

واقع البحث العلمي و تبوك - ٨٥

النسخة المحولة

عنوان الدورة: دورة المحوسب - بنين

القسم: نماذج المنصف المحدث

عدد الأسئلة: ٤٨



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

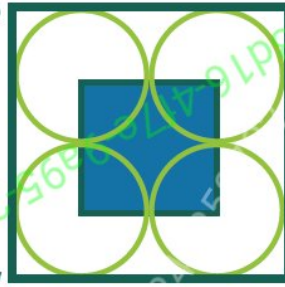
سؤال ١ قطع أحمد ٢٠٪ من السباق في ٨ دقائق، فإذا استمر بنفس السرعة، بعد كم دقيقة ينهي السباق؟

أ ٤٠ ب ١٦ ج ٣٢ د ٢٤

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢ أ ب ج د مربع فيه ٤ دوائر متطابقة وكانت مساحة
المربع المظلل ٦ سم^٢، أوجد مساحة المربع أ ب ج د؟

1244259722



٢٤

د

٣٦

ج

٣٦

ب

٤٨

أ

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣ ٤ أعداد صحيحة متتالية حاصل ضرب الأول في الثاني ١٢، فما حاصل ضرب الثالث في الرابع؟

د ٣٦

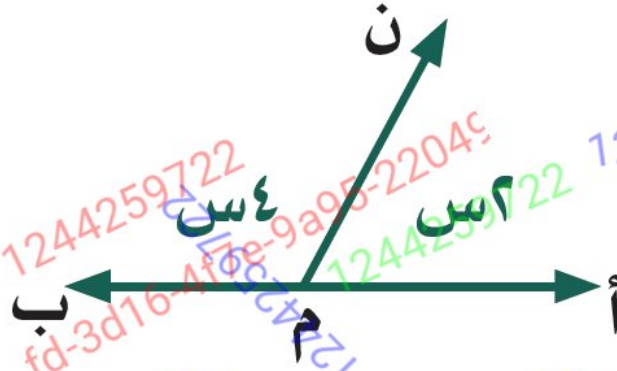
ج ٣٠

ب ٢٤

أ ٢٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤ ما قياس زاوية أ م ن في الشكل المقابل



د ٣٠

ج ٢٤

ب ٦٠

أ ١٢٠

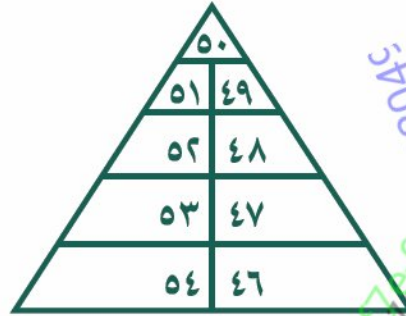
الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٥ آلة حاسبة تستطيع حساب ٦٠٠ رقم في ثانيتين و أخرى تحسب ١٠٠ رقم في ٤ ثواني ، كم رقم يستطيعا حسابه معا في ٥ ثواني ؟

أ ١٦٥٠ ب ١٦٠٠ ج ١٥٢٥ د ١٦٢٥

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٦ أوجد مجموع الأرقام في الشكل التالي؟



د ٤٠٠

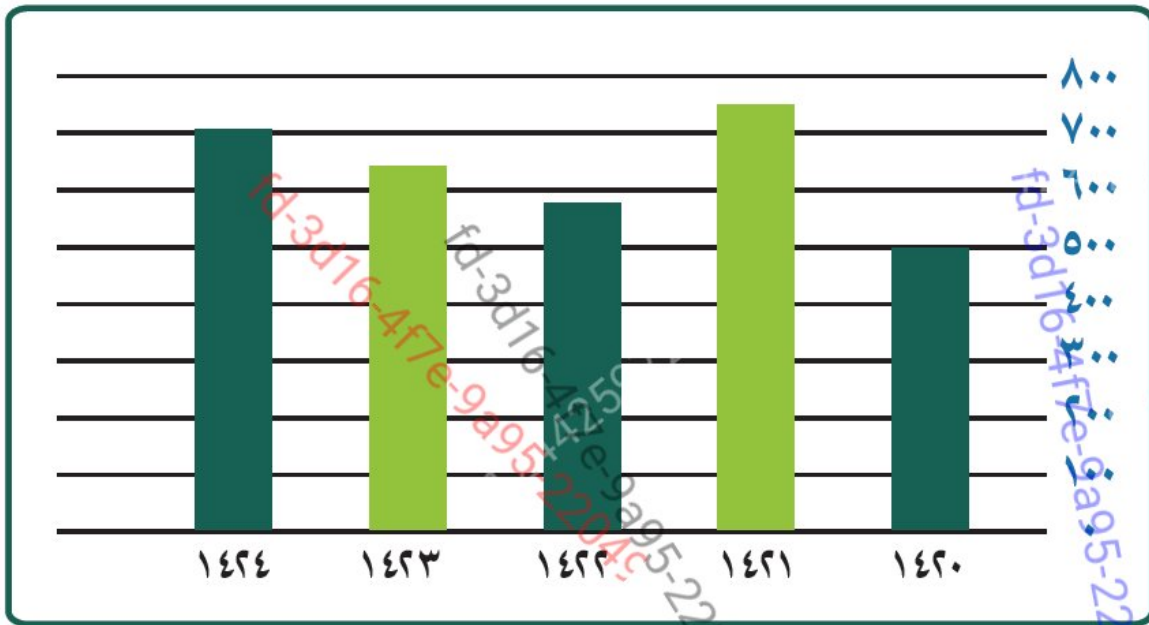
ج ٥٠٠

ب ٥٥٠

أ ٤٥٠

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٧ من الشكل المقابل: أكبر نسبة زيادة كانت:



ب ١٤٢٢ - ١٤٢١

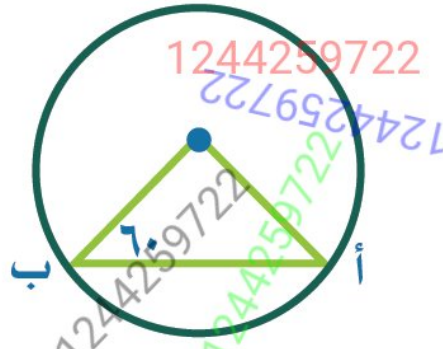
أ ١٤٢١ - ١٤٢٠

د ١٤٢٤ - ١٤٢٣

ج ١٤٢٣ - ١٤٢٢

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٨ في الشكل المقابل: دائرة نصف قطرها = ٦، أوجد طول أب؟



د ٨

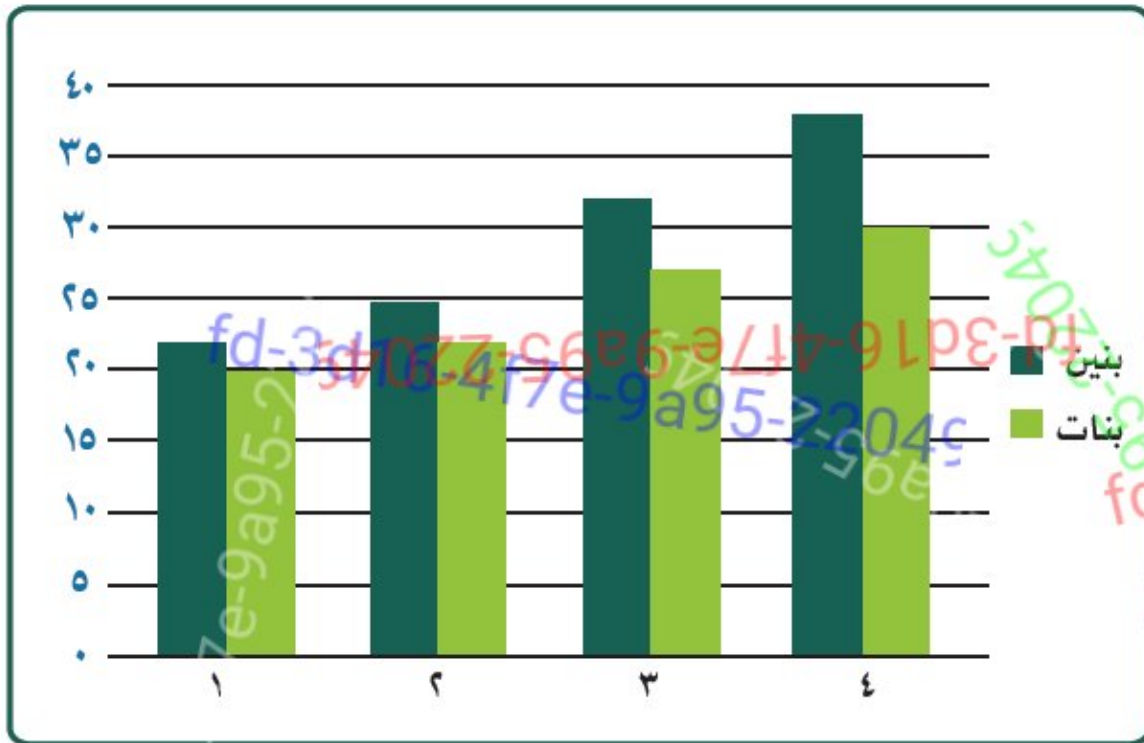
ج ٦

ب ٢

أ ١٢

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٩ أي التالي صحيح؟



- أ تصاعدي للبنين والبنات
- ب تنازلي للبنين تصاعدي للبنات
- ج تصاعدي للبنين وتنازلي للبنات
- د تنازلي للبنين والبنات

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٠ ما الفرق بين عامي ٢٠٠٠ ، ١٩٩٩ ؟



د ٥٥

ج ٥٠

ب ٦٥

أ ٥٩

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١١ مربع طول ضلعه ٤، قارن بين:

- القيمة الأولى: مساحة المربع

- القيمة الثانية: محيطه عددياً

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٢ قاعة بها ٤٠٠ مقعد، ٢٠٪ منها خالية، كم عدد المقاعد الخالية؟

د ١٢٠

ج ٨٠

ب ٣٢٠

أ ٦٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٣ إذا كان $S = 10$ ، فـقارن بين :

– القيمة الأولى : ٢ (س – ٥) – القيمة الثانية : ٥ (س – ٢)

أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ١٤ إذا كانت هناك ٣ كرات خضراء، ٤ كرات زرقاء،

٥ كرات بيضاء، ما احتمال سحب كرة غير بيضاء؟

د $\frac{3}{12}$

ج $\frac{4}{12}$

ب $\frac{5}{12}$

أ $\frac{7}{12}$

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٥ شركة للتمور تنتج ٥٠ طنًا من التمور شهرًا، فإذا كان يزيد إنتاجها في شهر رمضان وكان الإنتاج السنوي ٦٧٠ طن، فكم إنتاجها من التمور في شهر رمضان؟

د ١٢٠

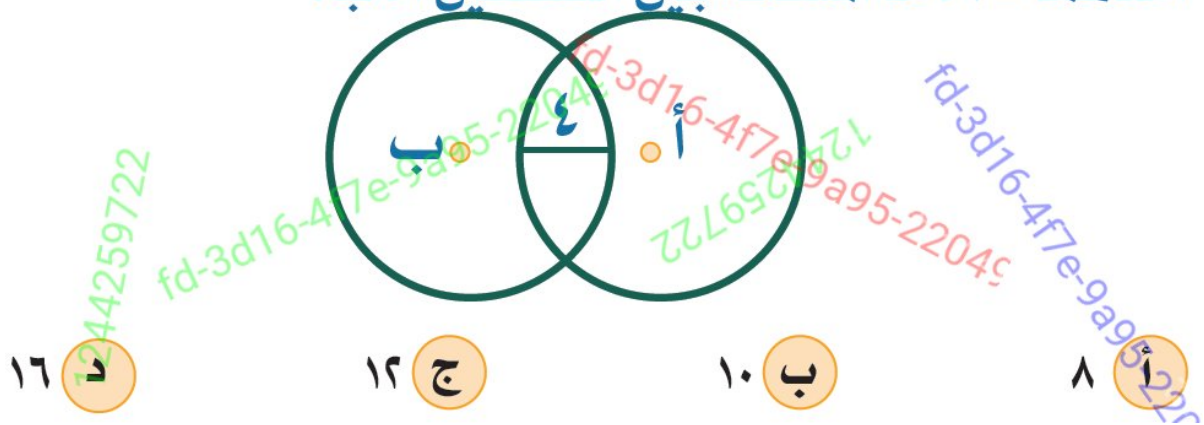
ج ٦٠

ب ٥٠

أ ٧٠

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ١٦ إذا كانت الدائرتان أ ، ب متطابقتان وكان نصف قطر أحدهما = ٦ ، ما المسافة بين النقطتين أ ، ب ؟



الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ١٧ من الرسم يتضح أن الإنتاج في الأعوام ٢٠٠٤، ٢٠٠٦، ٢٠١٠؟



ب متذبذب
د ثابت

أ في تناقص مستمر
ج في تزايد مستمر

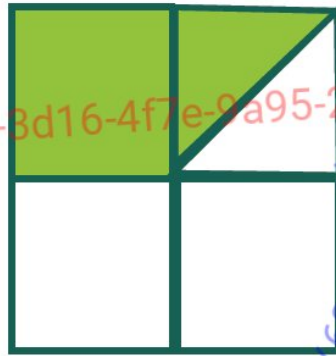
الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ١٨ إذا كان عدد الطلاب ٤٠ طالب، والنسبة بين الطلاب والمعلمين ٨ : ١ فإذا أصبحت النسبة ٥ : ١، فكم سيكون عدد المعلمين؟

أ ١٤
ب ٧
ج ١٢
د ٨

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ١٩ إذا كان المربع طول ضلعه = ٤م مقسم إلى مربعات متطابقة فـقارن بين:



- القيمة الثانية: مساحة المظلل

- ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: ٧م

- أ القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢٠ مهندس يرسم جسر بمقياس رسم ١ سم على الرسم = ٢ م على الحقيقة، إذا رسم الجسر ب ٥ سم، فكم طول الجسر في الحقيقة؟

أ ١٠ م ب ١٥ م ج ٢٠ م د ٥٠ م

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢١ يأخذ شخص ٧٥ ريال في الساعة وحصل على مبلغ ٦٧٥ ريال، كم عدد ساعات عمله؟

- أ ٦ ب ٧ ج ٨ د ٩

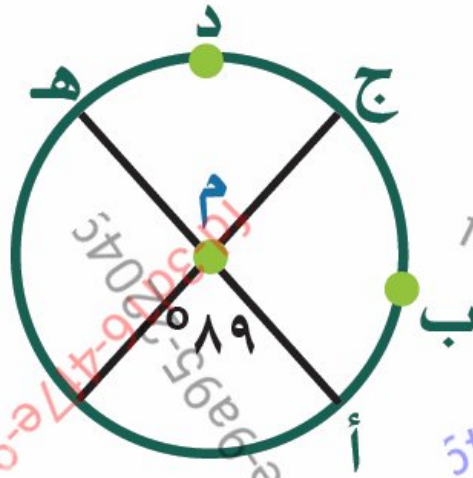
الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢٢ ٣ أعداد صحيحة متتالية، ما الفرق بين تربيع الأوسط وحاصل ضرب الأول والثالث؟

☐ أ ٠
 ☐ ب ١
 ☐ ج ٢
 ☐ د ٣

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٣ قارن بين :



- القيمة الأولى: طول القوس ج ب أ
- القيمة الثانية: طول القوس ج د هـ

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

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢٤ في الشكل المقابل: أوجد قيمة س؟



د ٧٢

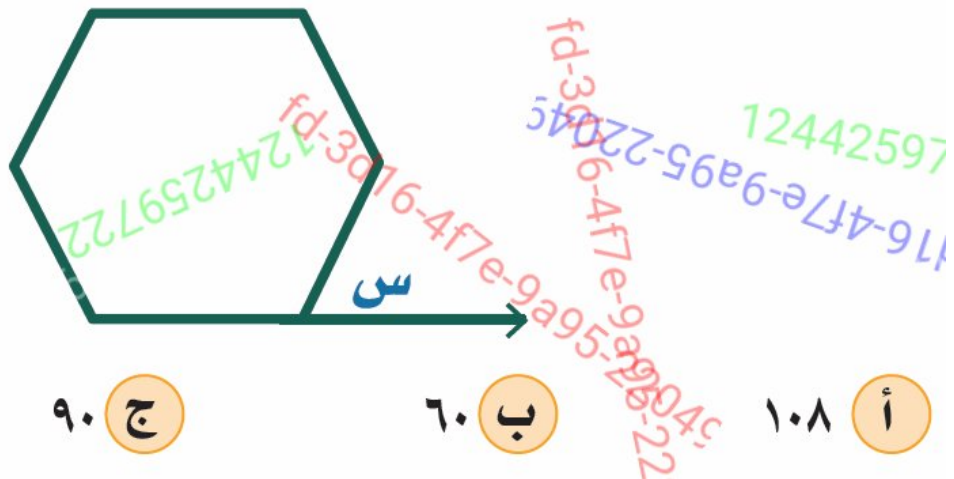
ج ٤٨

ب ٢٤

أ ٤٥

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٥ في الشكل المقابل سداسي منتظم، أوجد قيمة س؟



د ٧٢

ج ٩٠

ب ٦٠

أ ١٠٨

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٦ باع رجل بضاعة بمبلغ ١٠٠ ريال، ثم اشتراها بـ ١٢٠ ريال، ثم باعها بـ ١٦٠ ريال، قارن بين:
- القيمة الأولى: ربح التاجر - القيمة الثانية: ٣٠ ريال

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

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢٧ ما الحد الثامن؟ ١، ٣، ٥، ٧،

- أ ٩ ب ١١ ج ١٣ د ١٥

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٢٨ ما الحد التالي؟ ١٢٧، ١٤٨، ١٦٩

د ٩٦

ج ١٢٦

ب ١٠٦

أ ١١٦

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٢٩ أي الأعداد التالية لا يمكن أن يكون حاصل ضرب عددين متتاليين؟

- أ. ٤٢ ب. ٣٠ ج. ٢٠ د. ٤٩

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣٠ أي التالي له أكبر محيط:

- أ دائرة نصف قطرها ٥
- ب مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٩
- ج مربع طول ضلعه ٧
- د مستطيل أطوال أضلاعه ١٤، ٨

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣١ ما الحد رقم ١٢١؟

- أ ١ ب ٧ ج ٥ د ٩

الإجابة الصحيحة: أ

- سؤال ٣٢** إذا سافر فهد من الساعة ٤ : ٣ عصرًا ووصل ٤ : ٠٠ بعد منتصف الليل وسافر صالح من الساعة ٣ : ١١ صباحاً ووصل ١٠ : ٩ مساءً فـ
- ا- القيمة الأولى : مدة سفر فهد
- ب- القيمة الثانية : مدة سفر صالح
- ج- القيمة الأولى أكبر
- د- القيمتان متساويتان
- هـ- القيمة الثانية أكبر
- و- المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣٣ قارن بين:

- القيمة الأولى: $\frac{7}{4}$

- القيمة الثانية: ١,٧٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٤ عمل شخص ٣٠ يومًا لينتج موقع إلكتروني عدد صفحاته ٣٦٠ صفحة، فإذا كان ينتج عدد متساوي من الصفحات يوميًا، فكم ينتج في اليوم الواحد؟

- أ ١٥ ب ١٦ ج ١٢ د ١٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٥ إذا كانت هند تطبع ١٦ كلمة في ٢٠ ثانية، فكم عدد الكلمات التي تطبعها خلال ٤٥ ثانية؟

ب ٣٦ كلمة

أ ٢٦ كلمة

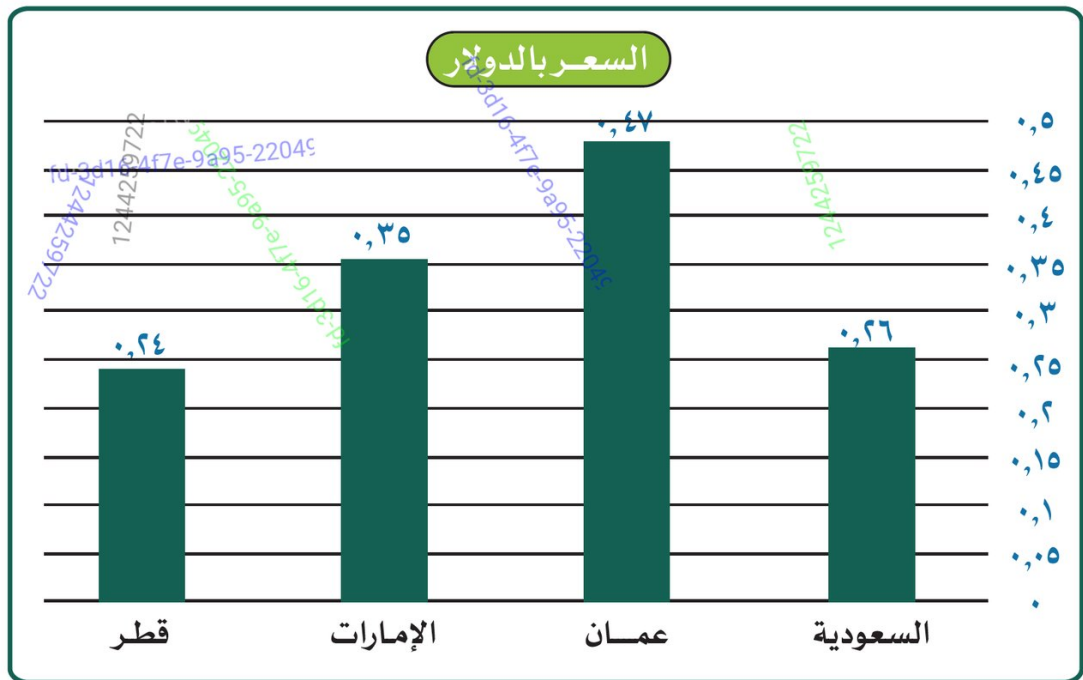
د ١٦ كلمة

ج ٤٦ كلمة

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٣٦ إذا اشترت بـ ٢٧ دولار بنزين في عمان، فكم ستدفع لنفس الكمية في السعودية؟

١٠٠٪



د ٢٨

ج ٢٦

ب ٢٣,٥

أ ٢١,٥

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٧ إذا كان عدد الطلاب ٣٠٠ وأقيمت حفلة حضر ٦٥٪ منهم، فكم طالب حضر؟

أ ١٩٠ ب ١٠٥ ج ١٩٥ د ١٨٥

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٣٨ ٣٦ طالب، نسبة الناجحين $\frac{3}{4}$ فكم عدد الراسبين؟

- أ ٦ ب ٧ ج ٨ د ٩

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٣٩ عدد ضرب في نفسه وأضيف إليه مثليه، ما العبارة الدالة على ذلك؟

ب س + ٢س

د س' - ٢س

أ س + ٢س

ج س + ٢س

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٠ سعر شماغ وثوبين = ٥٠٠ ريال،

وسعر ٣ أثواب وقميصين = ٦٠٠ ريال، فـقارن بين:

- القيمة الأولى: سعر الشماغ

- القيمة الثانية: سعر القميص

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤١ اشترى خالد ٣ حاسبات وقلم ب ٩٠ ريال، فإذا اشترى ٩ حاسبات وقلمين ب ٢٤٠ ريال، فكم سعر الآلة الحاسبة؟

د ١٥

ج ٦٠

ب ٣٠

أ ٢٠

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٢ قارن بين :

- القيمة الأولى: الزاوية الصغرى للساعة ٢:٠٠

- القيمة الثانية: الزاوية الصغرى للساعة ١١:٢٠

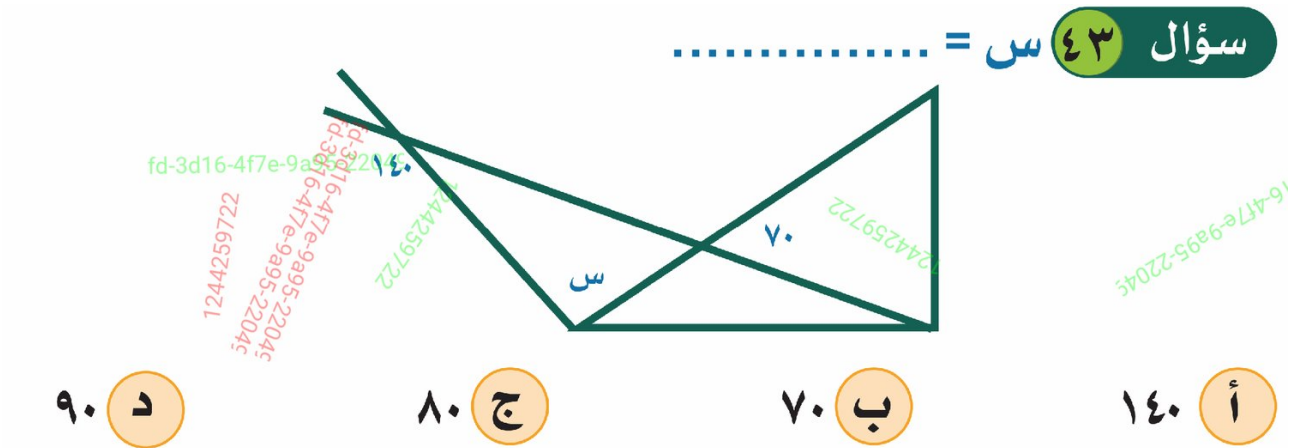
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

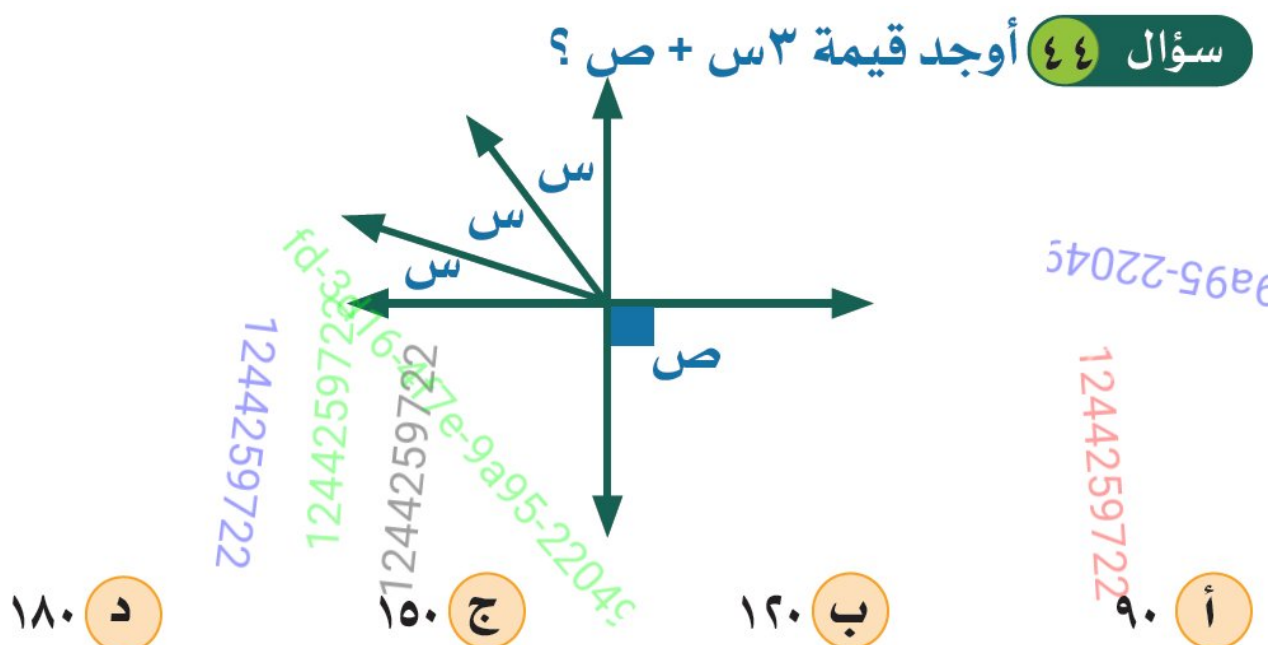
ج قيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



الإجابة الصحيحة: ب



الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٤٥ إذا كان $\frac{9}{س} = ص$ ، والباقي ٢ ، فما قيمة س؟

د ١١

ج ٧

ب ٥

أ ٣

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٦ إذا كان $9 = s^3$ ، فما قيمة s ؟

د ١

ج ٣

ب ٠.٧٥

ا ٢

الإجابة الصحيحة: ب

سؤال ٤٧ أوجد نسبة الحوادث بسبب الوقوف الخاطئ؟



تغيير المسار ■ الوقوف الخاطئ ■

السرعة ■ الجوال ■ حزام الأمان ■

د ٢٠%

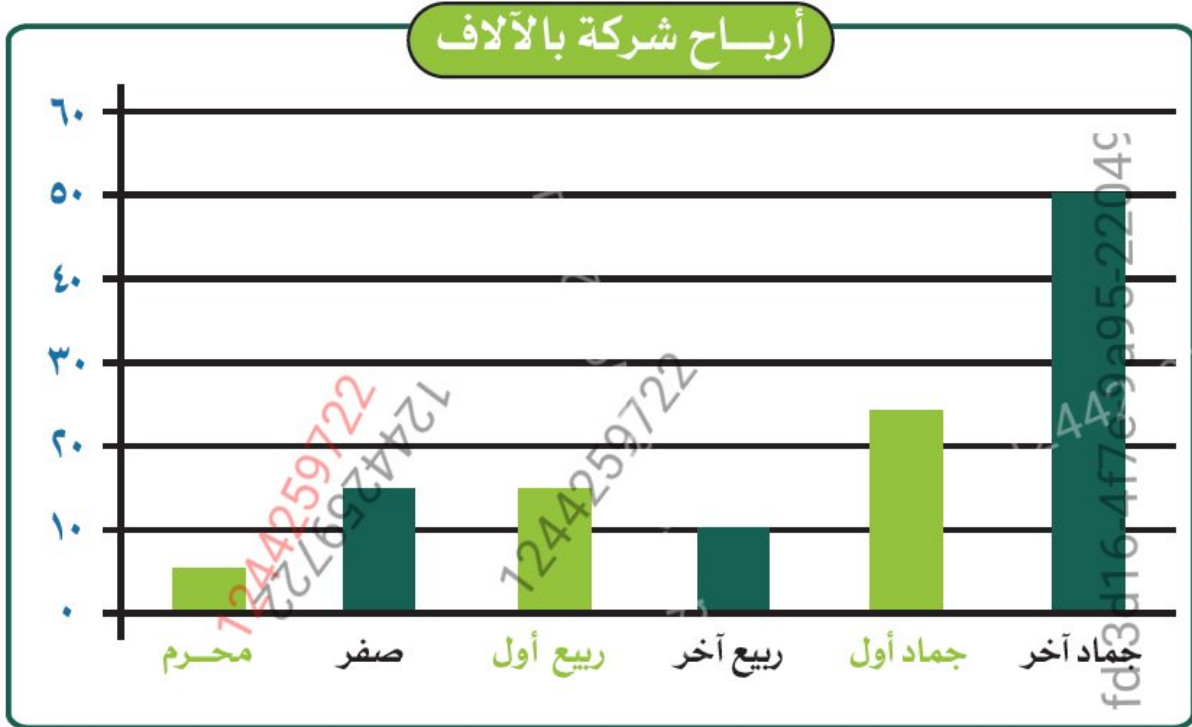
ج ١٥%

ب ١٠%

أ ٥%

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٨ من الشكل المقابل: أوجد مجموع أرباح الشركة:



ب ١٢٠ ألف

د ٢٠٠ ألف

أ ١٠٠ ألف

ج ١٥٠ ألف

الإجابة الصحيحة: ب