زبدة القدرات ٤

النسخة المحلولة

عدد الأسئلة: ٥٤

تحذير:

هذا المحتوى مخصص حصريا للمشتركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

يمنع منعا باتا 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

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١ ما هو الوسيط لعدد الأطفال ؟

عدد الأطفال في ٢٠ أسرة

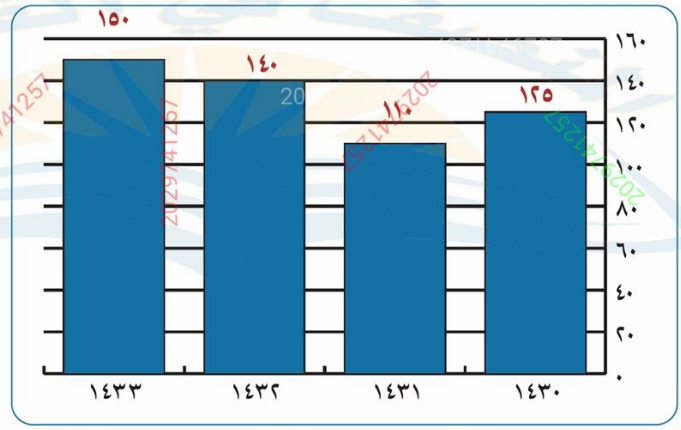
٤	٣	٢	٢	١
٣	٥	١	٤	٢
٢	٥	٣	٣	٥
٦	١	٣	٤	٣

أ) ٦ ب) ٥ ج) ٣ د) ٨

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢ اوجد نسبة الزيادة بين عامي ١٤٣٣ الى عام ١٤٣٠؟



أ ٢٠٪ ب ٢٥٪ ج ١٠٪ د ١٥٪

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣ مكعب طول حرفه ٢سم وُضع فيه مكعب طول حرفه ١سم.
ما الحجم المتبقي من المكعب الأول؟

أ ١
ب ٥
ج ٦
د ٧

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤ غرفة أبعادها ٦م، ٩م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ، ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشة داخل الغرفة؟

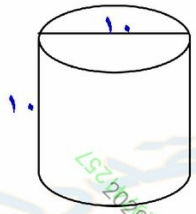
أ ٢
ب ٤
ج ٦
د ٨

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥ في الشكل المجاور:
أسطوانة مملوءة بعصير،قارن بين :



2029741257

- القيمة الأولى: كمية العصير
- القيمة الثانية: ٧٥٠

أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غيركافية

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٦ قارن بين :

- القيمة الأولى: ١٢٥ ٪ من ٣٥
- القيمة الثانية: ٣٥ ٪ من ١٢٥

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

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٧ إذا كان مساحة الكرة الارضية ٥١٠مليون كم^{٢} يغطي الماء نسبة ٧٠٪ منها ، أوجد مساحة اليابسة

أ ١٥٤ ب ١٥٣ ج ١٦٦ د ١٧٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

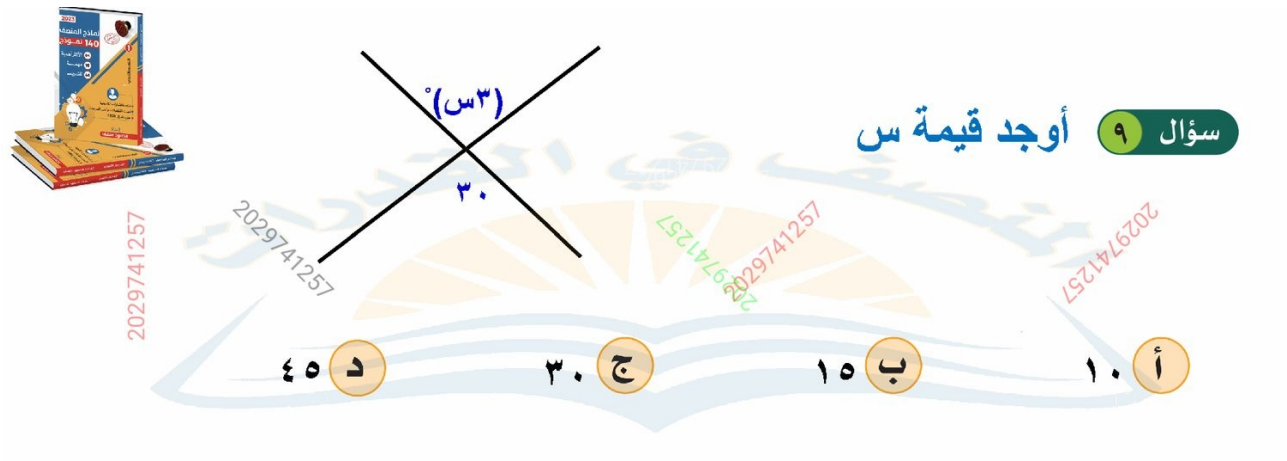
سؤال ٨ تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية إلى الساعة الثامنة، كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

أ ٦٠
ب ١٢٠
ج ١٨٠
د ٢٤٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

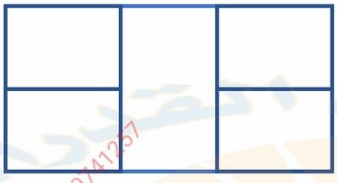
٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.



الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٠ كم عدد المستطيلات؟



أ ١٠ ب ٩ ج ٨ د ٧

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١١ اشتري تاجر سلعة بـ ٩٠ ريال ويبيعها بربح ٥٠ ٪ وأي مشترى يدفع نقدًا له خصم ٣٠٪ من سعر البيع، ما نسبة ربح التاجر اذا باع السلعة نقدًا ؟

أ ٢٠ ٪ ب ١٥ ٪ ج ١٠ ٪ د ٥ ٪

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٢

اذا كان $\sqrt{٢٠}$ أ = $\frac{٢\sqrt{١٨٠}}{أ}$ فإن أ = ...

أ $\sqrt{٥}$ ب $٢\sqrt{٥}$ ج $\sqrt{٣}$ د $\sqrt{٦}$

2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

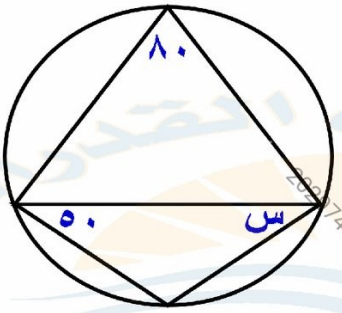
سؤال ١٣ أسطوانة مساحة قاعدتها ١٥م^{٢}، وارتفاعها ١٥م ، كم نحتاج من الماء لملئ ثلث الأسطوانة

أ ٦٠ ب ٧٥ ج ١٢٠ د ١٥٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٤ أوجد قيمة س



أ ٣٠ ب ٤٠ ج ٤٥ د ٥٠

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٥ ١٠ مضروبة في نفسها ٢٠ مرة = ...

أ ١٠×٢٠ ب $١٠^{٢٠}$ ج $١٠ + ٢٠$ د $٢٠^{١٠}$

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٦

إذا كان ٤٦ ≤ ص ≤ ١٢٩٦ ، ٢٤ ≤ س ≤ ٣٦ ما أكبر قيمة لـ $\frac{ص}{س}$

أ ٢٧ ب ٣٦ ج ٤٥ د ٥٤

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٧ ٩، ٧ ، ٥ ، ٣، ١، ٩، ٧، ٥، .....

ما الحد رقم ٢٧؟

أ ٩ ب ٧ ج ٥ د ٣

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٨ ٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٦٠٠ ريال، الأول دفع الربع والثاني دفع الخمس ما كم دفع الثالث؟

أ ١٥٠ ب ٢٧٠ ج ٣٠٠ د ٣٣٠

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٩ يستخدم أحمد العد القفزي بمقدار ٥ أعداد ، ويستخدم ناصر العد القفزي بمقدار ٣ أعداد فإذا كانت بدايتهما من الصفر ونهايتهما قبل العدد ١٠٠ ، فكم عدد الأعداد المشتركة بينهما ؟

أ صفر
ب ٢
ج ٤
د ٧

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٠ قارن بين

- القيمة الأولى: $١ - \frac{١}{\frac{١}{٣}}$
- القيمة الثانية: $\frac{١}{٢}$

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

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢١ ٦ أعداد متتالية مجموعهم ٨٧، ما أصغر عدد؟

أ ١٠ ب ١١ ج ١٢ د ١٣

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٢ طريق طوله ٨ كلم ، كم طوله بالأمتار تقريبا؟

أ ٨٨٨٠ ب ٧٨٥٠ ج ٨٠٠ د ٧٢٠٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٣ أي الاعداد التالية يمكن كتابته على صورة ٣ ن و ن عدد صحيح؟

أ ٣٢
ب ٤٣
ج ٥٧
د ٦٢

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٤ شركة بها ١٠ موظفين مرتب كل منهم ٢٠٠٠ ريال و٣ موظفين مرتب كل منهم ٤٠٠٠ ريال ومدير مرتبه ١٠٠٠٠ ريال ، كم متوسط رواتب الموظفين؟

