

زبدة القدرات ٧

النسخة المحولة

عدد الأسئلة: ٥٥

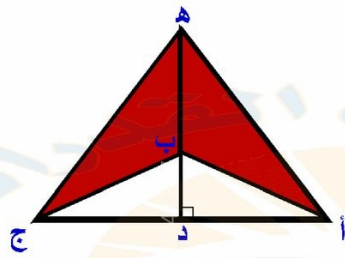


هذا المحتوى مخصص حصريا للمشاركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

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 $\triangle$ أ هـ ج متطابق الضلعين

مساحة $\triangle$ أ ب ج = ٢٤ سم^٢،

ب منتصف هـ د

أوجد مساحة الجزء المظلل

د ٧٢

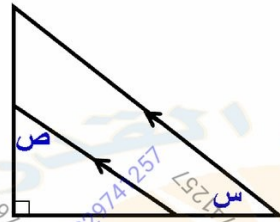
ج ٤٨

ب ٣٦

أ ٢٤

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٢ قارن بين



- القيمة الأولى: $س^٣ + ص^٢$

- القيمة الثانية: ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

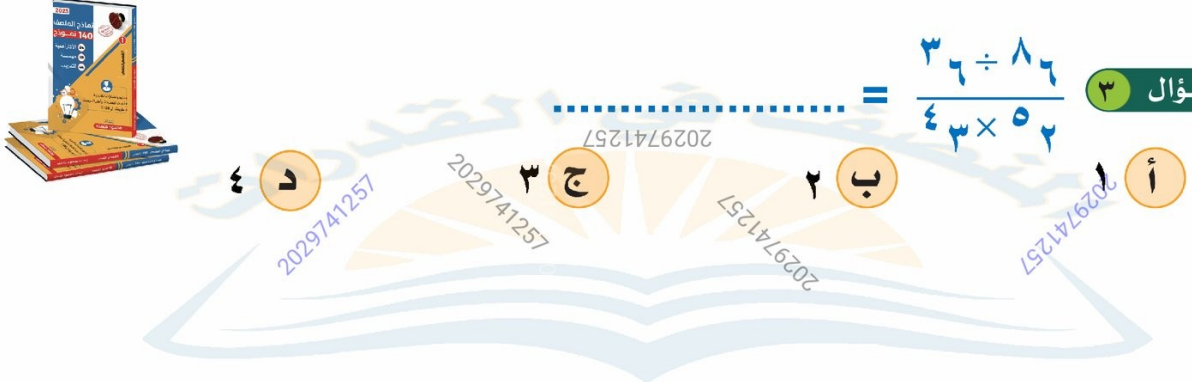
د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٣

$$\frac{36 \div 8}{43 \times 5} = \frac{2}{3}$$

أ ١ ٢٠٢٩/٤/٢٥
 ب ٢ ٢٠٢٩/٤/٢٥
 ج ٣ ٢٠٢٩/٤/٢٥
 د ٤ ٢٠٢٩/٤/٢٥



الإجابة الصحيحة: ج

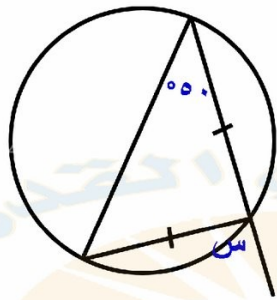


سؤال ٤

مستطيل مساحته $(٢س + ١١س + ١٥)$
و طوله $(س + ٢)$ ، ما عرض المستطيل؟

د $٢س + ٣$ ج $س + ٥$ ب $٢س + ٥$ أ $٢س - ٥$

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٥ اوجد قيمة س

- أ ٥٠ ب ٨٠ ج ١٠٠ د ١٣٠

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٦ أوجد الحد الخامس

١، ٢، ٤، ٧، ، ١١

١ د

١١ ج

١٦ ب

٨ ا

الإجابة الصحيحة: ج



2029741257

سؤال ٧ قارن بين

- القيمة الأولى: $(\frac{1}{1.})^2$ - القيمة الثانية: $(\frac{1}{1.})^2$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٨ أي الأعداد فيما يلي لا يمكن أن تكون أطوال أضلاع مثلث؟

