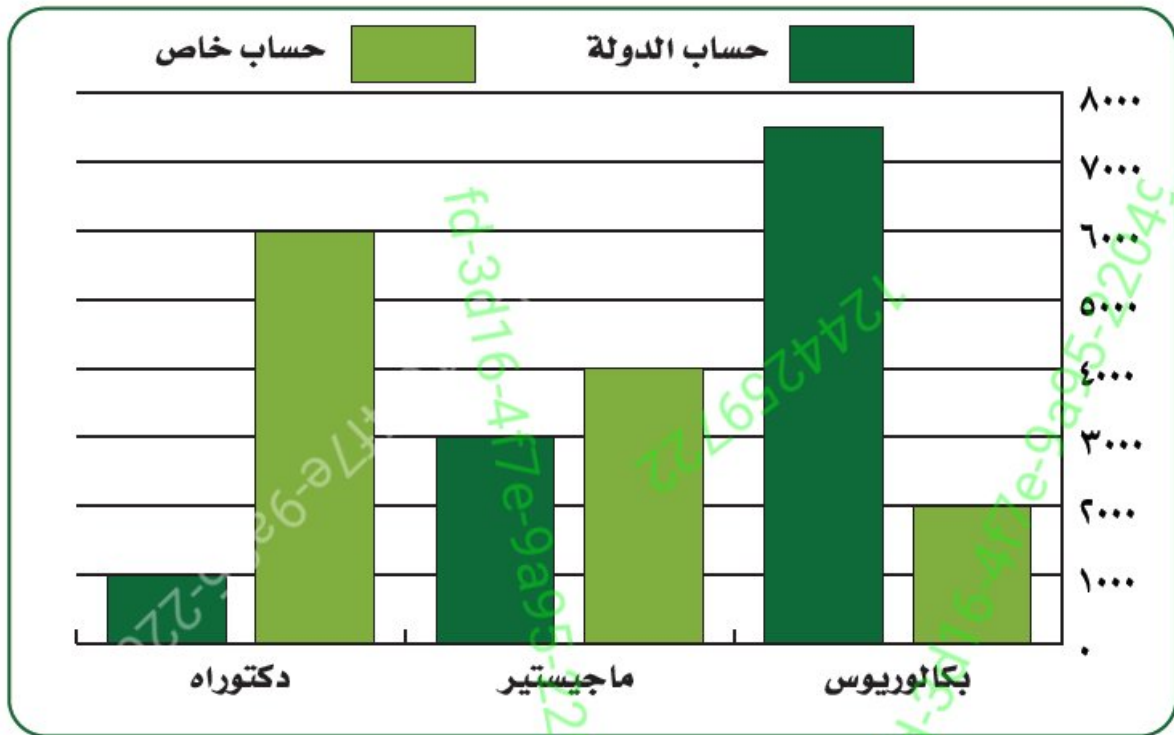
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٥ الشكل المجاور يوضح أعداد الأشخاص الذين يدرسون البكالوريوس والماجستير والدكتوراه؟



ما نسبة الذين يدرسون البكالوريوس على حسابهم الخاص إلى حساب الدولة؟

- أ $\frac{2}{7}$ ب $\frac{1}{9}$ ج $\frac{1}{7}$ د $\frac{2}{9}$

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٦ خزان مملوء إلى ثلثه وضعت فيه شاحنة نصف حمولتها فأصبح مملوء كاملاً، أوجد حجم الخزان علماً بأن حمولة الشاحنة كاملة = ٤٨ لتر؟

أ ٤٨ ب ٣٦ ج ٢٤ د ١٢

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٧ قارن بين:

- القيمة الأولى: ٥

أ - القيمة الأولى أكبر

ج - القيمتان متساويتان

- القيمة الثانية: $\frac{5,9}{1,99}$

ب - القيمة الثانية أكبر

د - المعطيات غير كافية

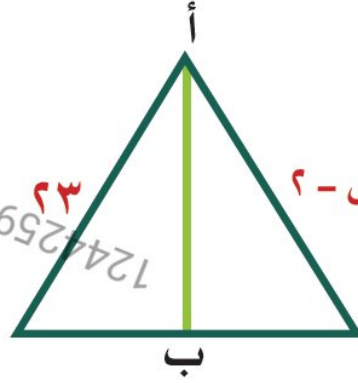
الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٨ إذا كان ٤٠ يمثل ١٠٪ من عدد، فما هو هذا العدد؟

- أ ٤ ب ٤٠٠ ج ٤٠٠ د ٤٠٠٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٩ إذا كان $\overline{AB}$ محور تماثل للشكل، أوجد قيمة s ؟



٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٠ مجموع ٣ أرقام فردية متتالية دائماً يقبل القسمة

على

د ٥

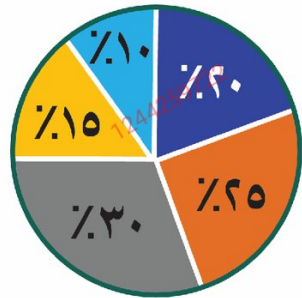
ج ٤

ب ٣

أ ٢

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١١ إذا كان عدد الطلاب ٨٠٠، فكم عدد طلاب اللغة الانجليزية؟



الألمانية الأسبانية
الانجليزية الفرنسية العربية

د ١٢٠

ج ٢٤٠

ب ٤٨٠

أ ٤٠٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٢ أكبر متوسط للمحصول الزراعي في السعودية
كان عام

المحاصيل الزراعية				عام
السعودية	مصر	الإمارات	المغرب	
٢٤٠٠٠	١٥٠٠٠	٦٠٠٠	١٥٠٠	٢٠٠٣
٢١٠٠٠	١٧٠٠٠	٦٥٢٠	٢٠٠٠	٢٠٠٤
٢٢٥٠٠	١٨٠٠٠	٦٢٠٠	٢٥٠٠	٢٠٠٥
٢٥٠٠٠	١٨٥٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٦
٢٢٠٠٠	١٩٠٠٠	٢٥٠٠	١٠٠٠	٢٠٠٧

