

المراهقين والتلوث البيئي - ٧٩

النسخة المحولة

عنوان الدورة: دورة المحوسب - بنين

القسم: نماذج المنصف المحدث

عدد الأسئلة: ٤٤



تحذير:

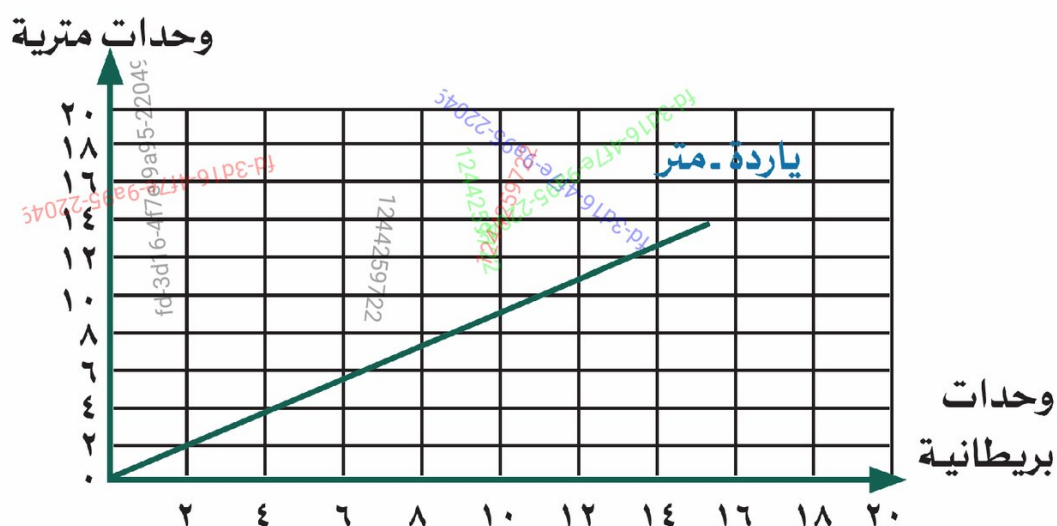
هذا المحتوى مخصص حصرياً للمشاركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

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 طول شجرة ١٠ ياردة، فكم طولها بالمتري؟



د ٥

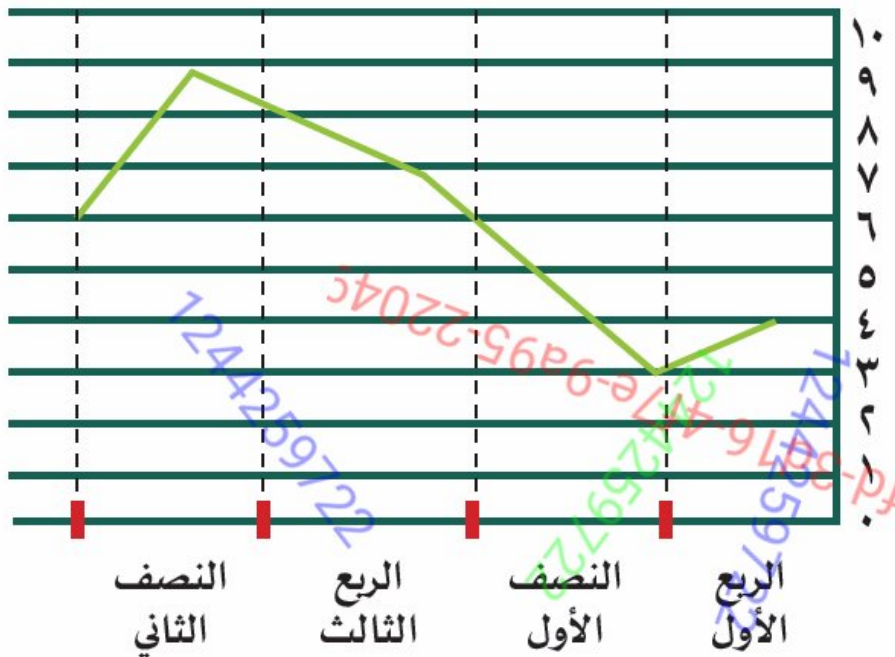
ج ٢٠

ب ٩

أ ٨

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢ أي ربع فيه أعلى إنتاج؟



أ الربع الأول

ج الربع الثالث

ب الربع الثاني

د الربع الرابع

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣ قطعة مستقيمة مُكونة من ١٠٠ قطعة مستقيمة صغيرة أول ٥٠ منها طول الواحدة ١٠ سم، والـ (٥٠) الأخرى طول الواحدة ١٢ سم، ما طول القطعة المستقيمة كاملة بالسنتيمترات؟