2029741257

أ ١، ٥، ٣

ب ٥، ٥، ٥، ٥، ٥، ٥

ج ٧، ٤، ٩

د ٥، ٤، ٣

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٩

سلك طوله ٢٠ سم ، صنع منه مربع ما مساحة المربع؟

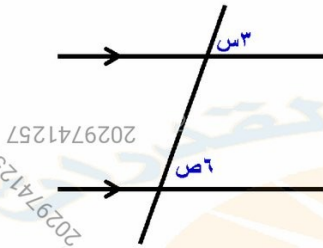
د ٣٦

ج ٢٥

ب ٢٠

أ ١٦

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ١٠ قارن بين :

- القيمة الأولى: س

- القيمة الثانية: ص

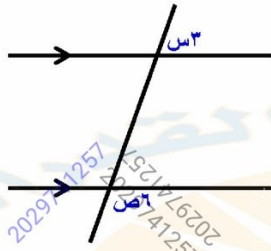
أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ١١ قارن بين :

- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ص

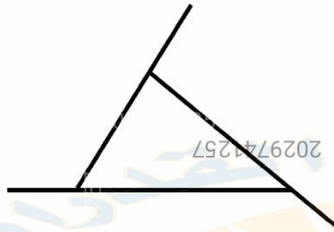
أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ١٢ قارن بين :

- القيمة الأولى: مجموع الزوايا الداخلية $\times 2$

- القيمة الثانية: مجموع الزوايا الخارجية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ١٣ : قارن بين :

$$\begin{array}{r} 6735 \\ - 3456 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 2573 \\ - 4321 \\ \hline \end{array}$$

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

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١٤ : قارن بين :

- القيمة الثانية: $\frac{1}{2}(3)$
 ب القيمة الثانية أكبر
 د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: $\frac{1}{3}(3)$
 أ القيمة الأولى أكبر
 ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ١٥ إذا كان هناك ١٥ ورقة من فئة الريال و ٥ ريال وكان عدد الأوراق من فئة ٥ ريال = مثلي عدد الأوراق من فئة الريال فكم المبلغ الكلي؟

د ٥٥

ج ٧٠

ب ٦٠

أ ٨٠

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ١٦ إذا كان $6 < س < ٤$ ، $ص = ٨$ ، فـقارن بين

- القيمة الأولى: ٠,٧٥ - القيمة الثانية: $\frac{س}{ص}$
- أ. القيمة الأولى أكبر ب. القيمة الثانية أكبر
- ج. القيمتان متساويتان د. المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ١٧

ما متوسط القيم :

١٦٥٠ ، ١٦٠٠ ، ١٥٥٠ ، ١٥٠٠ ، ١٤٥٠ ، ١٤٠٠ ، ١٣٥٠

د ١٥٥٠

ج ١٥٠٠

ب ١٤٥٠

أ ١٤٠٠

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ١٨

إذا كان معين محيطه ٣٢ سم ومستطيل طوله ١٥ سم ومحيطه ٤٢ سم ،
فأرن بين :

- القيمة الأولى: طول ضلع المعين - القيمة الثانية: عرض المستطيل
- أ) القيمة الأولى أكبر ب) القيمة الثانية أكبر
- ج) القيمتان متساويتان د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ١٩ عجلة طول نصف قطرها ٥٠ سم تدور ٦ دورات ، ما المسافة التي قطعها بالمترا؟

د ١٨,٨٤

ج ٩٤٢

ب ٩٤,٢

أ ٩٤,٢

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٢٠

إذا كانت النقطة (٨ ، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين (٦ ، س) ، (٨ ، ص) ، قارن بين:

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

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٢١ إذا كان $\frac{43}{3} = \frac{5}{6} \times 3$ أ، قارن بين :

- القيمة الثانية : ٦

- القيمة الأولى : أ

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

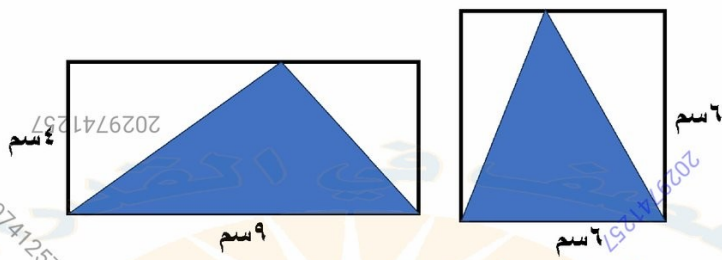
د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٢٢