د ٢٠٠٧

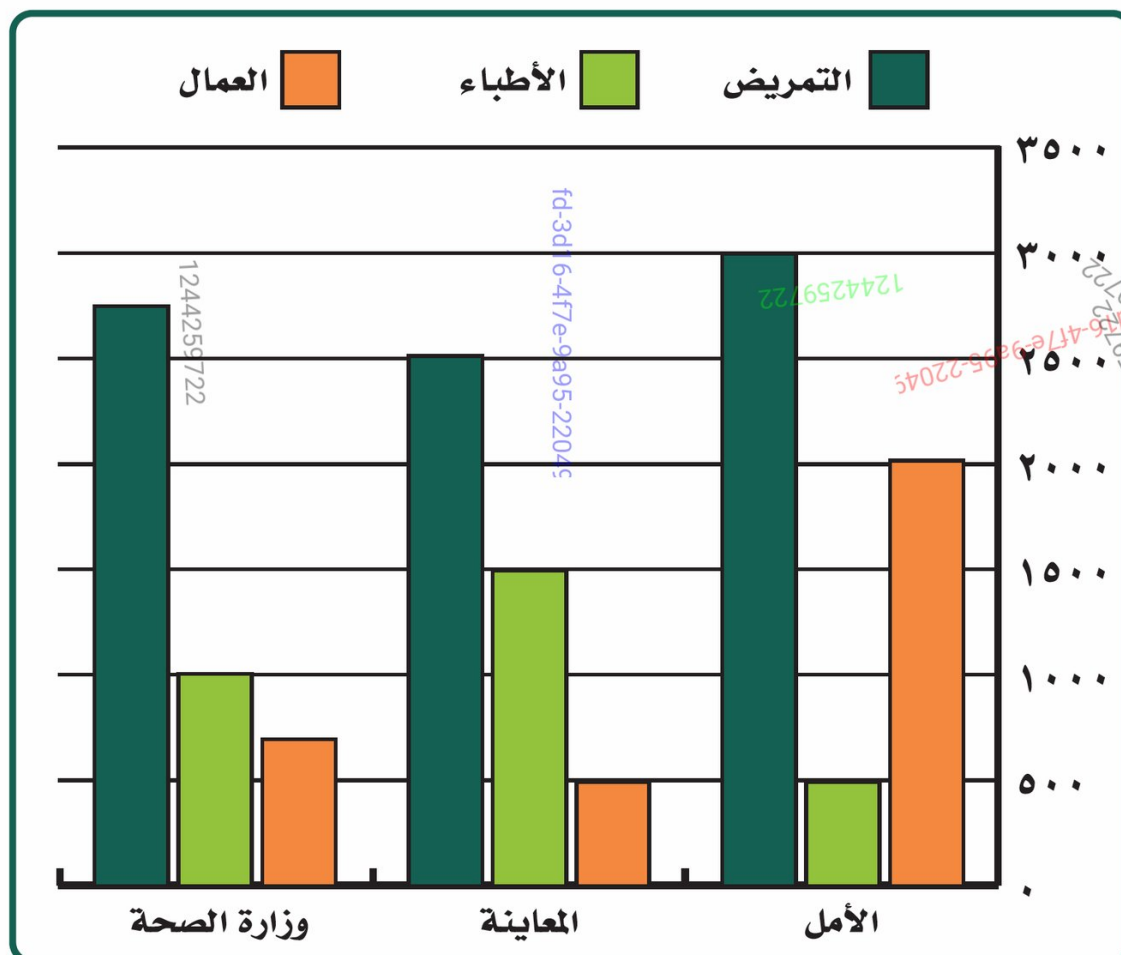
ج ٢٠٠٦

ب ٢٠٠٥

أ ٢٠٠٤

الإجابة الصحيحة: ج

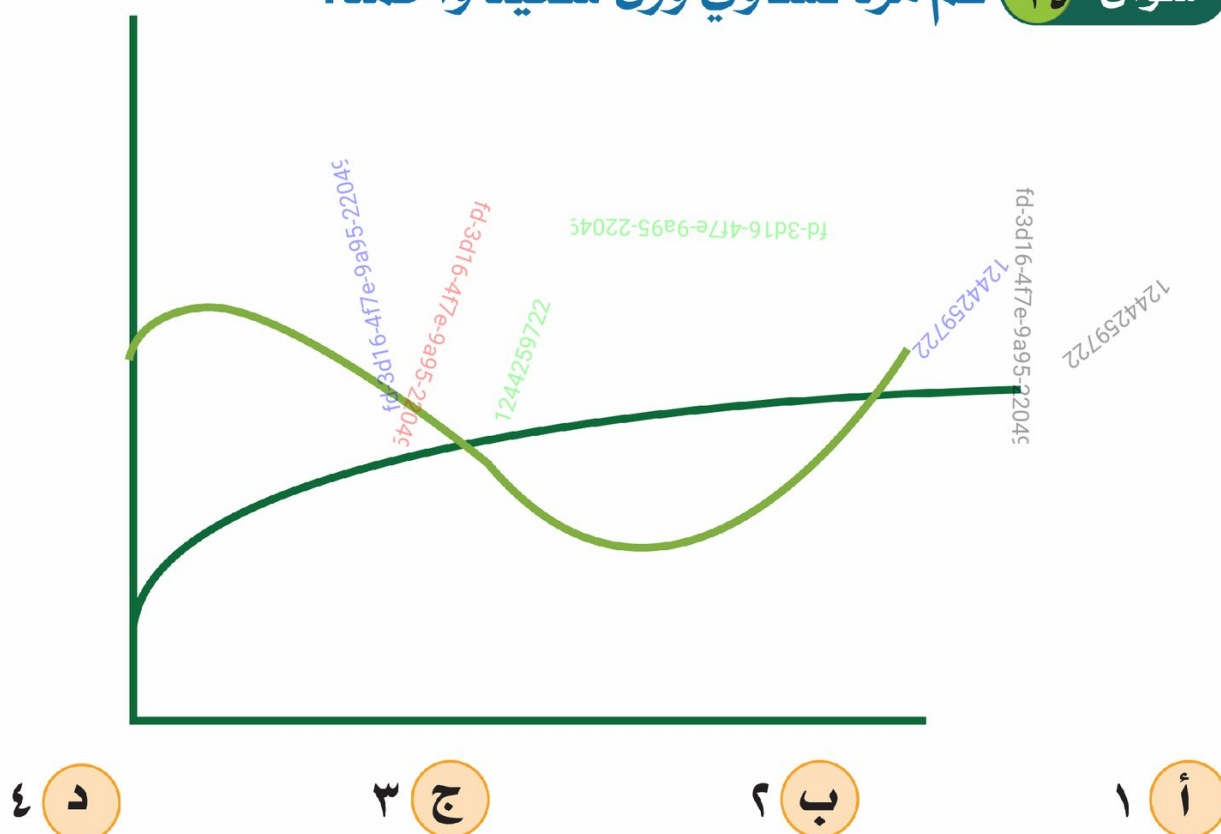
سؤال ١٣ المرضى في قطاع المعاينة



- أ أكبر من عدد الأطباء
 ب أقل من عدد العمال
 ج متساو مع عدد الأطباء
 د أقل من عدد الأطباء

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٤ كم مرة تساوي وزن سعيد وأحمد؟



الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١٥ إذا كان $s = -1$ ، أوجد قيمة $s^3 - s^2 + s^1 + s^0 - 1$ ؟

د - ١٣

ج - ١١