أ ١٠٠٠ ب ١٠٥٠ ج ١١٠٠ د ١١٥٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤ مهندس يرسم جسر بمقياس رسم ١ سم لكل ٢ م على الحقيقة، إذا رسم الجسر بـ ٥ سم، فكم طول الجسر على الحقيقة؟

د ١٠ م

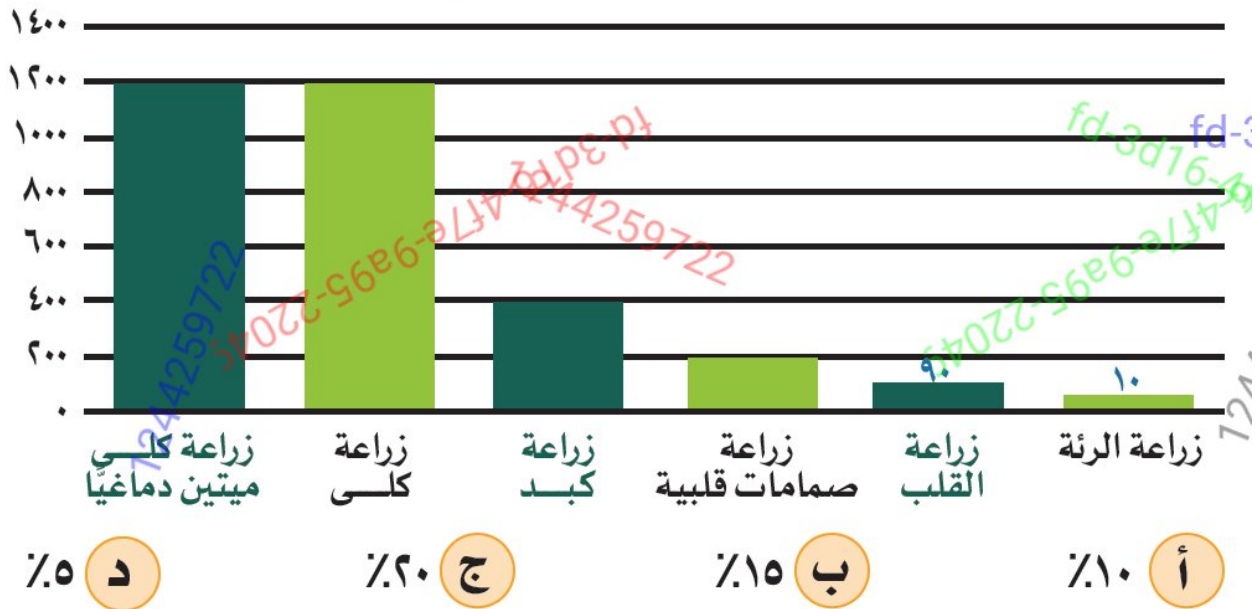
ج ١٢ م

ب ٢ م

أ ٨ م

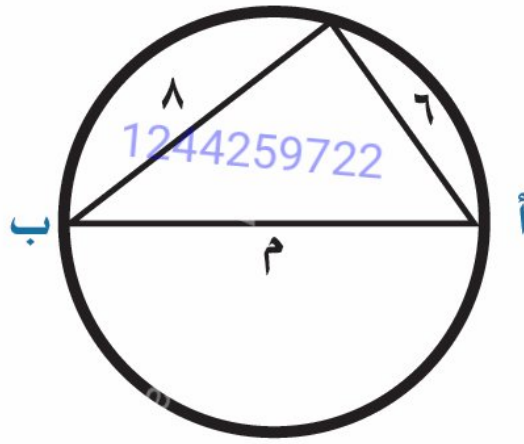
الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٥ ما نسبة زراعة الرئة إلى مجموع زراعات الرئة والقلب؟



الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٦ أوجد نصف قطر الدائرة؟



٨ د

٦ ج

١٠ ب

٥ ا

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٧ قارن بين:

- القيمة الأولى: ٠,٤١

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

- القيمة الثانية: ٠,٤٠١

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٨ قطع شخص مسافة ٦٠ كم وتبقى له ٣٠٠ كم ليقطع المسافة كاملة فما نسبة ما قطعه؟

- أ ١٦,٧٪ ب ١٧,٦٪ ج ١٥,٣٣٪ د ١٨,٥٪

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٩ إذا كان عُمر محمد خمسة أمثال عُمر وليد و عُمر خالد ربع عُمر محمد فقارن بين

- القيمة الثانية: عُمر خالد

- القيمة الأولى: عُمر وليد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١٠ إذا كان محيط المثلث = ٦ سم، قارن بين:



- القيمة الثانية: محيط الدائرة

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: ٦ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١١ قارن بين:

- القيمة الأولى: ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

- القيمة الثانية: $\frac{9}{33}$

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٢ إذا سافر فهد من الساعة ٣:٤٥ عصرًا ووصل ٤:٠٠ بعد منتصف الليل، وسافر صالح من الساعة ١١:٣٠ صباحًا ووصل ٩:١٠ مساءً، فقارن بين:

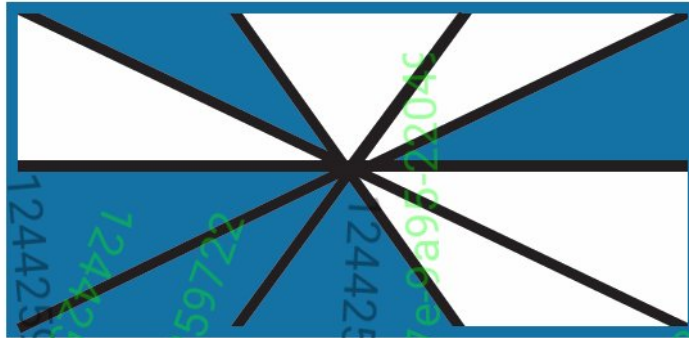
- القيمة الأولى: مدة سفر فهد

- القيمة الثانية: مدة سفر صالح

- أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٣ أوجد نسبة المظلل إلى الشكل؟



أ ٥٠%

ب ٥٥%

ج ٦٠%

د ٦٠%

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٤ = (٠,١) + ' (٠,١) + ٣ (٠,١) + ٤ (٠,١)

د ٠,١

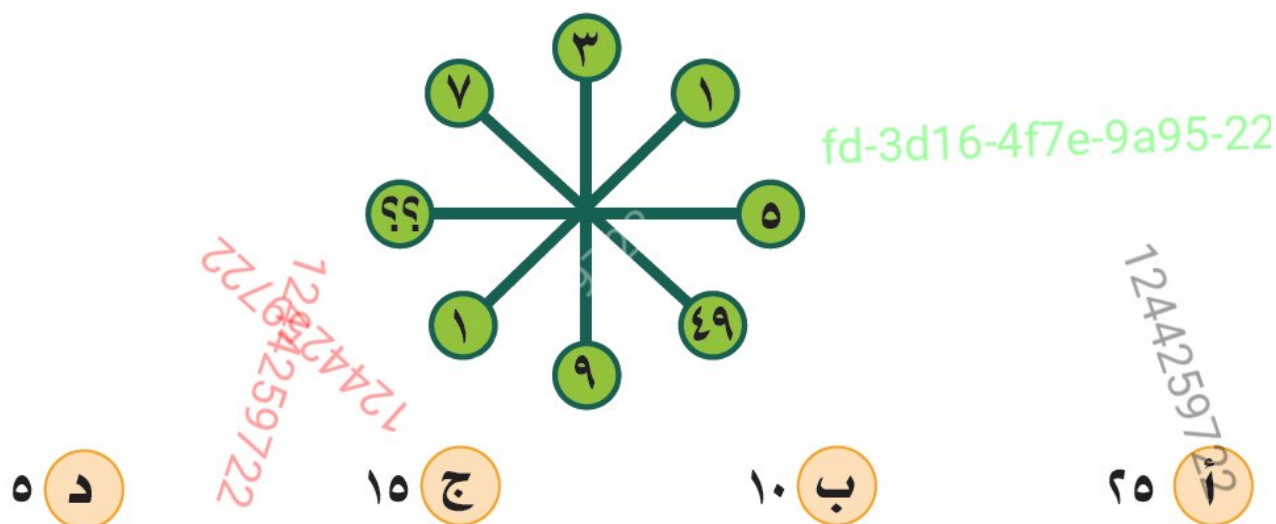
ج ٠,١١٦

ب ٠,١١١

أ ٠,١١٢

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٥ أوجد الرقم المجهول؟



الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٦ إذا كان

$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 + \dots + 31 + 32 + 33 + 34 + 35 = S$$