- القيمة الأولى: مساحة المثلث في الشكل الأول

- القيمة الثانية: مساحة المثلث في الشكل الثاني

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

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٢٣ إذا كان $2 = (س + ١)$ فإن $١٦ = ... = ٦$ س

٨١

د

2029741257

١٢

ج

٣

ب

٢

٢

٢

٢

٢

٢

2029741257

2029741257

2029741257

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٢٤ إذا اشترى شخص سلعة بمبلغ ٦٤٨ ريال بعد خصم ١٠٪ ، ما سعر السلعة قبل الخصم؟

د ٨٠٠

ج ٧٨٠

ب ٧٥٠

أ ٧٢٠

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٢٥ جلست ٣ طالبات حول طاولة ، إذا انضم لهن مثليهن ، وغادرت طالبتان ، ما عدد الطالبات المتبقيات؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٢٦

انطلقت سيارة من النقطة أ الى النقطة ب بسرعة ١٢٠ كم/س ،
في نفس اللحظة انطلقت سيارة من النقطة ب الى النقطة أ
بسرعة ٩٠ كم/س ، بعد كم دقيقة يلتقيان إذا كانت المسافة
بين أ وب ٤٢٠ كم

د ١٨٠

ج ١٢٠

ب ٩٠

أ ٦٠

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٢٧ ما قيمة س؟

٣٠ د ٢٠ ج ١٥ ب ١٠ أ

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٢٨ قارن بين :

- القيمة الثانية: (٣)^٥

ب القيمة الثانية أكبر

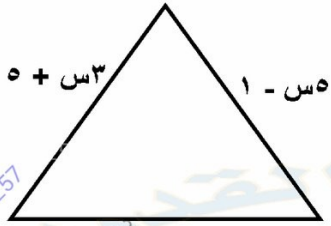
د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى: ٨^١

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٢٩

في الشكل المجاور مثلث متطابق الاضلاع
قارن بين :

- القيمة الأولى: محيط المثلث - القيمة الثانية: ٢٤

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

الإجابة الصحيحة: ج



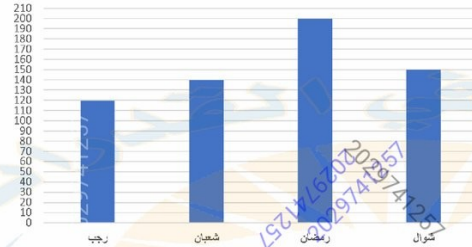
سؤال ٣٠ قارن بين :

- القيمة الأولى: نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط
- القيمة الثانية: نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط
- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



بالآلاف

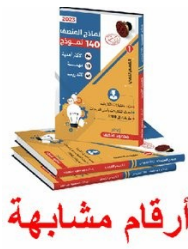


سؤال ٣١

إذا كان إنتاج ٦ رغيف خبز تكلفته ٤ ريال ،
كم التكلفة في شهر رجب؟

- أ ٧٢٠٠٠ ب ٧٥٠٠٠ ج ٨٠٠٠٠ د ٨٤٠٠٠

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٣٢

مستطيل محيطه $\frac{1}{3} ٤٥$ ، وعرضه $\frac{3}{4} ١٠$ ، ما طولاه؟

د $\frac{7}{12} ١١$

ج $\frac{11}{2} ١١$

ب $\frac{3}{4} ١١$

أ $\frac{5}{12} ١١$

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٣٣

$٥٩٩٨٧٨ \times ٣٧٥٧٦٥ \times ٤٥٣٢$

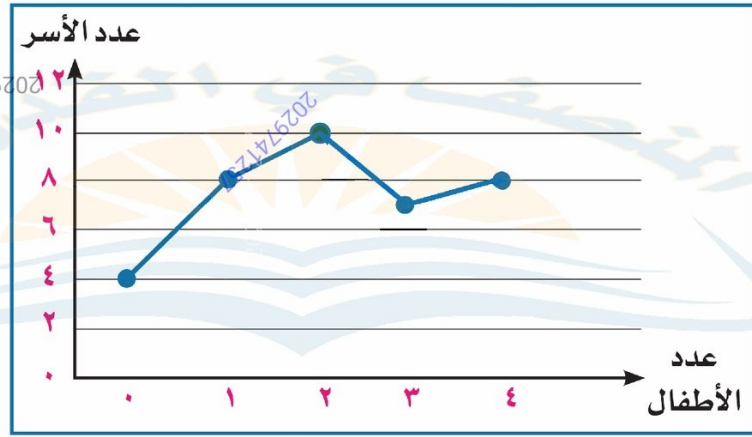
ما الرقم في خانة الآحاد

أ صفر ب ١ ج ٢ د ٣

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٣٤ عدد الأسر التي لديها أطفال (٣) أطفال أو أقل = ...



د ٢١

ج ٢٢

ب ٢٨

أ ٢٩

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٣٥ اوجد الحد التالي: ٣ ، ٥ ، ٩ ،

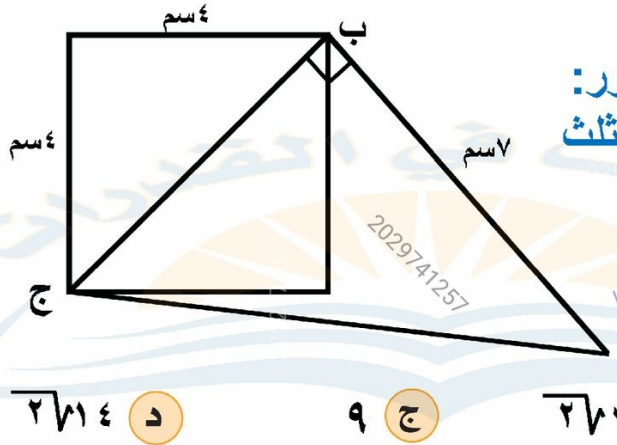
د ١٩

ج ١٨

ب ١٧

أ ١٦

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٣٦
في الشكل المجاور:
أوجد مساحة المثلث
أ ب ج

2029741257

2029741257

2029741257

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٣٧ إذا كان عمود سدسه في الماء والجزء الظاهر منه يساوي ١ متر، كم طول العمود بالسنتيمتر؟

د ١٢٠

ج ١١٥

ب ١١٠

أ ١٠٥

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٣٨ قارن بين

- القيمة الأولى: $\frac{1}{9} + \frac{1}{9}$ - القيمة الثانية: ٣٣
- أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٣٩ أعطى طبيب لمريض يوم الخميس علبة دواء بها ٣٦ حبة ، بحيث يأخذ كل يوم ٣ حبات ، فأى يوم تنتهي علبة الدواء؟

د الثلاثاء

ج الإثنين

ب الأحد

أ السبت

الإجابة الصحيحة: ج

سؤال ٤٠ ما ثلثي $\frac{16}{3}$

أ $\frac{16}{3}$

ب $\frac{16}{9}$

ج $\frac{32}{9}$

د $\frac{8}{9}$

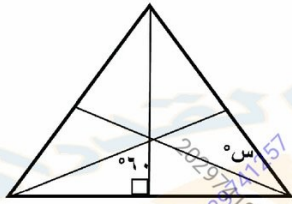
الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٤١ عائلة مكونة من زوج وزوجة و ٣ أطفال ، حجزوا تذاكر بمبلغ ١٤٠٠ ريال ، وهناك خصم ٥٠ % للأطفال ، كم سعر تذكرة الزوجة؟

- أ ٥٠ ب ١٠٠ ج ٢٠٠ د ٤٠٠

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٤٢ اوجد قيمة س

2029741257

د ٩٠

ج ٦٠

ب ٤٥

أ ٣٠

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٤٣ المثلث أ ب ج فيه : أب = ٧ سم ، أ ج = ١١ سم
قارن بين :

- القيمة الثانية: ب ج

- القيمة الأولى: ٤ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٤٤ يتوقف قطار كل ٢٠ دقيقة في محطة ، في كم محطة يتوقف خلال ساعتين؟

2029741257

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

2029

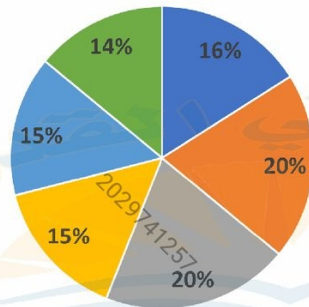
2029741257

2029741257

الإجابة الصحيحة: د



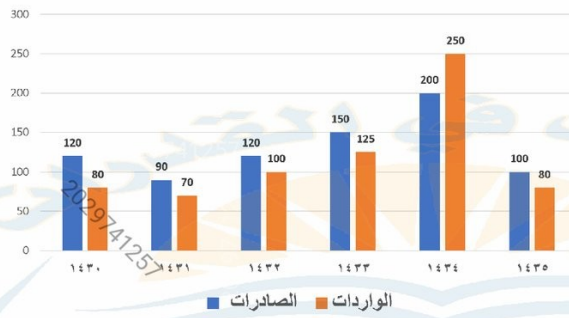
سؤال ٤٥ ما أقل مادة دراسية؟



■ حاسب آلي ■ اجتماعيات ■ علوم ■ رياضيات ■ انجليزي ■ عربي

- أ علوم ب حاسب آلي ج رياضيات د اجتماعيات

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٤٦

ما العام الذي فيه نسبة الواردات الى الصادرات أكبر ما يمكن؟

د ١٤٣٤

ج ١٤٣٣

ب ١٤٣٢

أ ١٤٣١

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٤٧ عدد مكون من رقمين وعند تبديل الرقمين يصبح الفرق بين العددين ١٨ ، ما هو هذا العدد؟

د ٩٦

ج ٨٤

ب ٧٢

أ ٦٤

الإجابة الصحيحة: أ

سؤال ٤٨

$$= \frac{3}{4} + \frac{\frac{1}{3}}{\frac{1}{3} + 1}$$

أ $\frac{3}{4}$ ب ١ ج $\frac{7}{2}$ د $\frac{4}{3}$

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٤٩ إذا كان $س \times ص = ١٠$ ، قارن بين:

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

الإجابة الصحيحة: د

سؤال ٥٠ إذا كان $\frac{1}{4} = ٠,٥$ ، اوجد قيمة $\frac{1}{6}$

أ ٠,٥ ب ١ ج ٢ د ٣

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٥١ خرج شخص من مدينة تبوك الى حائل بسرعة ٩٥ كم/س
إذا كانت المسافة ٦٦٥ ، بعد كم ساعة يصل حائل؟

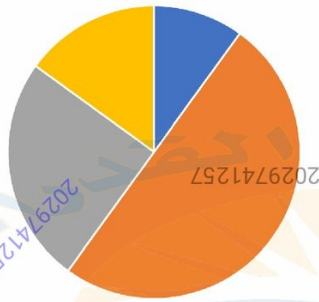
د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٥

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٥٢ ما التقدير الذي يمثل ٢٥%؟

■ مقبول ■ جيد ■ جيد جدا ■ ممتاز

د ممتاز

ج جيد جدا

ب جيد

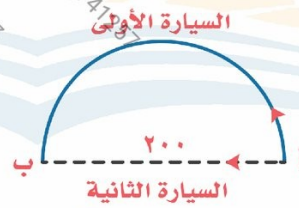
أ مقبول

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٥٣ سيارتان تتحركان في نفس الوقت من المدينة (أ) إلى المدينة (ب) وصلت السيارة الأولى بعد ساعتين ونصف، ووصلت السيارة الثانية بعد ساعتين، علمًا بأن القطر = ٢٠٠ قارن بين :

- القيمة الأولى: سرعة السيارة الأولى
- القيمة الثانية: سرعة السيارة الثانية



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

الإجابة الصحيحة: أ

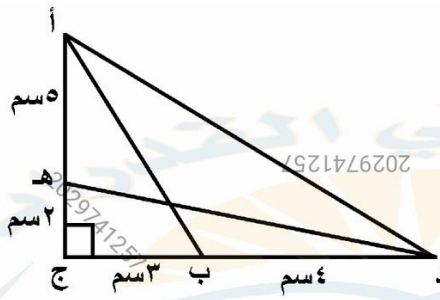


سؤال ٥٤ ما العدد الذي بين : ٠,٠٦ و ٠,٠٨ ؟

ب ٠,٠٠٧
د ٠,٠٧٥

أ ٠,٧٠
ج ٠,٦٥

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٥٥

أوجد الفرق بين مساحة المثلثين
أ ب ج ، د هـ ج

د ٤,٥

ج ٤

ب ٣,٥

أ ٣

الإجابة الصحيحة: ب