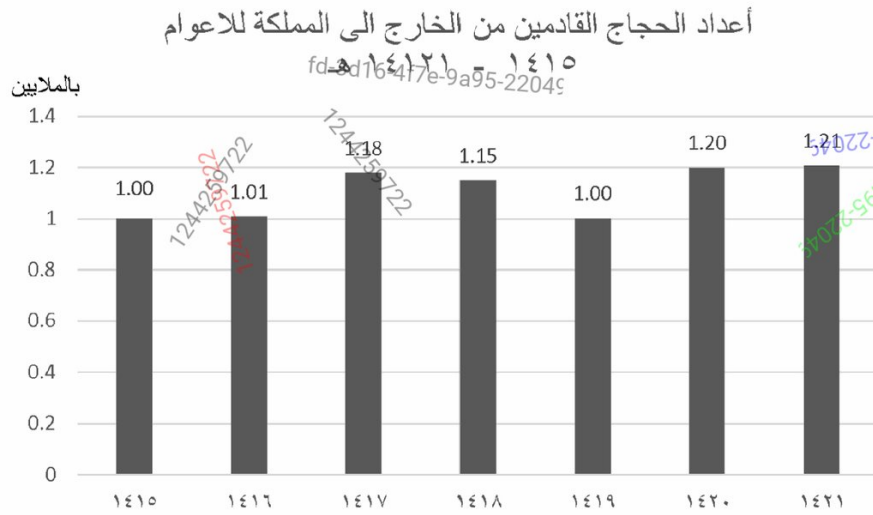
ب - ١٢

أ - ١١

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١٦

إذا كان عدد الحجاج ٨ مليون و عدد السنوات ٧ ، أوجد متوسطهم ؟



- أ ما يقارب المليونين
 ب بين مليون إلى مليون ونصف
 ج بين مليون ونصف إلى مليونين
 د بين مليونين إلى مليونين ونصف

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١٧ إذا كان معدل نبضات القلب في الدقيقة الواحدة ١١٧ في سن ٢٥ سنة وتقل ٣ نبضات كل ٥ سنوات، فما عدد النبضات في الدقيقة لشخص عمره ٤٥ سنة؟