أوجد قيمة S؟

- أ ٩٠ ب ١٢٠ ج ١٥٠ د ١٥٥

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٧ وزع مبلغ ٩٠٠ ريال على ٣ أشخاص بنسبة الأول إلى الثاني ٣:٤ ونسبة الثالث إلى الثاني ١:٢ فما نصيب كل منهم على الترتيب؟

ب ٣٠٠، ٤٠٠، ٢٠٠

د ٤٠٠، ٢٠٠، ٣٠٠

أ ٢٠٠، ٤٠٠، ٣٠٠

ج ٢٠٠، ٣٠٠، ٤٠٠

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٨ صندوق به ٣ كرات حمراء و ٤ زرقاء و ٥ بيضاء، ما احتمال سحب كرة غير بيضاء؟

أ $\frac{5}{12}$ ب $\frac{7}{12}$ ج $\frac{5}{7}$ د $\frac{3}{12}$

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ١٩ ما باقي قسمة ٦٣ على ٥ ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٠ أكمل النمط: ١، ٢، ٤، ٧، ١١،، ١٦

د ١٦

ج ١٥ 1244259722

ب ١٣

أ ١٢

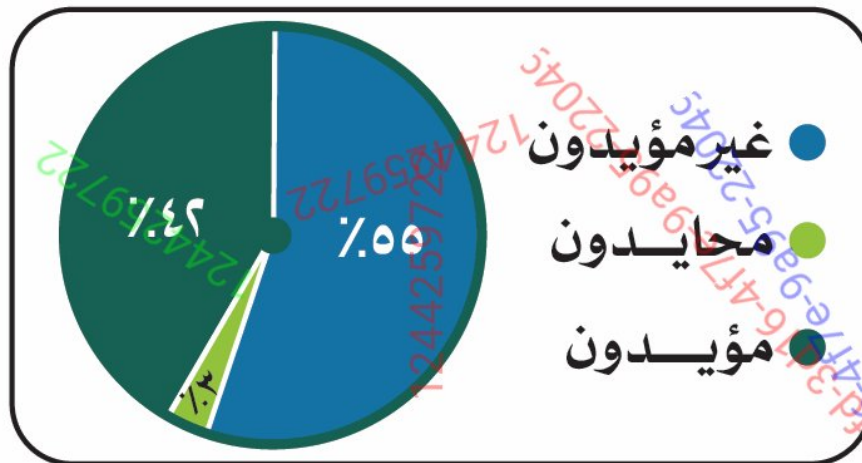
الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢١ إذا كانت النسبة بين مساحتي دائرتين ١:١٤٤ أوجد النسبة بين طولي نصفي قطريهما؟

- أ ١:١٤٤ ب ١:١٢ ج ١:١٢ د ١:٦

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٢ إذا انضم نصف المحايدون للمؤيدين، كم أصبحت نسبة المؤيدين؟



- أ ٤٤٪ ب ٤٢٪ ج ٤٥٪ د ٤٣,٥٪

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢٣ مربع طول ضلعه ٤ سم، قارن بين:

– القيمة الأولى: مساحته – القيمة الثانية: محيطه عددياً

ب) القيمة الثانية أكبر

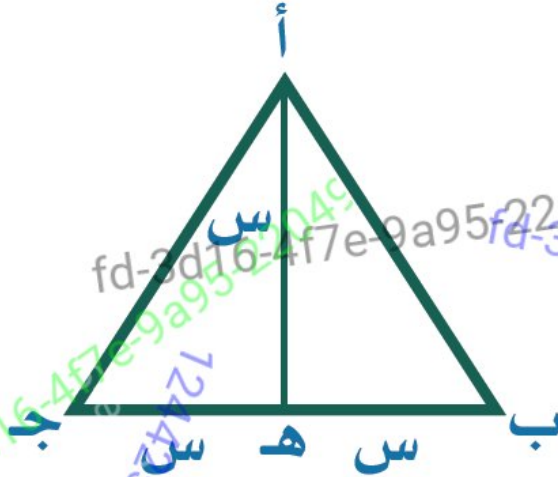
د) المعطيات غير كافية

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٤ قارن بين :



