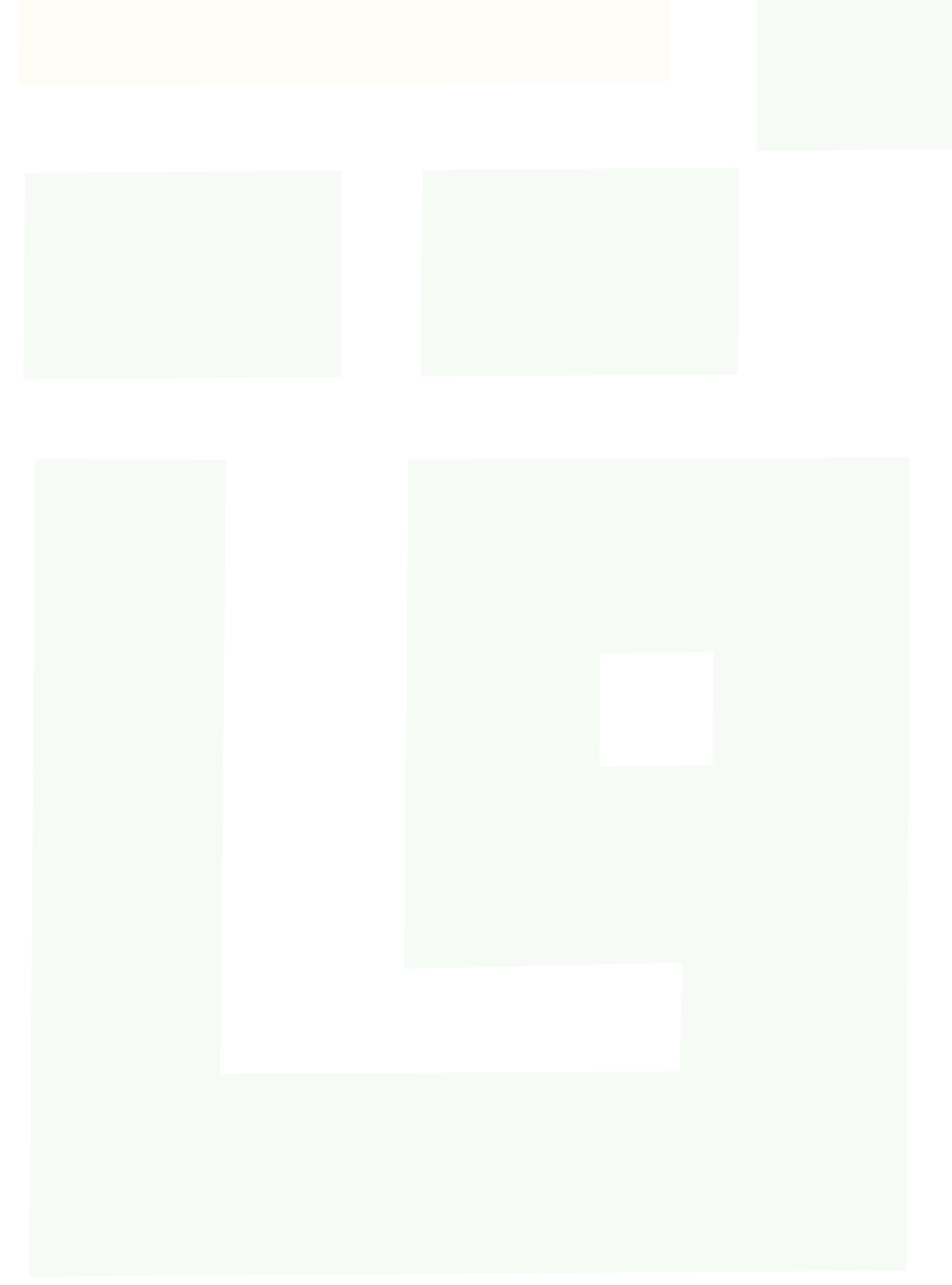
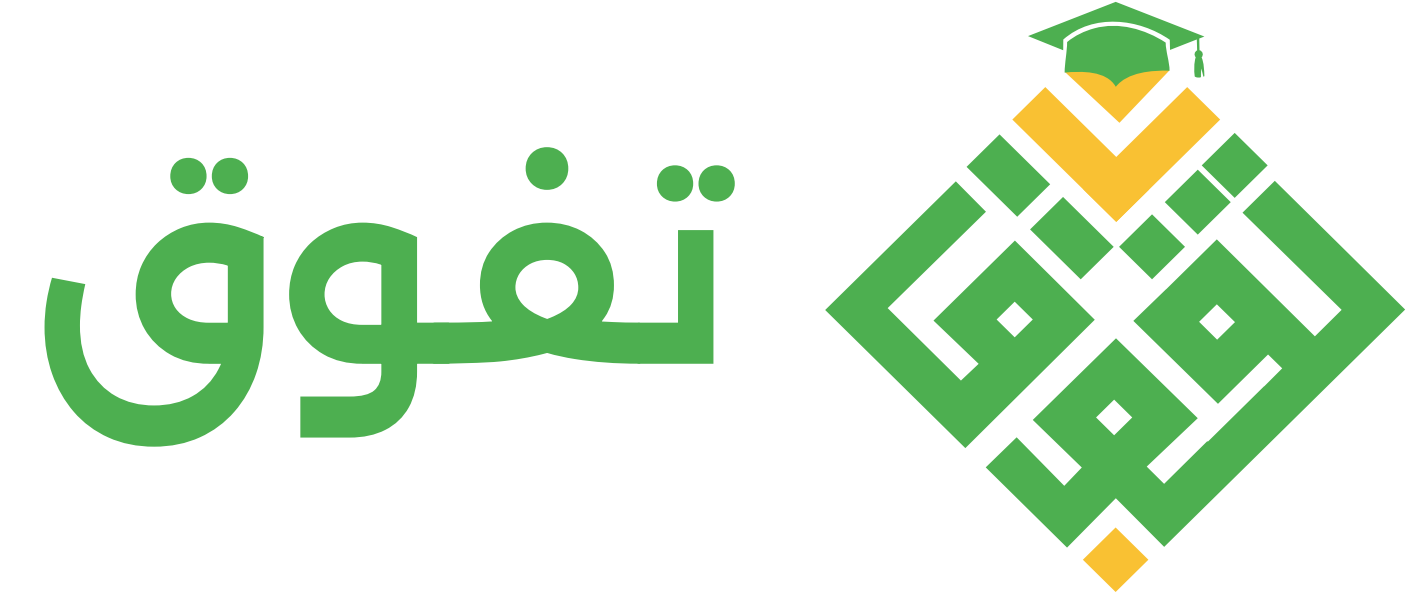