أ ١٠٠ ب ١٠٣ ج ١٠٥ د ١٠٧

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٨ قارن بين:

- القيمة الأولى: $(2 \times \frac{4}{5}) \times (4 \times \frac{5}{4}) \times (3 \times \frac{3}{3})$

- القيمة الثانية: ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٩ ٦ أشخاص تكفيهم مؤن غذائية لمدة ١٠ أيام إذا زادوا

٤ أشخاص قارن بين:

- القيمة الأولى: عدد الأيام التي تكفيهم

- القيمة الثانية: ٧

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٠ إذا تقاطع ٤ مستقيمات على محيط الدائرة، كم عدد الأجزاء المتكونة من الدائرة؟

أ ٤
ب ٥
ج ٨
د ١١

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢١ ما ناتج $٠,٠٠٢ \times ٠,٠٢ \div ٠,٠٠٢$ ؟

أ

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

ج

٠,٠٠٢

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

ب

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

د

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

١٢٤٤٢٥٩٧٢٢

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢٢ إذا كان سعة علبة حليب ٢٥٠ ميلتر وسعة ثلث الجالون ٧٥٠ ميلتر، فكم علبة سنستخدمها لتعبئة ٣ جالونات؟

أ ٢٧ ب ١٨ ج ٩ د ٣٦

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢٣ تكلفة إرسال برقية لأول ١٥ كلمة ريالين وبعد ذلك الكلمة بـ ١٢,٥ هالة، كم عدد الكلمات إذا كانت التكلفة الكلية ٥ ريال؟

د ٣٩

ج ٤٨

ب ٢٩

أ ٤٠

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢٤ إذا كان $s + v < 1$ ، $s > \text{صفر}$ ، فما أكبر قيمة فيماتي؟

- أ $s - v$ ب $s' - v$ ج $s - v$ د $s - v$

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٥ قارن بين:

- القيمة الأولى $\sqrt[3]{0,027}$

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

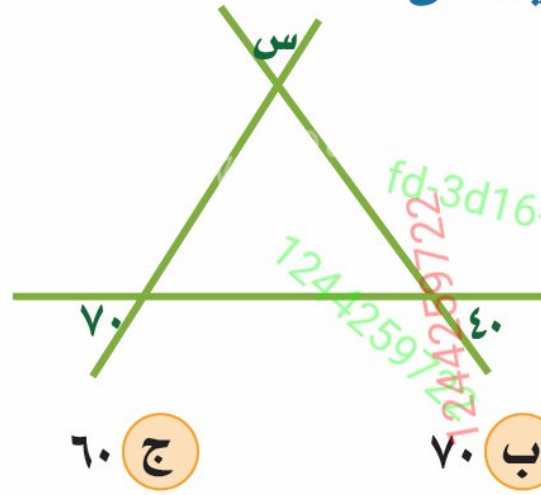
- القيمة الثانية: $\frac{3}{5}$

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٦ أوجد قيمة س؟



د ٥٠

ج ٦٠

ب ٧٠

أ ٤٠

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٧ ٣ عمال يقومون بتبليط ساحة خارجية للمنزل في ٦ ساعات إذا عمل الأول المدة كاملة والثاني نصف المدة والثالث ثلث المدة وقبضوا ١١٠٠ فكم نصيب الأول؟

أ ٣٠٠ ب ١٠٠ ج ٤٠٠ د ٦٠٠

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢٨ كم عدد الأعداد التي تحتوي على ٢ أو ٣ أو كليهما من ١١ إلى ٥٠ ؟

د ٢٨

ج ٢٦

ب ٢٤

أ ٢٢

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٩ إذا كانت هدى تنهي تفصيل فستاناً كل ٢٤ دقيقة، فكم فستاناً تنهي في ٨ ساعات؟