- القيمة الأولى: مساحة المثلث $\triangle$ أ ب ج
- القيمة الثانية: ضعف مساحة المثلث $\triangle$ أ ب هـ

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٥ إذا كان $\frac{ل + ٢}{ل - ٤} = \text{صفر}$ ، أوجد قيمة ل - ١ ؟

د - ٤

ج - ٣

ب - ٢

أ - ١

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٦ ما أكبر عدد يمكن ضربه في ٧ ليعطي ناتج أقل من

١١٥؟

د ١٧

ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٧ إذا كان $\frac{س + ٣}{٥} = \text{صفر}$ ، أوجد قيمة س؟

د ٣

ج -٣

ب $\frac{٣}{٥}$

أ $\frac{٣}{٥}$

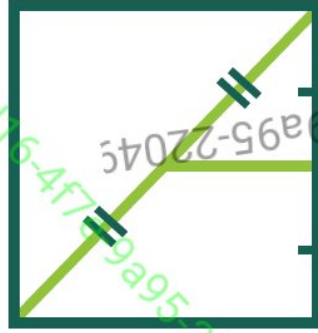
الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٨ إذا كان محمد يعمل فترتين يأخذ في الأولى ١٢ ريال في الساعة، والثانية يأخذ ١٤ ريال في الساعة، إذا عمل ٦ ساعات في الفترة الأولى و ٤ ساعات في الفترة الثانية، فكم راتبه في ٢٥ يوم؟

- أ ١٢٨٠ ب ٢٥٦٠ ج ٢٦٥٠ د ٢٧٥٠

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٩ إذا كان مساحة المربع = ٤ سم^٢، أوجد مساحة شبه المنحرف؟



د ٢,٥

ج ٢

ب ١,٥

أ ١

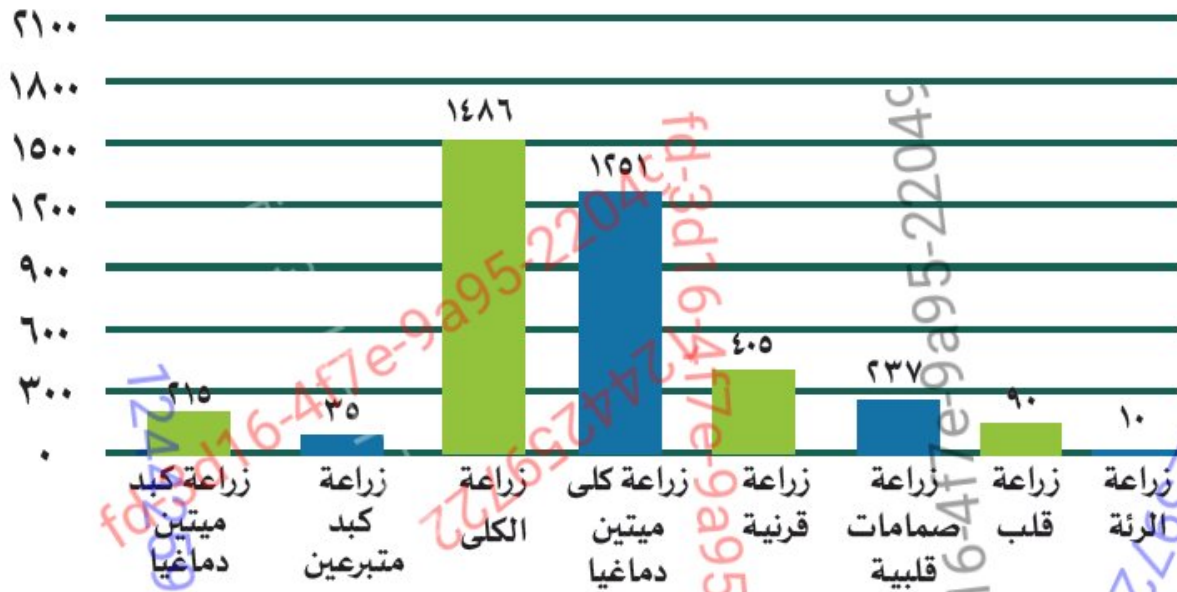
الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٣٠ لوحة مستطيلة طولها ٢٤ وعرضها ١٨ نريد تغطيتها بستارة مكونة من مربعات، فما أكبر طول ضلع للمربع الواحد؟