حمل التطبيق



تعلم، استمتع، وقفل على اختبارك!

مع تطبيق تفوق، راح نخليك تذاكر بطرق ذكية، قصيرة وسريعة، وممتعة بنفس الوقت، مع مميزات كثيرة ماتخلص!



قطار يسير بسرعة ١٠٠ كلم / ساعة ، ويتم إضافة عربات وزن العرببة ٩,٠ كجم ، وتقلل من سرعة القطار بنسبة ٢ ٪ ، فما سرعة القطار إذا أضفنا ٥ عربات؟

أ ٩٨

ب ٩٠

ج ٨٩

د ٨٧

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



قطار فيه ١٣ عربة ويسير بسرعة ١٠٠ كلم / ساعة ، وكل عربة يتم إضافتها تقلل من سرعة القطار بنسبة ١٠ % فكم سرعة القطار إذا أصبح عدد العربات ١٥

أ ٩٥

ب ٩٠

ج ٨٠

د ٨٧

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



كم قيمة لـ س تجعل ناتج المقدار : $\frac{|س| - |س||}{س}$ موجباً ؟

أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٣

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



إذا كانت $\frac{112}{2n} = s$ ، ما اكبر قيمة صحيحة موجبة لـ s

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



خمس مضخات تضخ ماء لمدة ٨ ساعات في خزان واحد ، اذا تعطلت إحدى المضخات في كم ساعة يعبأ الخزان الواحد ؟

أ ٤٠

ب ٢٠

ج ١٠

د ٥٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



في روضة عدد الاطفال ٣٠٠ بنين وبنات والنسبة بينهم على الترتيب ١ : ٤ إذا اضعفنا ٢٠
طالب للبنات فكم يجب ان نضيف للبنين حتى تصبح ١ : ٤ مرة أخرى

- أ ٤
- ب ٥
- ج ٦
- د ٧

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

وزعت ٢٨ قطعة كعك بالتساوي على ٧ أطفال كم عدد القطع المتبقية؟

أ صفر

ب ١٠

ج ١١

د ١٢

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



تفوق

صندوق أبعاده ١٠:٤:٤ أوجد مساحة أوجهه

أ ٣٠

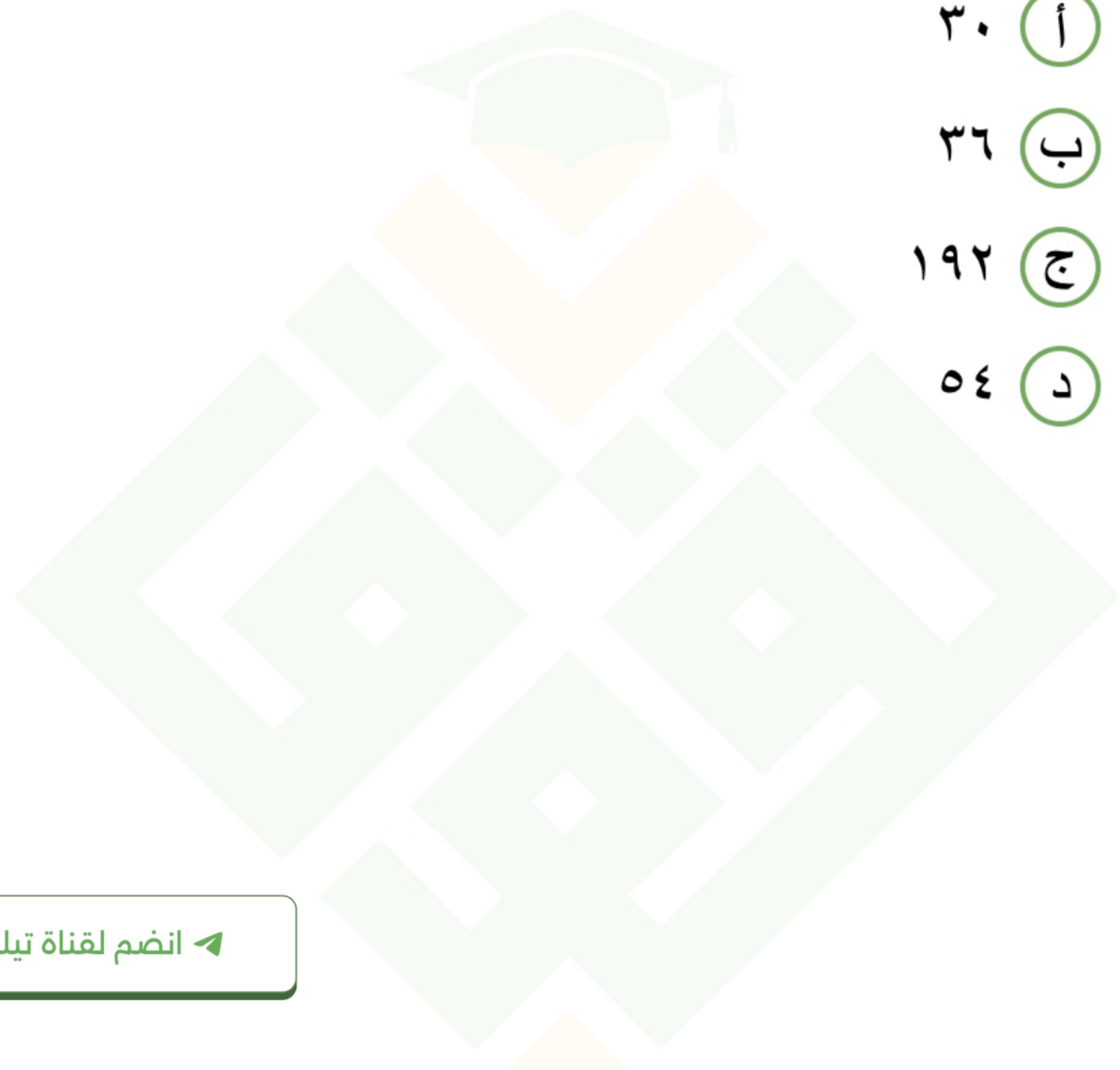
ب ٣٦

ج ١٩٢

د ٥٤



تفوق



اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



خزان بنزين يحتوي على $\frac{1}{3}$ من سعته إذا أضيف إليه كمية من الوقود فأصبح ممتلئاً بنسبة

$\frac{1}{2}$ ، فما الكسر الذي يمثل كمية الوقود المضافة

أ $\frac{5}{10}$

ب $\frac{7}{10}$

ج $\frac{1}{6}$

د $\frac{2}{3}$

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



إذا كانت (ل س) $^3 >$ صفر و (ل س) $^2 <$ صفر ، أي الأتي صحيح؟

أ (ل س) $<$ صفر و ل $>$ صفر

ب (ل س) $>$ صفر و ل $>$ صفر

ج (ل س) $=$ صفر و ل $<$ صفر

د (ل س) $<$ صفر و ل $<$ صفر

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

ما العدد الذي إذا ضربناه في نفسه ينتج تربيع العدد ٣٦

أ ٦

ب ٣٦

ج ١٨

د ٤



تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

قارن بين:

القيمة الاولى

٥,٧

القيمة الثانية

$$٥ \frac{٧}{١٠}$$

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

انضم لقناة تيليجرام

اضغط هنا لمشاهدة الحل



قارن بين:

القيمة الاولى

٢٥°

القيمة الثانية

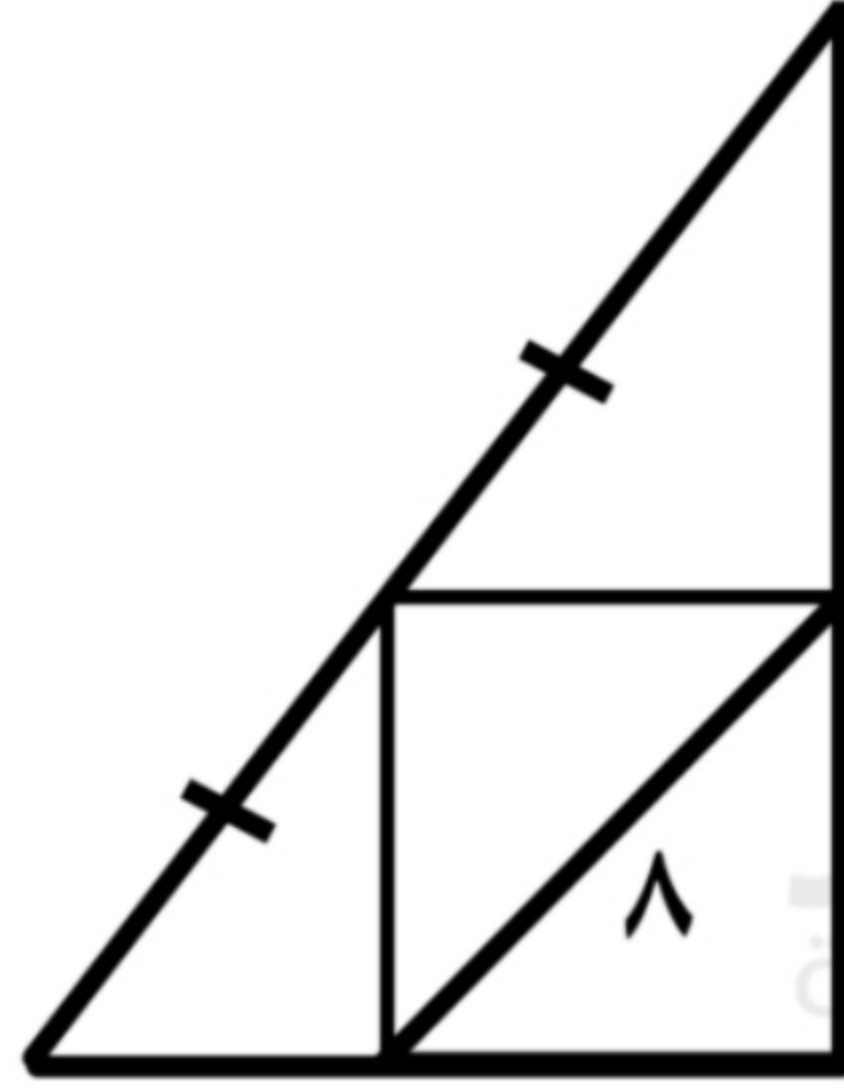
٢٣٥°

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

انضم لقناة تيليجرام

اضغط هنا لمشاهدة الحل





نصف محيط المربع = ٨، أوجد مساحة المثلث الكبير

أ ٤٠

ب ٣٢

ج ٦٠

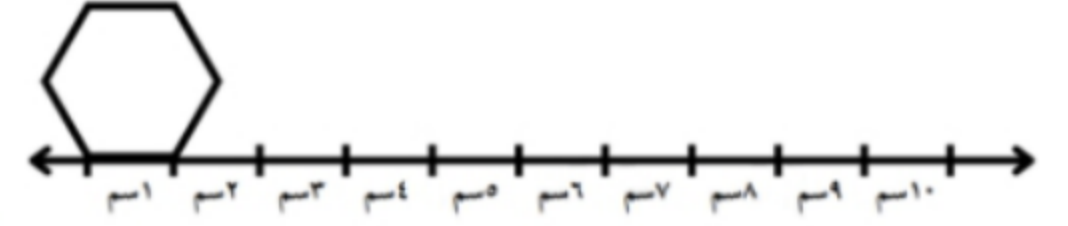
د ٥٠

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



الشكل المجاور يمثل خيط طوله ٩٠ سم، كم مرة يمكن لف الخيط حول السداسي المنتظم بالشكل؟



أ ٣٥

ب ١٥

ج ٤٥

د ٥٥

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



إذا كان $\frac{س}{ص} = ٥$ فأوجد قيمة $\frac{س + ص}{\frac{١}{ص}}$

أ ١٠

ب ١٢

ج ٢,٥

د ٤,٥

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

متوازي اضلاع حجمه ٤٥٠ ومساحة قاعدته ١٥ ،كم ارتفاعه

أ ٣٠

ب ٣٦

ج ٢٢

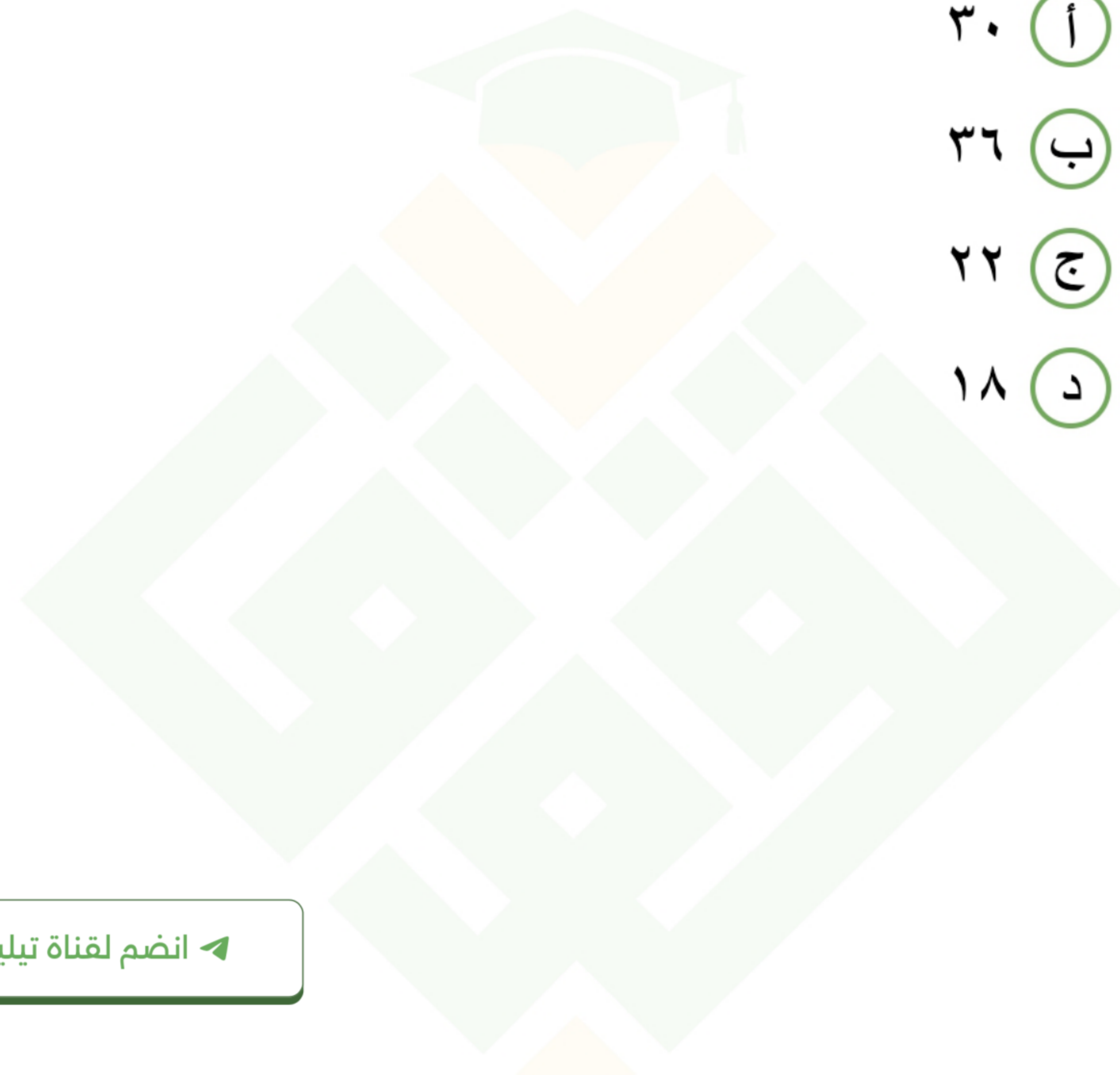
د ١٨

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



تفوق





إذا كان : $\frac{٧٥}{١٠} = س$ ، فـقارن بين :

القيمة الثانية

س

القيمة الاولى

٥,٧

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

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أوجد باقي عملية القسمة : $\frac{١٠٣ + ١٠٣ + ١٠٣ + ١٠٣}{٤}$

أ ١

ب ٢

ج صفر

د ٤

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أوجد المقدار ٢ (٥ + س)

أ ١٠ + س

ب س

ج ١٠ س + ٢ س

د ١٠ + ٢ س

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أوجد قيمة المربع الناقص

س	٧	$\frac{١٤}{١٥}$
ص	٥	؟

أ $\frac{١}{١٥}$

ب $\frac{٦}{٢}$

ج $\frac{٢}{٣}$

د ١٥

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أخذ سعيد ٢٠% من المبلغ الذي معه، ثم صرف منها ٣٥٠٠ ريال ثم صرف ٥٠٠ ريال في عيادة الأسنان وتبقى معه ٢٠٠ ريال، كم المبلغ الأصلي الذي كان معه

أ ٥٠٠٠

ب ٥٢٠٠

ج ٢١٠٠٠

د ٥٤٠٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



ما هي القيمة الأقرب لـ ٣

أ $\frac{7}{2}$

ب $\frac{28}{9}$

ج $\frac{22}{7}$

د $\frac{16}{5}$

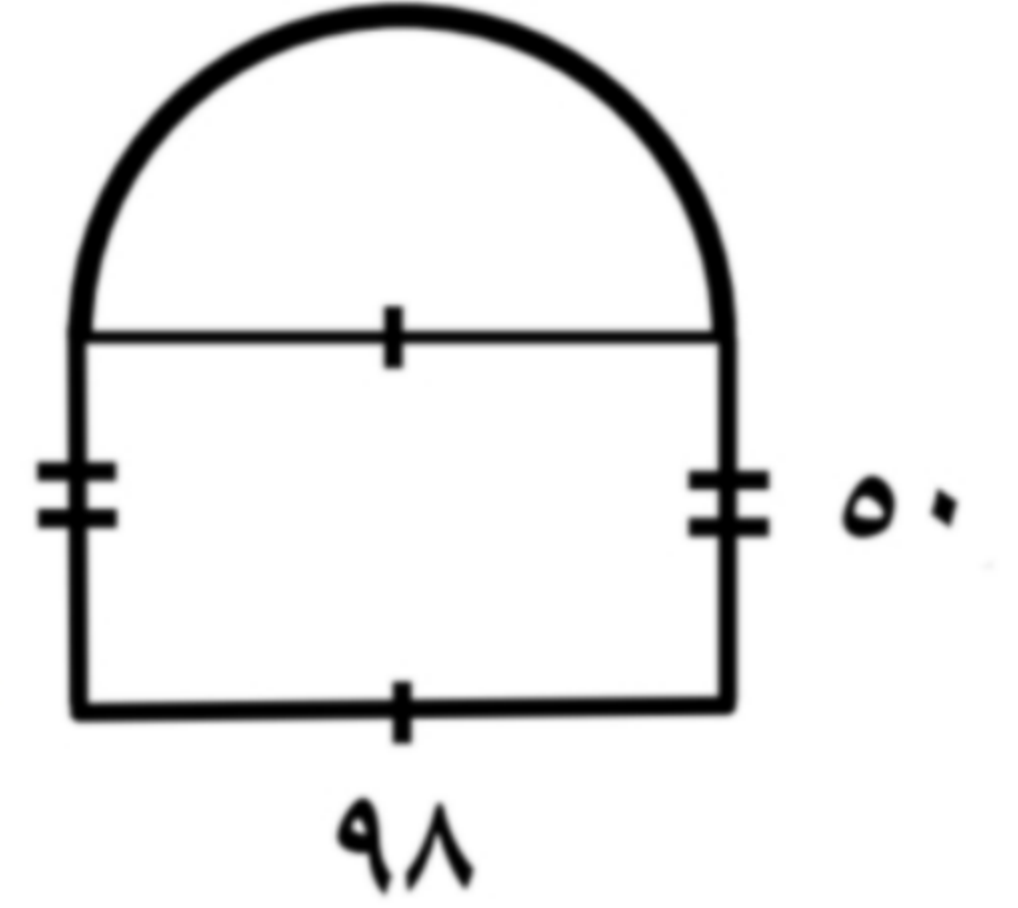
تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أوجد محيط الشكل التالي تقريباً :



- أ ٣٥١
- ب ٣٨٠
- ج ٤٢٠
- د ٤٥٠

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



عدد مكون من رقمين عشر أمثال الآحاد في مربع العشرات يساوي مربع الآحاد في عشر أمثال
العشرات :

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



العدد ١٢٦٠ يقبل القسمة على جميع الأعداد التالية بدون باقي ماعدا رقم ، ماهو هذا الرقم؟

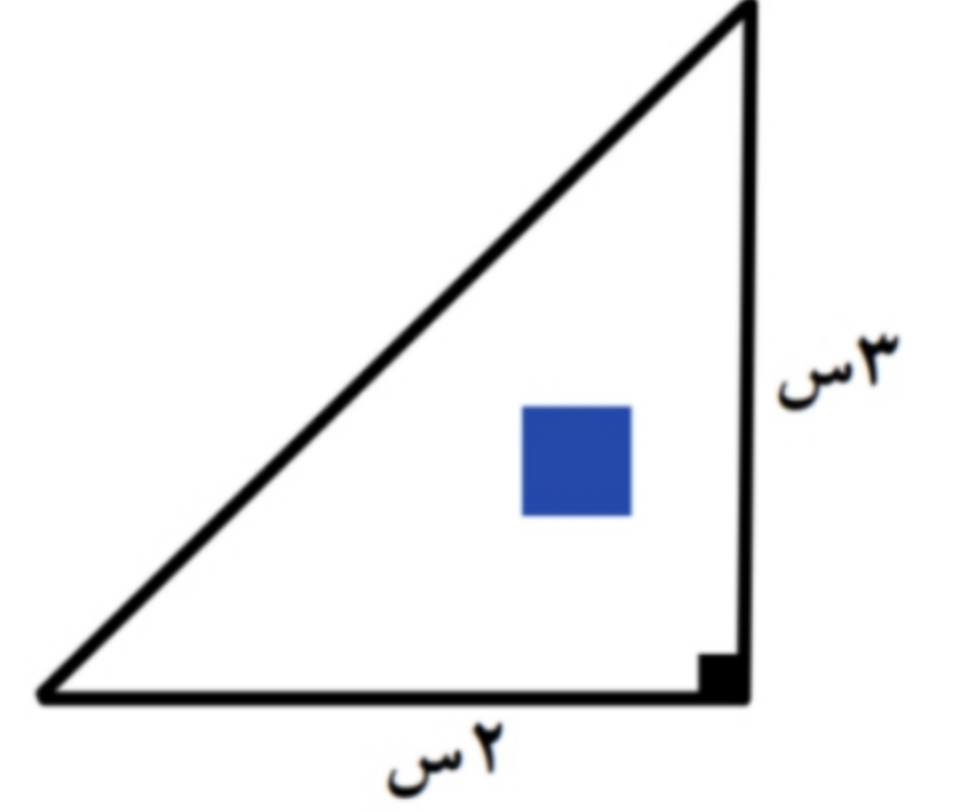
- أ ٥
- ب ٧
- ج ٨
- د ٩

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

إذا كان طول ضلع المربع = s ، ما مساحة الجزء غير المظلل؟



أ s^2

ب s^3

ج s^2

د s^5

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



إذا كان الوقت الآن ١٥ : ٤ وحدث خلل في الساعة فأصبحت تتأخر ٦ دقائق كل ساعة ، كم الوقت الحقيقي عندما تكون في الساعة ١٥ : ٩ ؟

أ ٩ : ٣٠

ب ٩ : ٤٥

ج ١٠ : ١٥

د ١٠ : ٣٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



طريق طوله ١٠٠٠ كلم به لوحات ارشادية، أول لوحة بعد ٦٠ كلم من بداية الطريق والمسافة بين أي لوحتين ٥٠ كلم على الأقل، ما أكبر عدد من اللوحات يمكن وضعه في هذا الطريق؟

أ ١٧

ب ١٨

ج ١٩

د ٢٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



٤ أشكال سداسية منتظمة. يزيد طول ضلع كل شكل عن الشكل العادي السابق له ب ٢ سم. إذا كان محيط الشكل الأول = ٦٠ سم، أوجد محيط الشكل السداسي الكبير

أ ٩٦

ب ٨٤

ج ٧٢

د ٦٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل ودفع ٢٦٠ ريال واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١ عبوة هيل ودفع ٢٣٠ ريال ، كم سعر عبوة القهوة؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



إذا كان ضعف ما مع خالد يساوي ما مع بدر + ١٢٠٠ ريال وما مع خالد يساوي نصف ما مع تركي + ٨٠٠ ريال وتركبي معه ٢٠٠٠ ريال، كم المبلغ مع بدر؟

أ ١٢٠٠

ب ١٨٠٠

ج ٢٤٠٠

د ٣٦٠٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



في المعادلة التالية : $\sqrt{\frac{144}{س}} = ٣$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٤

ج ٢

د ٣

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

إذا كان $s = 99,0$ فأی الآتي أصغر من s

أ s^2

ب $2s$

ج $\sqrt{s}$

د $\frac{1}{s}$



تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



ثمانية أشخاص يجتمعون كل ٣ أشهر في منزل واحد منهم بالتناوب، وبدأوا الاجتماع في منزل محمد فبعد كم سنة سوف يجتمعون في منزل محمد؟

- أ ٥
- ب ٧
- ج ٦
- د ٢

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



أم توفيت وتركت ٤٨٠٠٠٠ ريال واخذ زوجها الربع وكان لها ولدان قارن بين :

القيمة الثانية

نصيب الابن الواحد

القيمة الاولى

نصيب الأب

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

قارن بين:

القيمة الاولى

طول حرف مكعب حجمه ٢٧

القيمة الثانية

طول ضلع مربع مساحته ٩

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

انضم لقناة تيليجرام

اضغط هنا لمشاهدة الحل



تفوق



أوجد قيمة : $\frac{1}{\frac{0,75}{0,25}}$

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{5}$

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

أوجد قيمة 3^s إذا كانت $9^s = 63$

أ ١٨

ب ٢١

ج ٢٤

د ٢٧



تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

ربع العدد ١٦ ٤

أ ٤

ب ١٥ ٤

ج ٦٤

د ١٦ ٤



تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

قارن بين:

القيمة الاولى

$$1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$$

القيمة الثانية

$$7 \times 8 \times 9$$

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

انضم لقناة تيليجرام

اضغط هنا لمشاهدة الحل



تفوق



(س + ص) ^٢ = ٦٤ ، س ^٢ + ص ^٢ = ٣٤ ، أوجد قيمة س ÷ ٢

أ ٧,٥

ب ٧

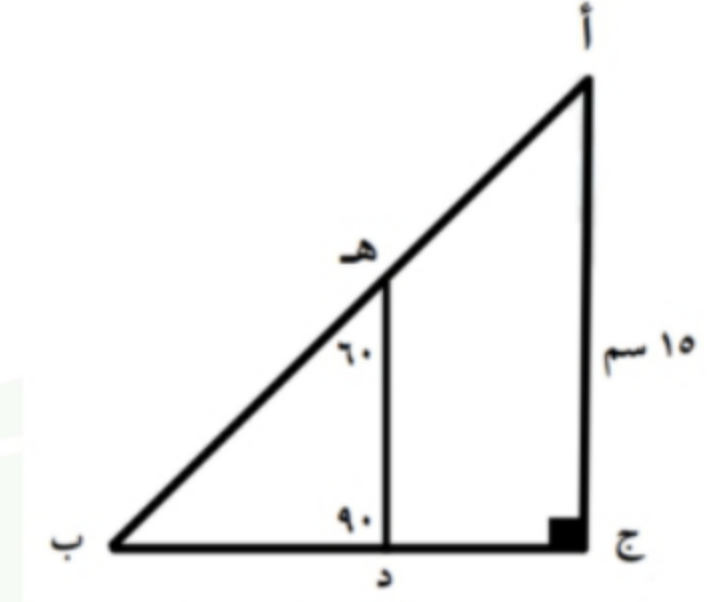
ج ١٥

د ٢٢,٥

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



قارن بين:

القيمة الثانية

القيمة الاولى

ج د

أ هـ

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



يقرأ حسن ١٤ صفحة في ساعة وأحمد يقرأ ٣٠ صفحة في ساعة ، قارن بين :

القيمة الثانية

في كم يقرأ أحمد صفحتين

القيمة الاولى

في كم يقرأ حسن صفحة واحدة

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



كم عدد يمكن كتابته على صورة ٧س حيث أن س عدد زوجي و ٧س اقل من ١٠٠؟

أ ١٤

ب ٢

ج صفر

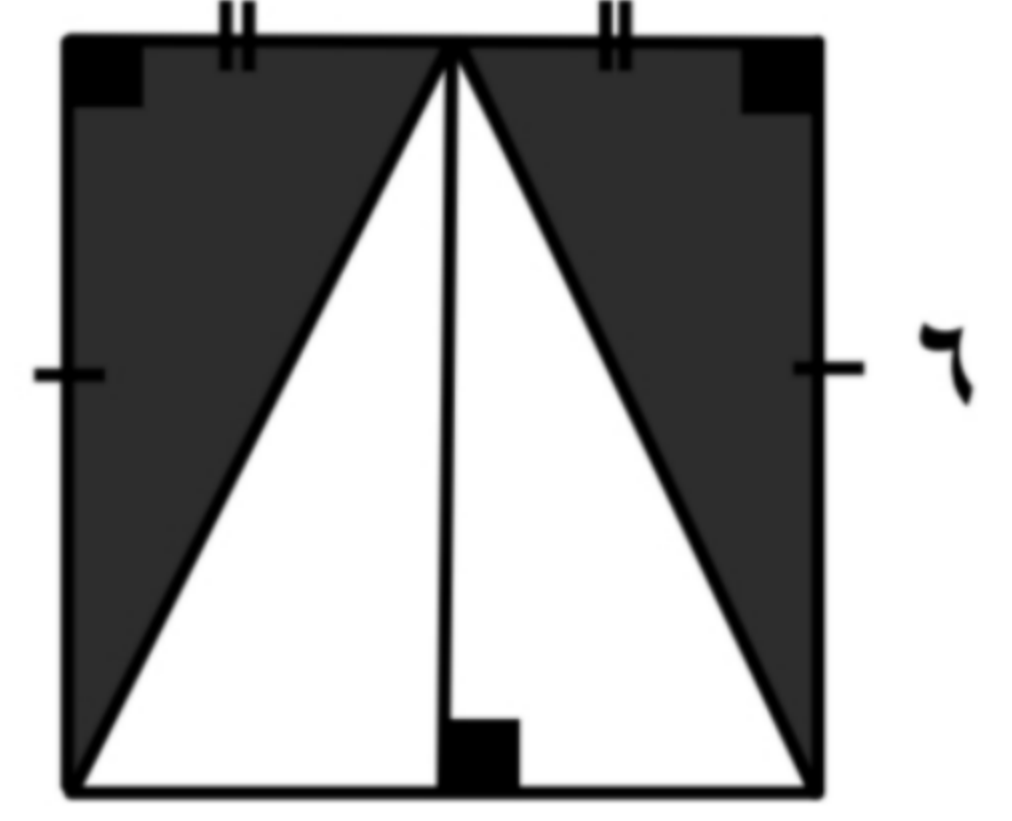
د ٧

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام

إذا كان الشكل مربع اوجد مساحة المظلل



- أ ١٨
- ب ١٦
- ج ٣٦
- د ٧٢

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



تفوق



تنتج شركة تمر (٥٠) طنًا من التمر شهريًا، فإذا كانت تزيد إنتاجها في شهر رمضان وكان الإنتاج السنوي (٦٧٠) طنًا، فكم يكون إنتاجها من التمر في شهر رمضان؟

أ ١٢٠

ب ١٠٠

ج ٩٠

د ٧٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام



عامل يصنع كراسي يحصل في الأسبوع على (٥٠٠) ريال ، وكل كرسي يصنعه يأخذ عليه (١٠) ريال ، فإذا صنع (٧٥) كرسي في (٨) أسابيع ، فكم المبلغ الذي سيأخذه ؟

أ ٤٧٥٠

ب ٤٠٠٠

ج ٤٢٠٠

د ٤٥٠٠

تفوق

اضغط هنا لمشاهدة الحل

انضم لقناة تيليجرام