أ ١٢ ب ١٥ ج ٢٥ د ٢٤

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٠ قارن بين:

- القيمة الأولى: ١٥٠٠ جرام - القيمة الثانية: ١,٥ كيلو جرام
- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج قيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣١ لدى شخص ٤ أقلام ملونة هي على الترتيب (أحمر - أزرق - أخضر - أبيض) حيث يستعمل كل يوم واحد من الألوان، ما اللون الذي يستخدمه في اليوم الـ ٧٠؟

أ أحمر ب أزرق ج أخضر د أبيض

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٣٢ ما هي نسبة الطلاب الحاصلين على ٦ درجات فأقل؟

الدرجات	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
عدد الطلاب	١	٣	٤	٢	١	٣	١

د ٢٠٪

ج ٤٠٪

ب ٣٠٪

أ ٥٠٪

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣٣ ما العدد الذي أضيف للقيم المجاورة تغير المدى؟

١	٢	٣	٤	٥
٢	٣	٤	٥	٦
٥	٦	٧	٨	٩
٦	٧	٨	٩	١٠

أ ٦

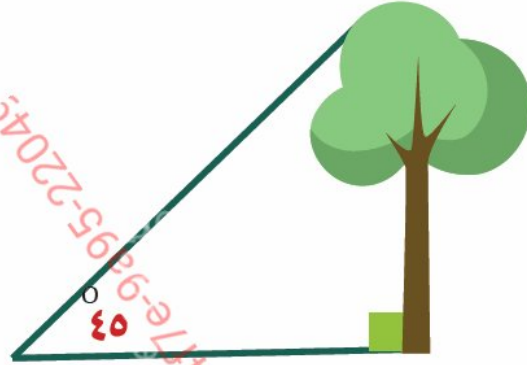
ب ٥

ج ٦

د ٧

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣٤ أوجد طول الشجرة؟



د ١٥٠

ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ٥٠

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٣٥ إذا كان عدد الطلاب ٣٠٠ طالب، أوجد عدد الطلاب الحاصلين على تقدير مقبول؟



د ٨٠

ج ٥٠

ب ٦٠

أ ٩٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٦ قارن بين:

- القيمة الثانية: ١٠,٦

ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

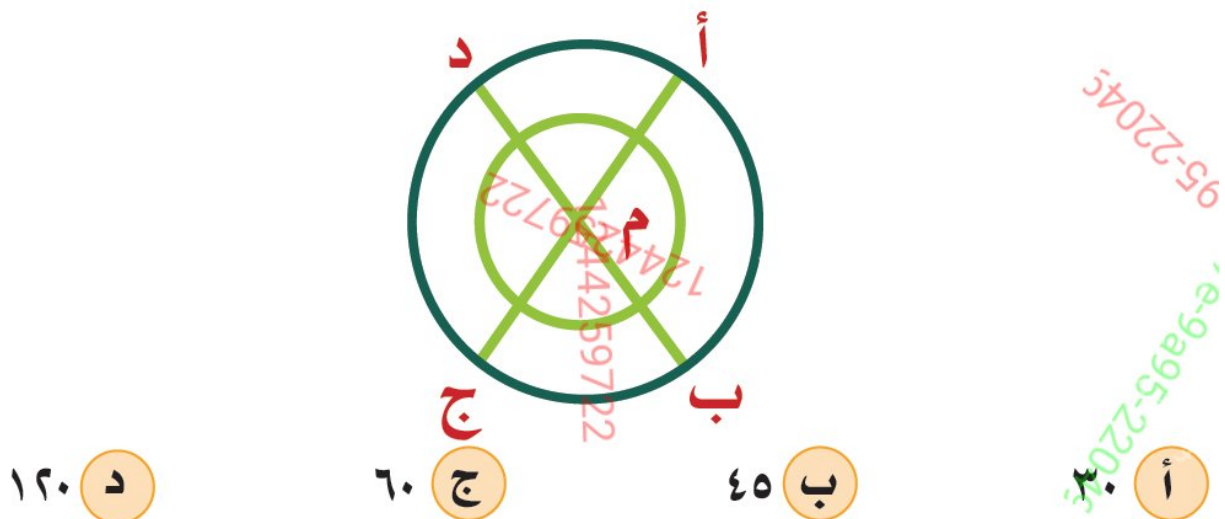
- القيمة الأولى: $\frac{10.6}{10.6} + \frac{10.6}{10.6}$