أ ٢٠٠٠ ب ٢٥٠٠ ج ٣٠٠٠ د ٣٥٠٠

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٥ ما مساحة الشكل؟

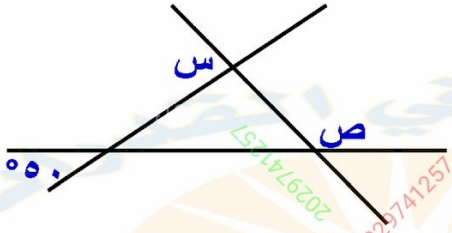
أ ١٢ + ط
ب ١٢ + ٢ط
ج ١٢+٣ط
د ١٢+٤ط

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٦

أوجد قيمة
س+ ص



أ ١٣٠ ب ٢٣٠ ج ٢٥٠ د ٢٧٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٧ إذا كان خمسة أمثال عدد مطروح منها ١٠ يساوي مثلي العدد مضاف إليه ٢ ، ما هذا العدد ؟

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٨

قارن بين

- القيمة الأولى: $\frac{٦}{٥} \div \frac{٥}{٦}$
- القيمة الثانية: $\frac{٥}{٦} \div \frac{٦}{٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٩ سلك صُنع منه مربع طول ضلعه ٩ سم فإذا أُعيد تشكليه لمثلث متطابق الأضلاع ، ما طول ضلع المثلث؟

أ ٣
ب ٦
ج ١٢
د ١٨

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٠ اذا كان متوسط القيم: ٣، ٨ ، ١٢ ، س يساوى ٢٠
ما قيمة س؟

أ ٥٥ ب ٥٦ ج ٥٧ د ٥٨

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣١ قطعة خشب طولها ، ٢٤ كم ، يراد تقطيعها إلى ٢٤ قطعة صغيرة، كم عدد مرات تقطيعها ؟

أ ٢٢
ب ٢٣
ج ٢٤
د ٢٥

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٢

$$\frac{٦٦٦}{٣٣٣}\left(\frac{٤٤٤}{٥٥٥} \div \frac{٤٤٤}{٥٥٥}\right)$$

أ ٢

ب ١١١

ج ٢٢٢

د ٤٤٤

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٣

$$\frac{١٥}{١٣} \times \frac{٣\sqrt{٣}}{٢٥\sqrt{}} \times \frac{١٣}{٢٧\sqrt{}}$$

أ ١

ب ٣

ج $٣\sqrt{}$

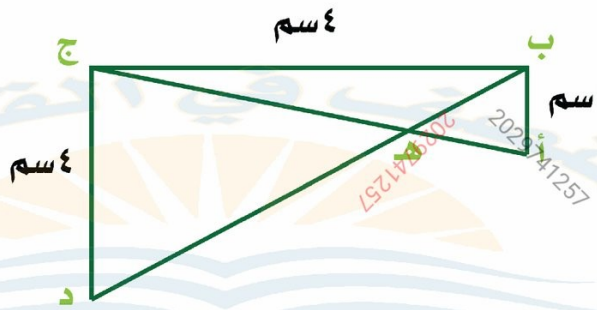
د $٣\sqrt{٥}$

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٤ أوجد طول أ هـ؟

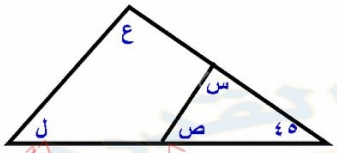


أ $\frac{٢\sqrt{٥}}{٢}$ ب $\frac{٢\sqrt{٥}}{٣}$ ج $٢\sqrt{٥}$ د $\frac{٤\sqrt{٥}}{٣}$

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٥ أوجد س + ص + ع + ل



أ ١٣٥ ب ١٧٠ ج ١٨٠ د ٢٧٠

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٦

اذا كان ٠,٧ ٪ من عدد يساوي ٢١ ما هذا العدد؟

أ ٣٠٠ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠٠٠٠ د ٣

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٧

اذا كان ٠,٧ ٪ من عدد يساوي ٢١ ما هذا العدد؟

أ ٣٠٠
ب ٣٠٠٠
ج ٣٠٠٠٠
د ٣

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٨ اذا كان ٠,٧ ٪ من عدد يساوي ٢١ ما هذا العدد؟

أ ٣٠٠ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠٠٠٠ د ٣

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٩ قارن بين

- القيمة الأولى: ثُمن الساعة
- القيمة الثانية: سُدس الساعة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٠ إذا كان س = $\frac{\frac{٦}{٥}}{\frac{٥}{٦}}$ × $\frac{\frac{٥}{٦}}{\frac{٦}{٥}}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: س
- القيمة الثانية: ١

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

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤١ شخصين نسبة ما معهما ٦ : ٥ والفرق بينها = ٢٠٠ ريال كم المبلغ الكلي معهما؟