أ ٣ ب ٢ ج ٤ د ٦

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣١ بالاستعانة بالشكل المجاور أجب عما يأتي:
زراعة القرنية

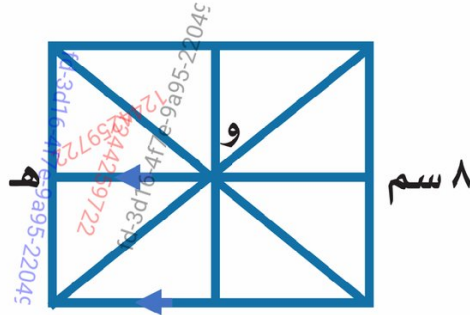


- أ أكثر من زراعة الرئة والقلب والكبد.
- ب أكبر من زراعة الصمامات القلبية والكبد.
- ج أكبر من زراعة الصمامات القلبية والكلى.
- د أكبر من زراعة الرئة والكلى.

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣٢ إذا كان الشكل مربع طول ضلعه ٨ سم، أوجد طول

وه؟



د ٢

ج $\sqrt{2}$

ب ٤

أ $\sqrt{4}$

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٣٣ عجلات قطار الواحدة منها قطرها ٧٠ سم وتتحمل حمولة قدرها ١٠٠٠ كجم، فإذا زاد القطر إلى ٧٧ سم، فما مقدار الحمولة التي تتحملها؟

د ٤٤٠٠

ج ٣٣٠٠

ب ٢٢٠٠

أ ١١٠٠

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣٤ إذا كان وزن شخص على الأرض ٩٠ كجم وكان وزن الإنسان على القمر يساوي سدس وزنه على الأرض، فكم وزن هذا الشخص على القمر؟

د ١٥

ج ١٦

ب ٧٥

أ ٨٠

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣٥ إذا كان عدد أسئلة الرياضيات في الجبر والهندسة والحساب ٧٥ سؤال، أجاب أحمد أسئلة صحيحة في ١٠ هندسة، و ٢٠ جبر و ٣٠ حساب، ما هو نسبة الإجابات الصحيحة لأحمد في الاختبار كاملاً؟

د ٧٥٪

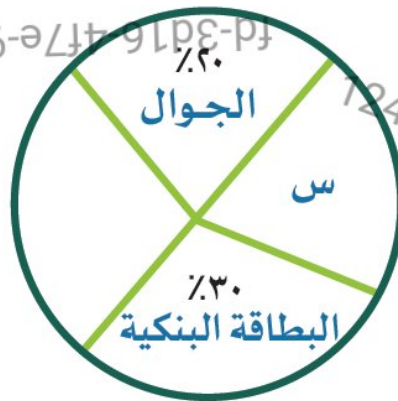
ج ٨٠٪

ب ٥٠٪

أ ٦٠٪

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٦ الشكل المجاور يوضح نسبة مستخدمي طرق التحويل البنكي: إذا كان عدد المستخدمين ٢٥٠٠، أوجد عدد مستخدمي الجوال والبطاقة البنكية؟



د ١٢٥٠

ج ١٣٠٠

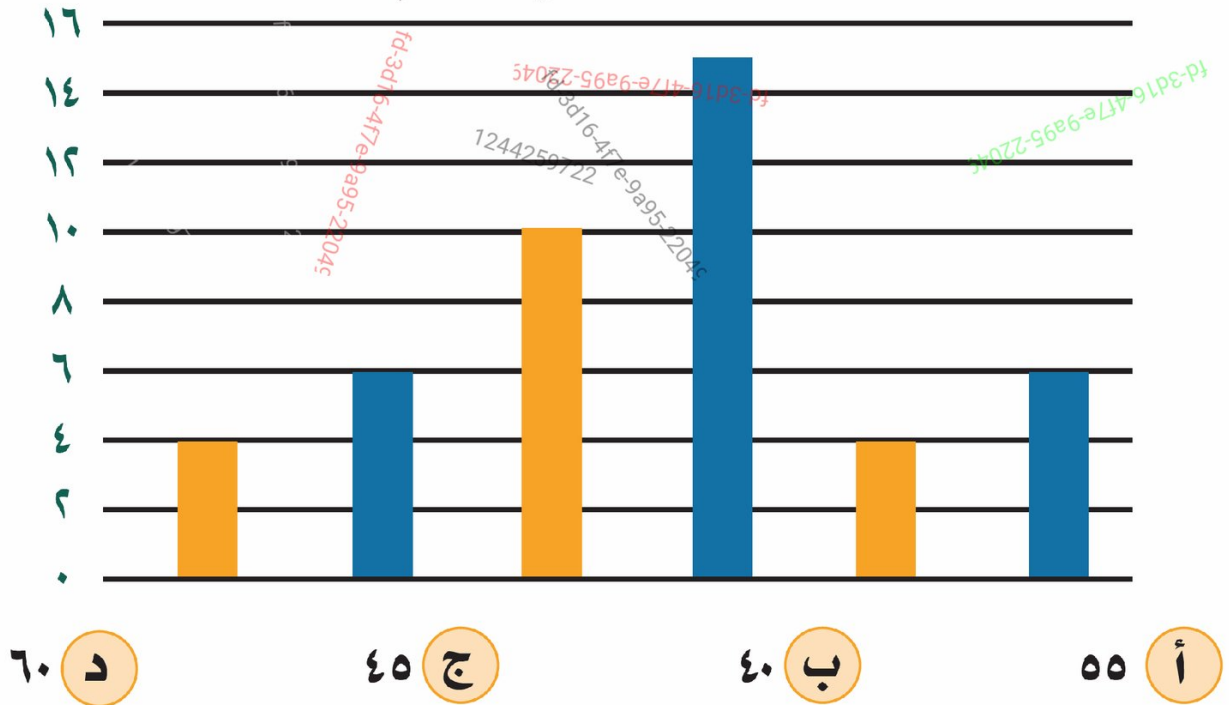
ب ١١٥٠

أ ١١٠٠

الإجابة الصحيحة: د

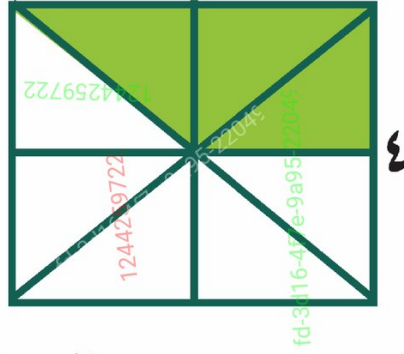
سؤال ٣٧ كم مجموع العائلات؟

عدد العائلات في المطاعم



الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٨ مربع مُقسم إلى مثلثات متساوية، فـقارن بين:



- القيمة الثانية: مساحة المثلث

ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: ٧م

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

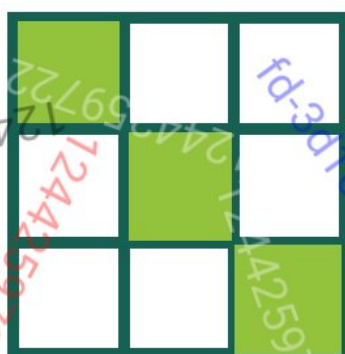
الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣٩ يزرع مزارع ٣٠٠ فسيلة في ٦٠ يوم، كم يتطلب زرع نفس عدد الفسائل إذا كان عدد المزارعين ١٠ مزارعين؟

- أ ٧ ب ٨ ج ٦ د ٩

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٠ إذا كانت مساحة المربع الكبير = ١٨ سم^٢
احسب مساحة المظلل؟



د ٢

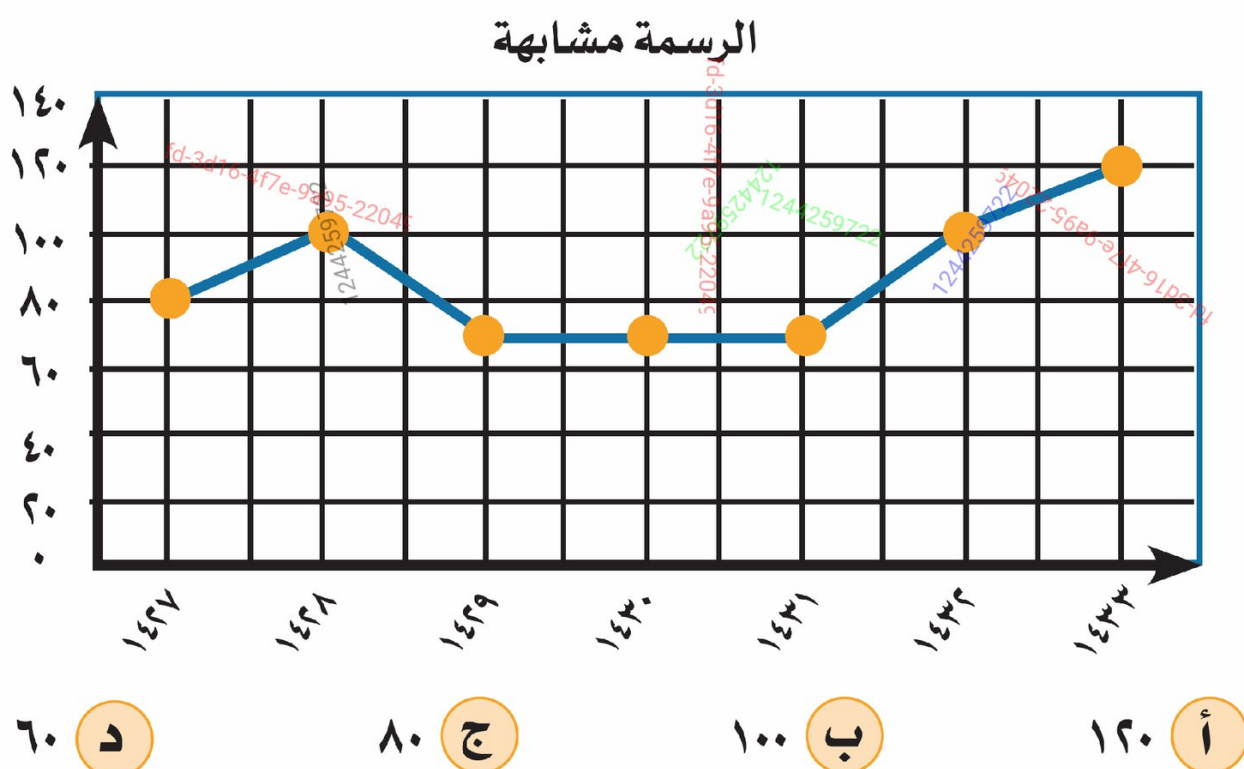
ج ٦

ب ٣

أ ٩

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤١ ما أكبر معدل نمو في الفترة ١٤٢٨ - ١٤٣٢ ؟



الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٢ اذا كان شخص راتبه الشهري ٧٠٠٠ ريال ويبيع سيارات ويأخذ ٥٠٠ ريال عمولة على السيارة الواحدة ، فإذا أراد أن يتقاضى نهاية الشهر ١٢٠٠٠ ريال ، فما أقل عدد من السيارات عليه أن يبيعها؟

د ١٦

ج ١٥

ب ١٢

أ ١٠

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٣ اذا كان $\frac{٢ - س٤}{٥} = \frac{س٣ + ٢}{٢}$ ، اوجد قيمة س

١ ٢ ٣ ٤

١ ٢ ٣ ٤

١ ٢ ٣ ٤

١ ٢ ٣ ٤

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٤٤ راتب فهد ينقص عن راتب ياسر بـ ٥٠٠ ريال، وراتب ياسر يزيد عن راتب سعد بـ ٣٠٠ ريال، فإذا كان راتب سعد ٢٨٠٠، فكم راتب فهد؟

- أ ٢٤٠٠ ب ٢٥٠٠ ج ٢٦٠٠ د ٢٧٠٠

الإجابة الصحيحة: ج