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب

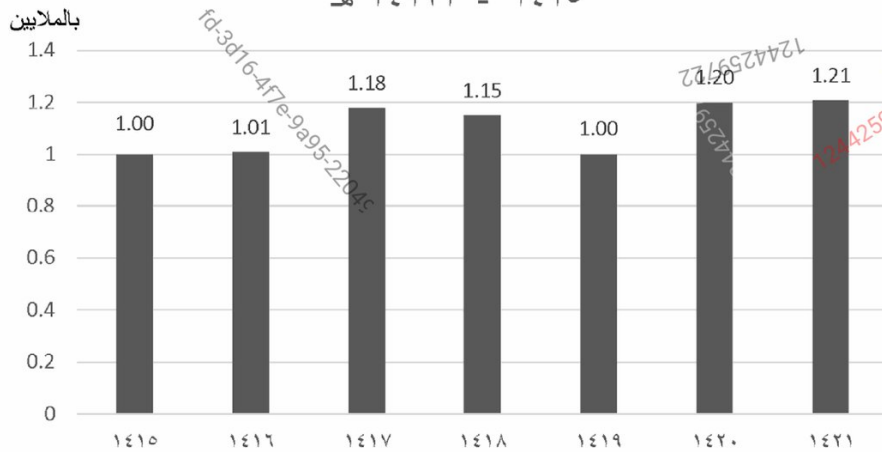
سؤال ٣٧ قياس (أ م ب) = ١٢٠° ، قياس (ب م ج) = ... =



الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٨ الفرق بين أكبر وأقل عدد للحجاج كان

أعداد الحجاج القادمين من الخارج الى المملكة للاعوام
١٤١٥ - ١٤٢١ هـ



ب) أكثر من ٣٠٠ ألف

أ) أقل من ٢٠٠ ألف

د) يساوي ٢٠٠ ألف

ج) أكثر من ٢٠٠ ألف

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٩ إذا كان سعة ناقلة ٣ م^٣ وسعة الخزان ١٤ م^٣ فكم ناقلة نحتاج ليمتلئ الخزان؟

أ ٤ ب ٣ ج ٥ د ٢

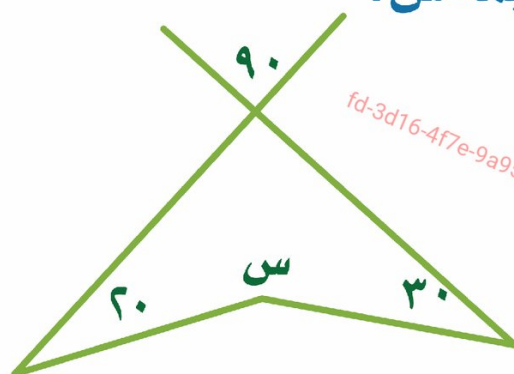
الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٠ شخص يطبع ٤٨ كلمة في ٤٠ دقيقة، فكم يطبع في ساعة؟

أ. ٧٠ ب. ٧٤ ج. ٨٠ د. ٦٤

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤١ أوجد قيمة س؟



- أ ١٤٠ ب ٢٢٠ ج ١٥٠ د ١٦٠

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٢ إذا كان $س + ص = ١$ ، $ص + ع = ٥$ ، $ع + هـ = ٩$
أوجد $س + هـ$ ؟