أ ٢٠٠٠ ب ٢١٠٠ ج ٢٢٠٠ د ٢٤٠٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٢ استعار طالب من صديقة ٦ كتب واستعار من مكتبة الحي ٤كتب فأصبح في مكتبته ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب في مكتبته قبل الاستعارة؟

أ ١٢
ب ١٦
ج ١٨
د ٢٠

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٣ اذا كان س > ع ، ص > ع ، 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: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٤ إذا كان ن = ٢ قارن بين

- القيمة الأولى: $\frac{\text{ن (ن - ١)}^{٢}}{\text{ن} \times ٤}$
- القيمة الثانية: ١ ÷ ن

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

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٥ قبل ميلاد محمد بثلاثة سنوات كان عُمر أبيه ١٩ عام ، ما مجموع عمريها بعد ١٠ سنوات من مولد محمد؟

أ ٢٠
ب ٢٢
ج ٤٠
د ٤٢

2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٦ عجلة طول قطرها ٥٠سم تدور ٦ دورات ، ما المسافة التي قطعتها بالمتر؟

أ ٩٤,٢
ب ٩,٤٢
ج ٩٤٢
د ١٨,٨٤

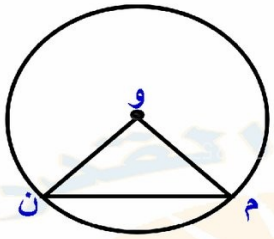
الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٧ في الشكل المجاور

Δ و م ن متطابق الأضلاع

اوجد قياس $\overset{\frown}{\text{م ن}}$



أ ٣٠ ب ٦٠ ج ١٢٠ د ١٨٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٨

كم النسبة المئوية للأناث اللاتي أعمارهم من ٣٥ - ٤٤؟

أرقام الاعمدة مشابهة

أ) ٥٦ ٪ ب) ٤٨ ٪ ج) ٤٠ ٪ د) ٦٠ ٪

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٩ قارن بين :

- القيمة الأولى:

$$\frac{٣٠ \times ٣١ \times ٣٢ \times ٣٣ \times ٣٤ \times ٣٥}{٤}$$

- القيمة الثانية:

$$\frac{٣١ \times ٣٢ \times ٣٣ \times ٣٤ \times ٣٥ \times ٣٦}{٦}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

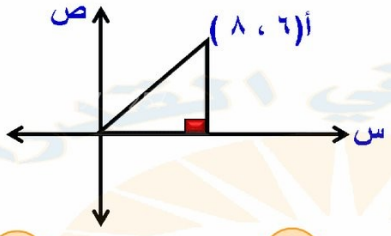
2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٠

أوجد مساحة المثلث بالسنتيمترات المربعة

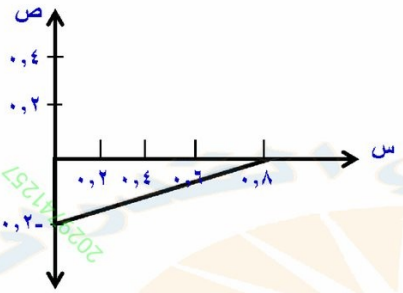


أ ١٢
ب ٢٤
ج ٤٨
د ٣٦

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥١ في الشكل المجاور؟
اوجد مساحة المثلث



أ ٠,١٦ ب ٠,٠١٦ ج ٠,٠٠٨ د ٠,٠٨

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٢ قارن بين:

- القيمة الأولى: $٢٢٢٢ + ٢٣٣٣$
- القيمة الثانية: ٢٥٥٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٣ أوجد الحد التالي: ٢، ٥، ١٠، ١٧، ٢٦، .....

أ ٣٠ ب ٣٢ ج ٣٥ د ٣٧

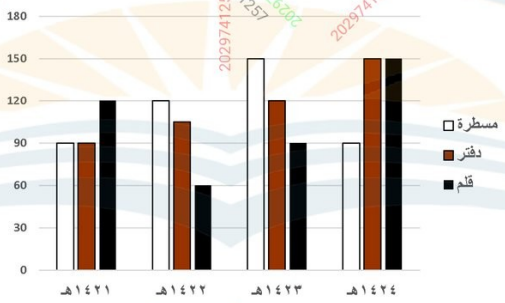
2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٥ السؤال التالي يتعلق بالشكل البياني أدناه :

إنتاج أحد المصانع من الأدوات المدرسية في الأعوام ١٤٢١-١٤٢٤ هـ



يلاحظ أن إنتاج المصنع من الأقلام في :

أ تزايد مستمر
ب تناقص مستمر
ج تزايد ثم تناقص
د تذبذب

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.