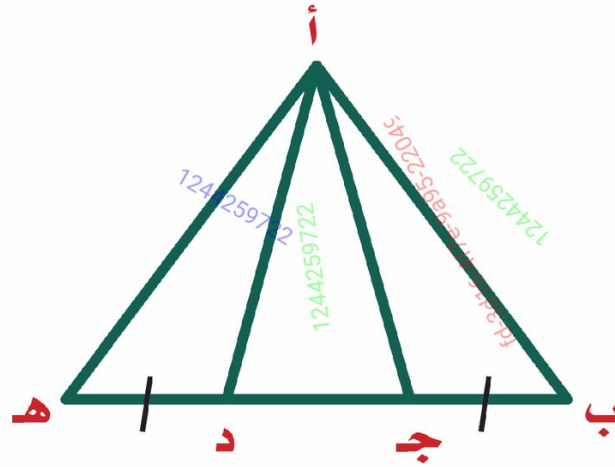
- أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٣

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٣ أكمل النمط: ٢، ٤، ٨، ١٦، ٣٢،
 أ ٦٤ ب ٦٠ ج ١٢٨ د ٤٨

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٤ إذا كان $\frac{1}{2} \text{ ج د} = \text{د ه} = \frac{1}{2} \text{ ج د}$ فقارن بين:



- القيمة الأولى: مساحة $\Delta أ ج د$

- القيمة الثانية: مساحة $\Delta أ ب ج$ + مساحة $\Delta أ د ه$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٥ الفرق بين عدد وتريعه = ٧٢ فإن ذلك العدد؟

- أ ٩ ب ٨ ج ٨١ د ٦٤

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٦ اذا كان لدينا ٢٧ قطعة مستطيلة و ١٥ قطعة مربعة
ولصنع صندوق نحتاج ٤ مستطيلات ومربعين ، ما أكبر عدد من
الصناديق يمكن صناعته؟

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٧ اذا كان $\frac{٤س - ٢}{٥} = \frac{٢ + ٣س}{٢}$ اوجد قيمة س

د - ٣

ج - ٢

ب - ٢

أ - ٢

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٨ قارن بين :

- القيمة الأولى: $\frac{1}{7}$ - القيمة الثانية: $\frac{(7+7) \div 7}{7 \div 7 + 7}$

أ القيمة الأولى أكبر

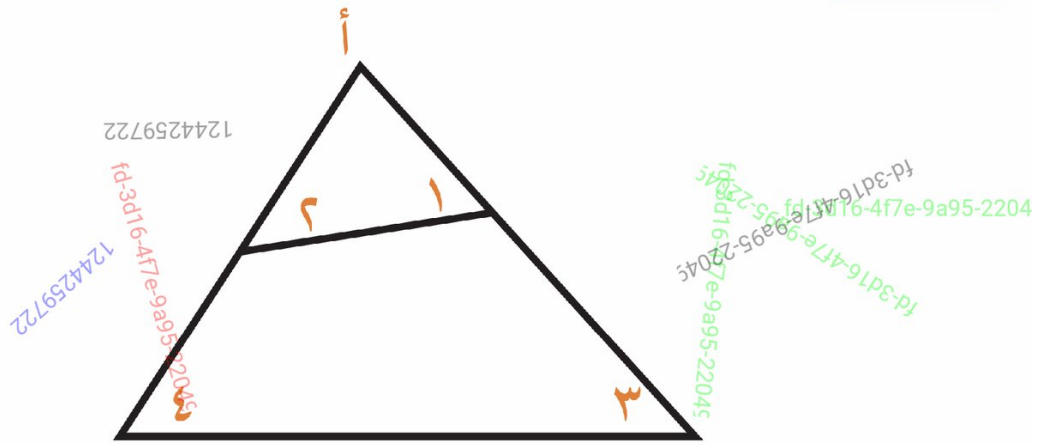
ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٩ : قارن بين :



- القيمة الثانية: أ + ٣ + ٤

- ب) القيمة الثانية أكبر
د) المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: أ + ١ + ٢

- أ) القيمة الأولى أكبر
ج) القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج