

① $61(أ + ب) = 61 \times 21 + 61 \times 12$

القيمة الأولى: $21 + 12$

القيمة الثانية: $أ + ب$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

② قارن بين :

القيمة الأولى: 90% من 30

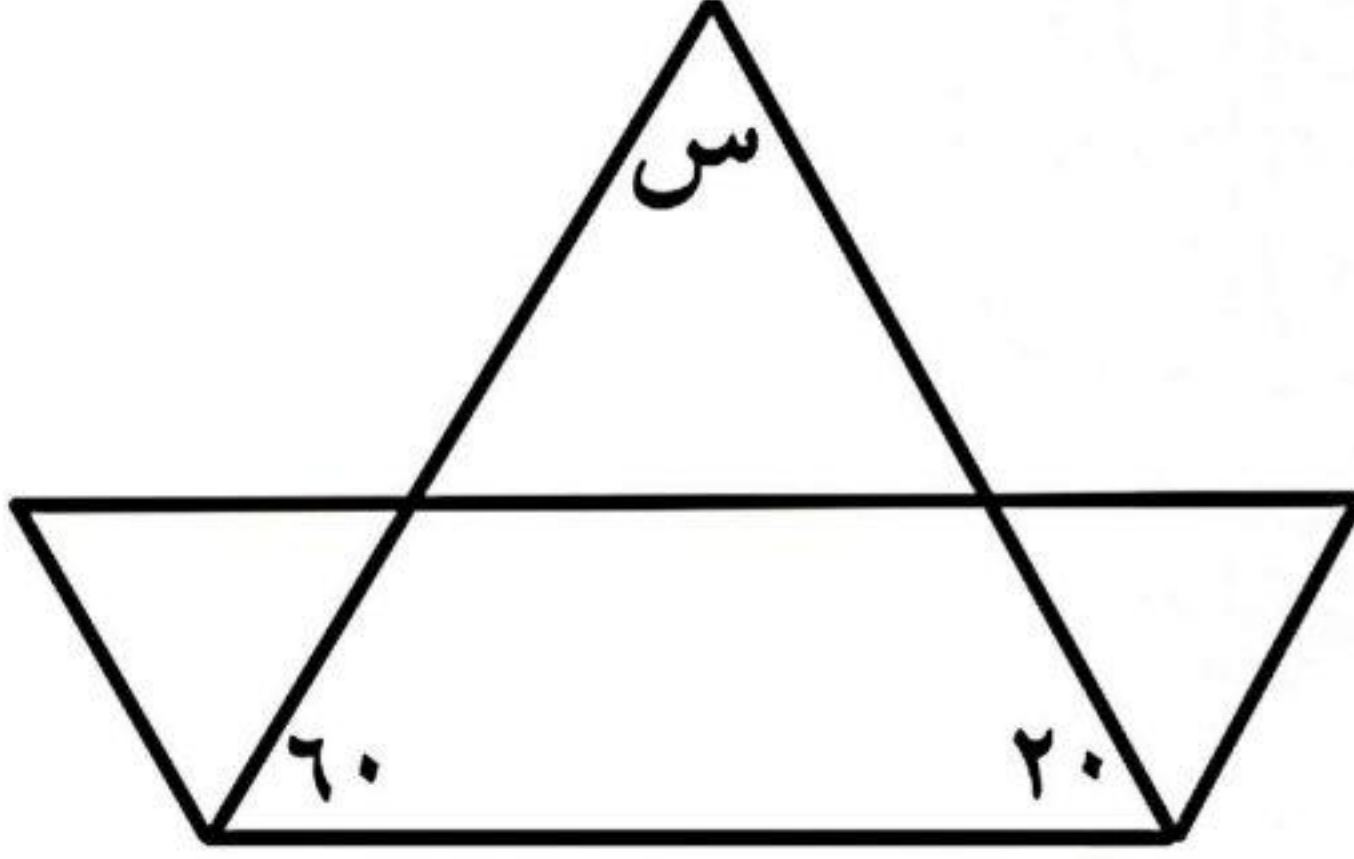
القيمة الثانية: 30% من 90

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣ أوجد قيمة س من الشكل



أ : ٤٠ ب : ٥٠ ج : ٨٠ د : ١٠٠

الإجابة : د

٤ نجح في اختبار الرياضيات ٢٠٪ من الطلاب وافتق ٢٠ طالب كم عدد الطلاب جميعاً؟

أ : ٢٠ ب : ٨٠ ج : ٣٠ د : ٢٥

الإجابة : د

٥ ١٢ س ن = س

القيمة الأولى: $4 \times س$

القيمة الثانية: $١٢ س ن + ٣$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٦ هناك اناء طوله ٦٠ عرضه ٥٠ ارتفاعه ١٢ صب فيه زيت حجمه ٣٠٠٠٠ سم^٣، كم طول الزيت في الاناء؟

أ : ٤٠ ب : ٥٠ ج : ٤٨ د : ٢٤

الإجابة : ب

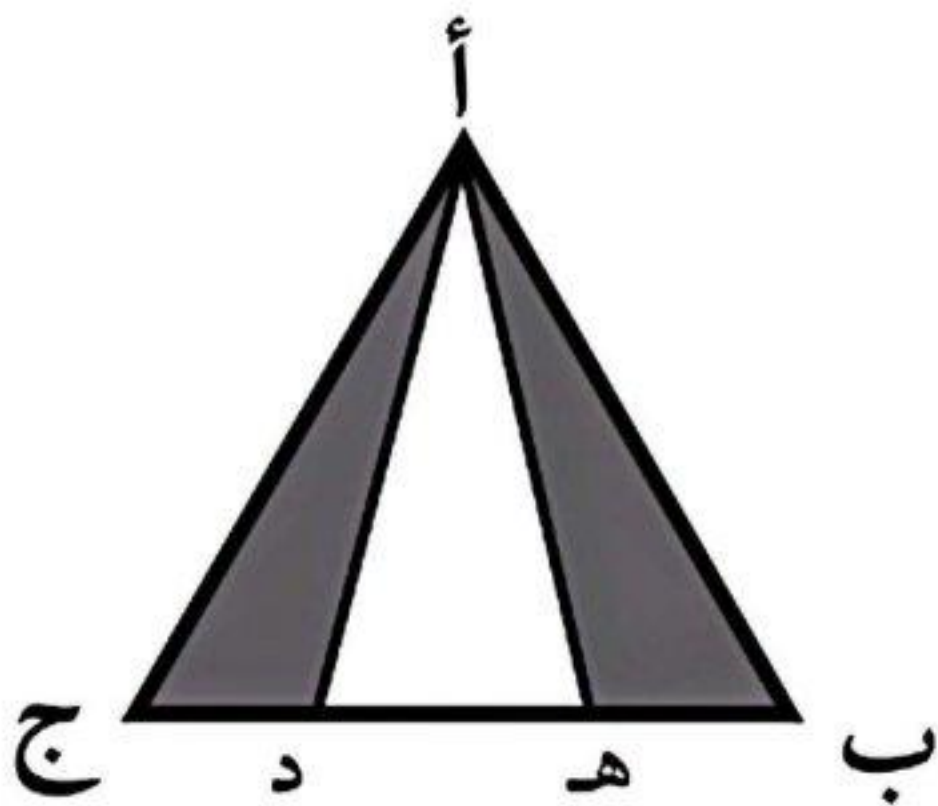
٧ شخص لديه ٢٤ ورقة نقدية من فئة ٥ و ١٠ و عدد ورقات فئة ١٠ يساوي ٥ امثال ورقات فئة ٥ فكم المبلغ الكلي ؟

أ : ٢٠٠ ب : ٢٢٠ ج : ١٨٠ د : ٢٤٠

الإجابة : ب

صيغة مشابهة

٨ اذا كانت مساحة المثلث أ ب ج = ٥٢ , فـقارن بين :



القيمة الأولى : أ ج هـ

القيمة الثانية : أ ب د

ب : القيمة الثانية أكبر

أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : د

٩ متوازي مستطيلات ابعاده ، ٢٠ ، ٥٠ ، ٧٠ ، فكم مكعب
نستطيع ان نضع داخله اذا كان حرف المكعب = ١٠ ؟

أ : ٤٠ ب : ٥٠ ج : ٧٠ د : ٢٤

الإجابة : ج

١٠ أطار مربع تكلفته ٢٤٠ ريال ، اذا كان المتر الواحد = ٢٠
ريال فكم تكلفه طول ضلع المربع بريال ؟

أ : ٦ ب : ٥ ج : ٤ د : ٣

الإجابة : د

١١ أب توفي وكان لديه زوجه وأم و ولد ، وترك ميراث ٢٧٠٠٠٠٠
إذا كان عليه دين بقيمة ٣٠٠٠٠٠ ، وكانت الزوجه تأخذ $\frac{1}{8}$ والام
تأخذ $\frac{1}{6}$ ، فما نصيب الولد ؟

أ: ١٢٠٠٠٠٠ ب: ١٤٥٠٠٠٠ ج: ١٧٠٠٠٠٠ د: ١٨٠٠٠٠٠

الإجابة : ج

١٢ أ + ٣ ب = ١١ ، أ - ب = ١ ، اوجد قيمة أ^٢ - ٢ ب ؟

أ: ٢- ب: ٤ ج: ٦ د: ٨

الإجابة : أ

١٣ ٥٢٠ يوم ، سنه وكم شهر؟

أ : ٣ ب : ٤ ج : ٦ د : ٥

الإجابة : د

١٤ قارن بين :

القيمة الأولى : طول الاسطوانة و عرضها

القيمة الثانية : مساحة الاسطوانة

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٥ إذا كان $\frac{4}{33} = 0,12$ ، فـقارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{12}{99}$

القيمة الأولى : $\frac{8}{66}$

ب : القيمة الثانية أكبر

أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ج

١٦ أكمل ما يلي ٣ ، ٧ ، ١١ ، ١٥ ، ؟

د : ٢٦

ج : ٢٢

ب : ١٩

أ : ١٧

الإجابة : ب

١٧ إذا كان $s > ص$ ، فـقارن بين :

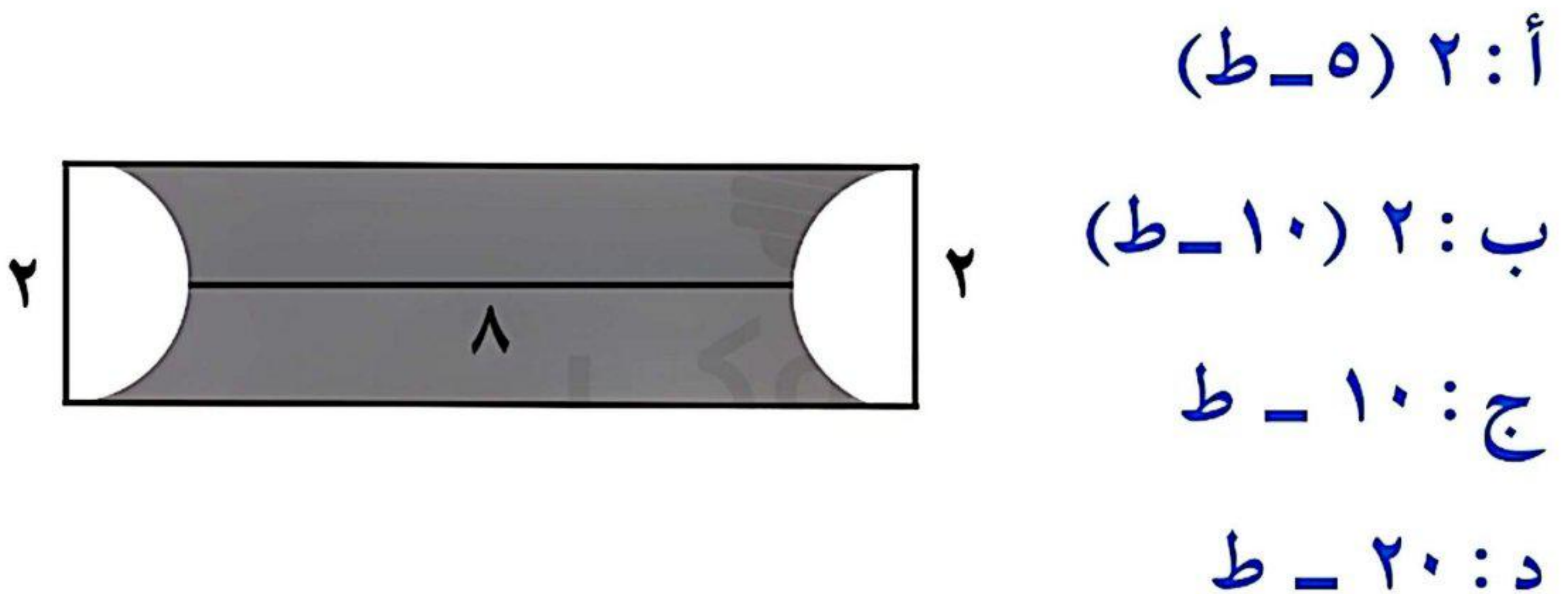
القيمة الأولى : s - ١ القيمة الثانية : $ص$ - ١

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

١٨ في الشكل المجاور ، أوجد مساحة المثلث



الإجابة : د

١٩) قارن بين :

القيمة الأولى : ١٢٠٪ من ٣٥

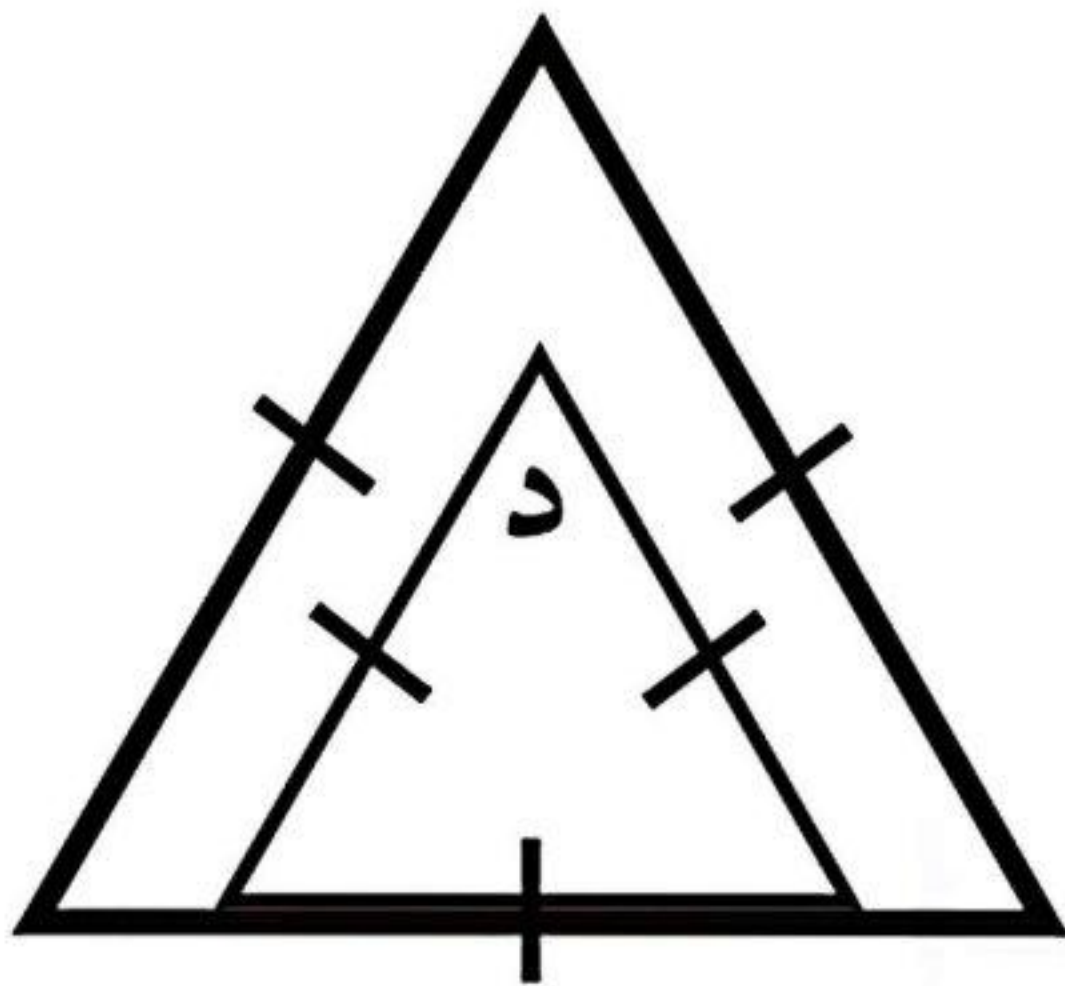
القيمة الثانية : ٣٥٪ من ١٢٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٢٠) اوجد قيمة د في الشكل المجاور :



د : ٦٠

ج : ٥٤

ب : ١٢٠

أ : ٤٥

الإجابة : د

٢١ مجموع ثلاث اعداد يساوي ٩٦ ، والعدد الأكبر ثلاث أضعاف العدد الصغير و العدد الأوسط ثلثي الكبير ، فما هو العدد الصغير ؟

د : ١٨

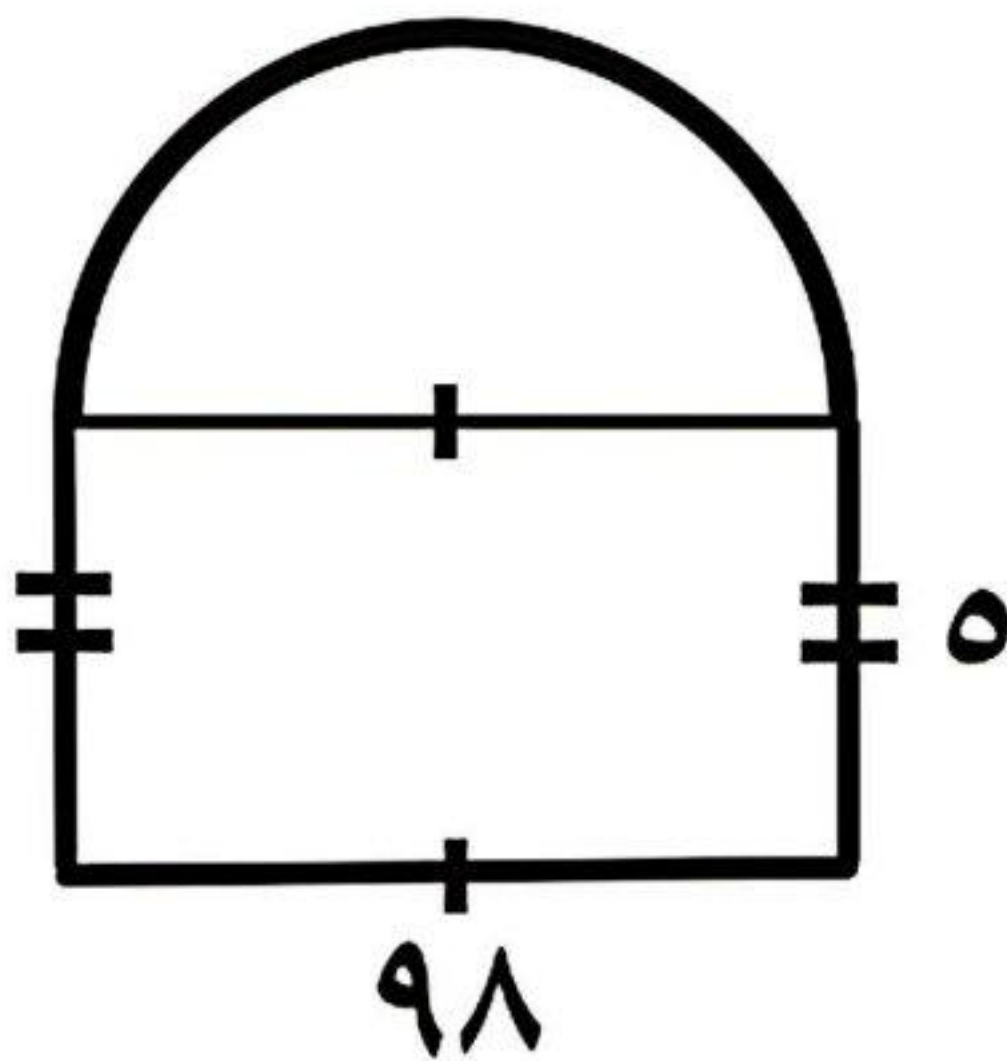
ج : ١٤

ب : ١٢

أ : ١٦

الإجابة : أ

٢٢ أوجد محيط الشكل التالي :



ب : ١٠٢ + ٩٨ ط

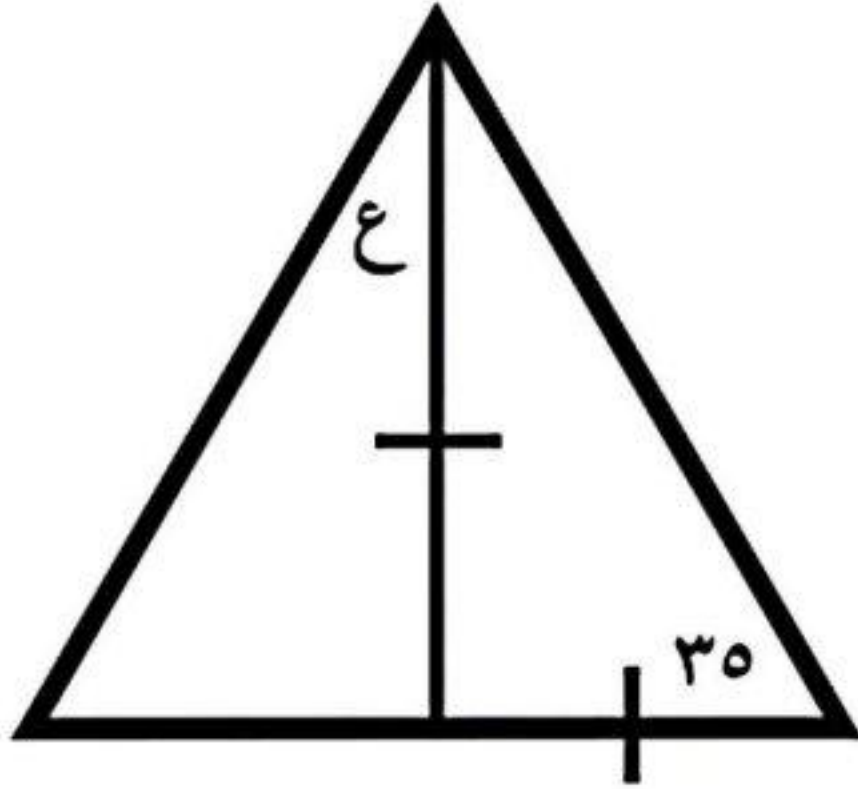
أ : ٩٨ + ٤٦ ط

د : ١٠٢ + ٤٩ ط

ج : ١٠٨ + ٤٩ ط

الإجابة : ج

٢٣ في الشكل المجاور اوجد قيمة ع :



أ : ٣٥ ب : ٧٥ ج : ٧٠ د : ٦٥

الإجابة : ب

٢٤ اعطى طالب صديقه ٦ كتب و استعار من مكتبة الحي ٤ كتب فأصبح في مكتبته ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب في مكتبه قبل الاستعارة ؟

أ : ٣٢ ب : ٢٢ ج : ٢٤ د : ٣٠

الإجابة : د

٢٥ إذا كان $\frac{س + ٢}{٢} = ٠$ ، فما قيمة س ؟

أ : ١ - ب : ٢ - ج : ١ : د : ٢ :

الإجابة : ب

٢٦ رسوم مدرسة زادت ٢٠٪ وكان سعرها قبل الزيادة ١٠٠٠٠ ، ويوجد تخفيض للأخوة ٥٪ ، فكم الرسوم للأخوة ؟

أ : ٢٤٠٠٠ : ب : ٢١٤٠٠ : ج : ٢٢٨٠٠ : د : ١١٤٠٠ :

الإجابة : ج

٢٧ قارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times 3^{99}$

القيمة الأولى : 3^{33}

ب : القيمة الثانية أكبر

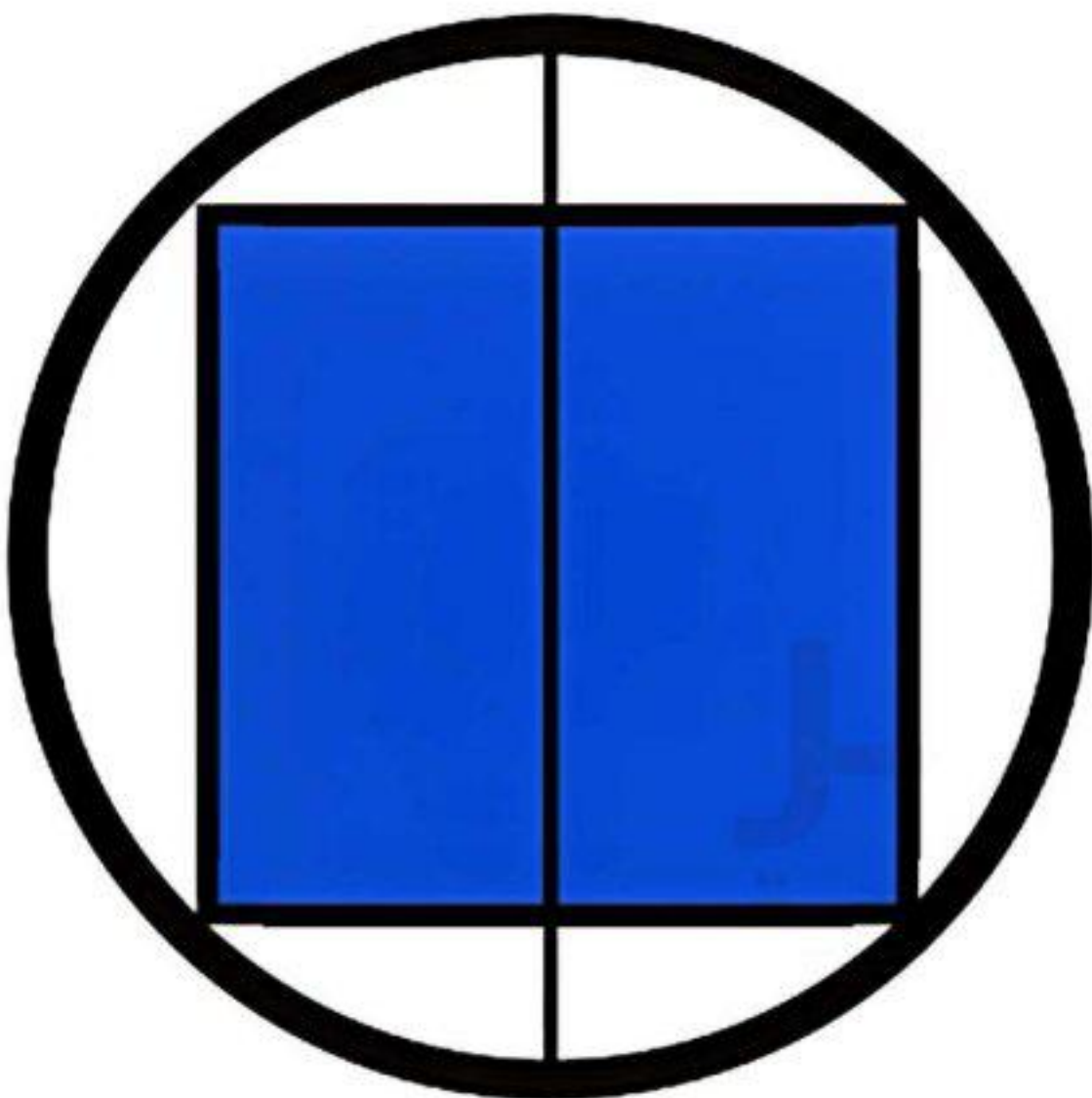
أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ب

٢٨ إذا كان طول قطر الدائرة = $\frac{ص}{٢}$ ، أوجد مساحة المربع



أ : $\frac{1}{2} ص^2$

ب : $ص^2$

ج : $\frac{1}{4} ص^2$

د : $\frac{1}{8} ص^2$

الإجابة : د

٢٩ إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ و يتضاعف عدد الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله ، ما نسبة عدد زوار يوم الأحد الى عدد زوار يوم الخميس ؟

$$\text{أ: } \frac{1}{2} \quad \text{ب: } \frac{1}{4} \quad \text{ج: } \frac{1}{8} \quad \text{د: } \frac{1}{16}$$

الإجابة : د

صيغة مشابهة

٣٠ ما قيمة s ، $s^3 = \sqrt{\frac{1}{s^3}}$

$$\text{أ: } \sqrt[4]{\frac{1}{3}} \quad \text{ب: } \sqrt{\frac{1}{3}} \quad \text{ج: } \sqrt[7]{\frac{1}{3}} \quad \text{د: } \sqrt[8]{\frac{1}{3}}$$

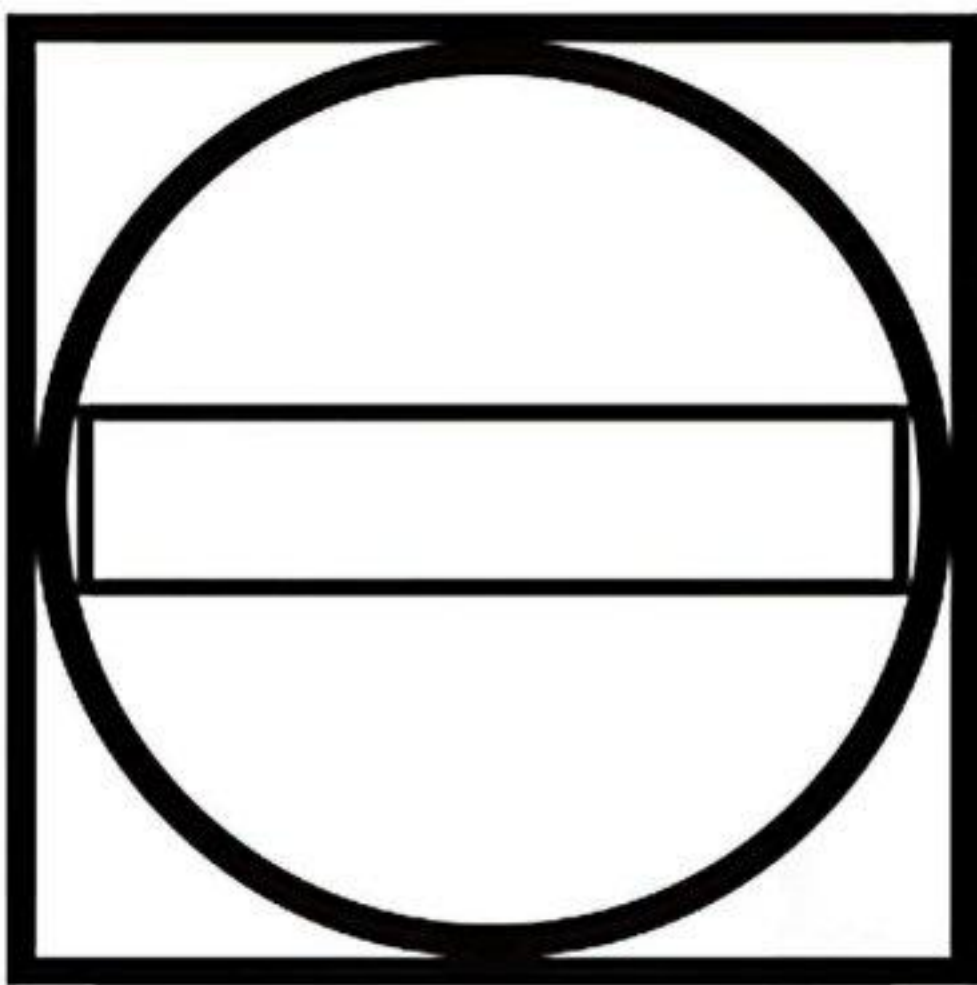
الإجابة : ج

٣١ ما العامل المشترك لـ س ، ٢س ؟

أ : $\frac{س}{٣}$ ب : $\frac{س}{٢}$ ج : س د : ٢س

الإجابة : ج

٣٢ اذا كانت مساحة المربع ٤ أوجد طول ضلع المستطيل



أ : ١ ب : $\sqrt{٢}$ ج : $٢\sqrt{٢}$ د : $٢\sqrt{٣}$

الإجابة : أ

٣٣ خرج محمد من المنزل الساعة ٦:٢٩ صباحًا ورجع
الساعة ٧:٤٦ صباحًا ، فكم عدد الدقائق التي قضاها
خارج المنزل ؟

أ : ٨٠ دقيقة ب : ٧٧ دقيقة ج : ٦٩ دقيقة د : ٨٧ دقيقة

الإجابة : ب

٣٤ إذا كان مساحة الدائرة = مساحة المربع فقارن بين :

القيمة الأولى : محيط الدائرة

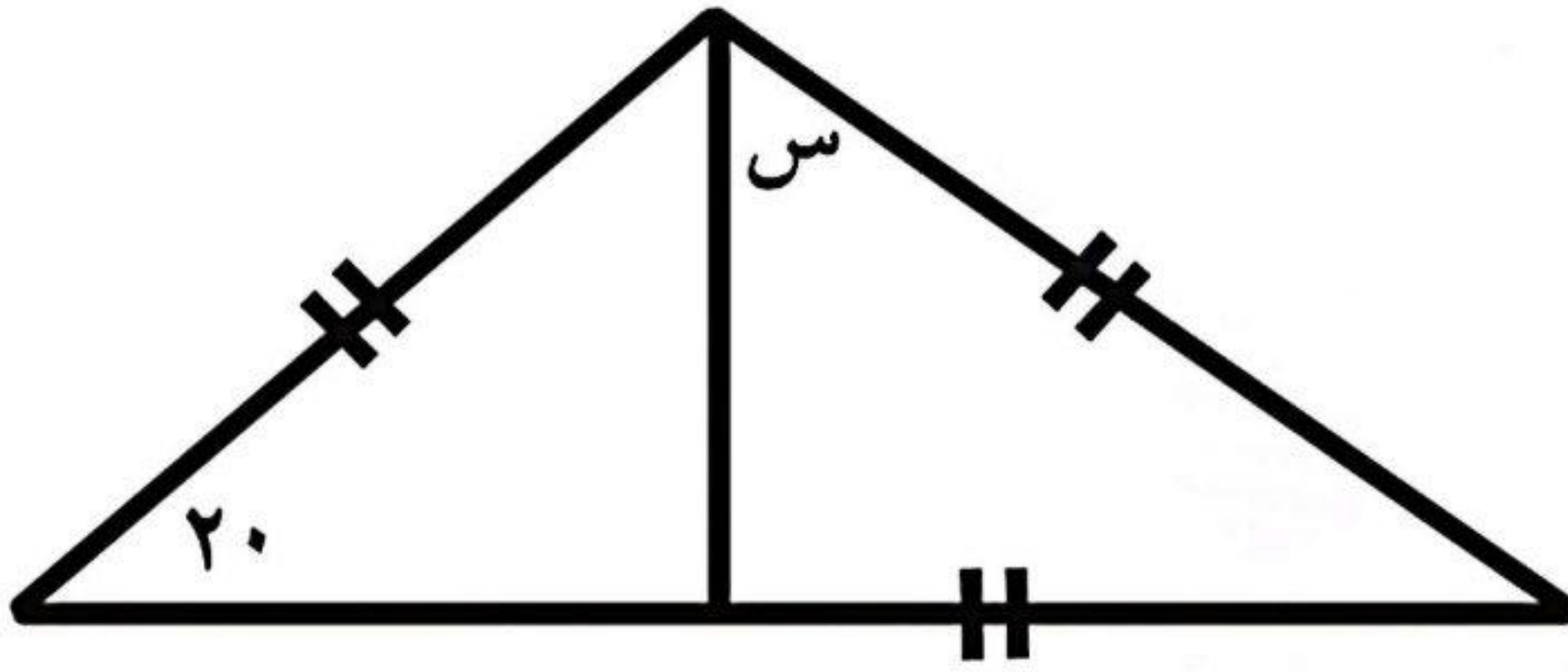
القيمة الثانية : محيط المربع

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٣٥ أوجد قيمة س في الشكل المجاور :



د : ٨٠

ج : ٧٠

ب : ٦٠

أ : ٤٠

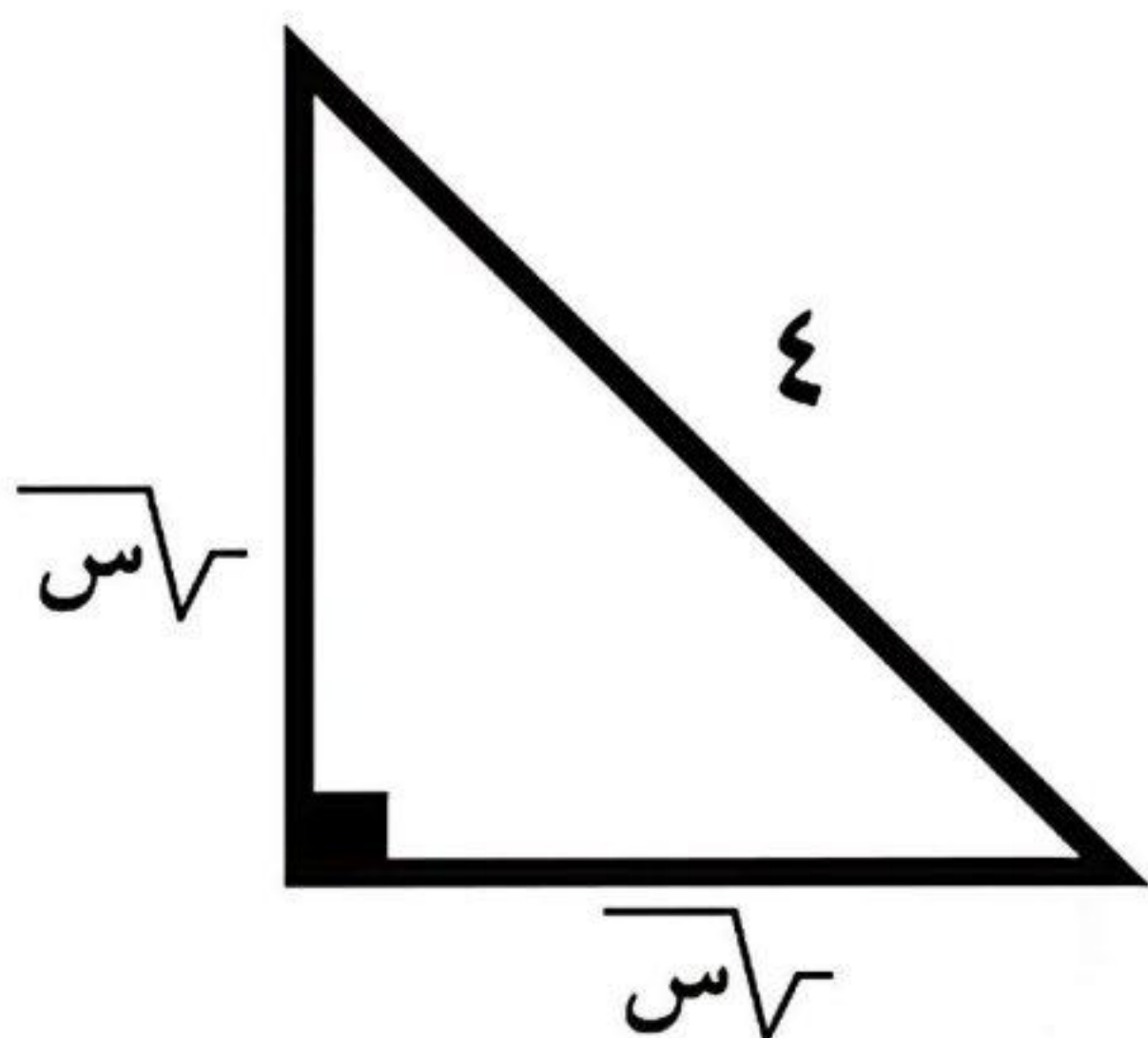
الإجابة : د

٣٦ ماهو القياس المناسب لمساحة باب منزل؟

أ : ٥ ملم ب : ٥ سم ج : ٥ متر د : ٥ كيلو

الإجابة : ج

٣٧ أوجد قيمة س في الشكل المجاور :



د : ٣٢

ج : ٨

ب : ١٦

أ : ٤

الإجابة : ج

٣٨ أراد محمد ان يلبس ملابس بطرق مختلفة ولديه ثوب ابيض و آخر اسود و لديه شماغ ابيض و آخر احمر ، فما عدد الاحتمالات الممكنة ؟

د : ٨

ج : ٦

ب : ٤

أ : ٢

الإجابة : ب

٣٩ أي الآتي أكبر؟



أ: ٥,٠% ب: ١,٥% ج: $\frac{٥١}{١٠٠}$ د: $\frac{١٠٥}{١٠٠}$

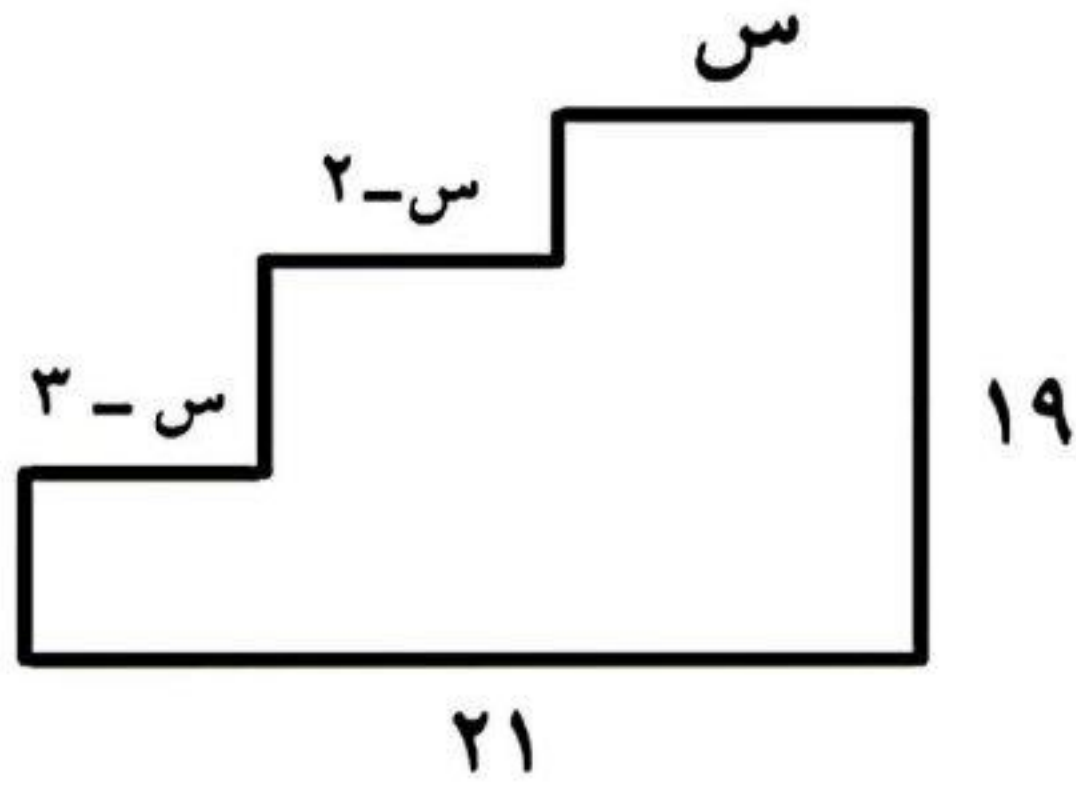
الإجابة : د

٤٠ أكمل النمط ٥ ، ٨ ، ١١ ، ... ؟

أ: ١٣ ب: ١٦ ج: ١٩ د: ١٤

الإجابة : د

٤١ قارن بين :



القيمة الأولى : محيط الدرج

القيمة الثانية : ٧٠

ب : القيمة الثانية أكبر

أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : أ

٤٢ إذا كان ٢٠% من ربع $(س + ١) = ٢$ فقارن بين :

القيمة الأولى : س

القيمة الثانية : ١٤

ب : القيمة الثانية أكبر

أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : أ

٤٣ كتابة الاعداد من ١ الى ١٠٠ كم مره يتكرر العدد ٧ من
أحاد كل عدد؟

أ: ١٠ ب: ١٢ ج: ٢٠ د: ٢٢

الإجابة : أ

٤٤ أي من مما يلي صحيح؟

$$\text{أ: } 1 : 2 + 2 \div 2 = \frac{3}{2} \quad \text{ب: } 2 : 2 + 2 \div 1 = \frac{2}{3}$$

$$\text{ج: } 1 = 2 \div 2 + 1 \quad \text{د: } 2 = 1 + 2 \div 2$$

الإجابة : د

٤٥

محمد يريد أن يطبع عدد من الأوراق ، سعر الورقة الواحدة ٣ ريال ، ويريد طباعة أوراق من صفحة ٣٢ الى ٦٣ فقارن بين :

القيمة الأولى : سعر الصفحات المطبوعة

القيمة الثانية : ٩٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤٦

٧ اعداد فردية متتالية متوسطهم ١٣ ، اوجد متوسط اول ثلاثة اعداد

د : ٣

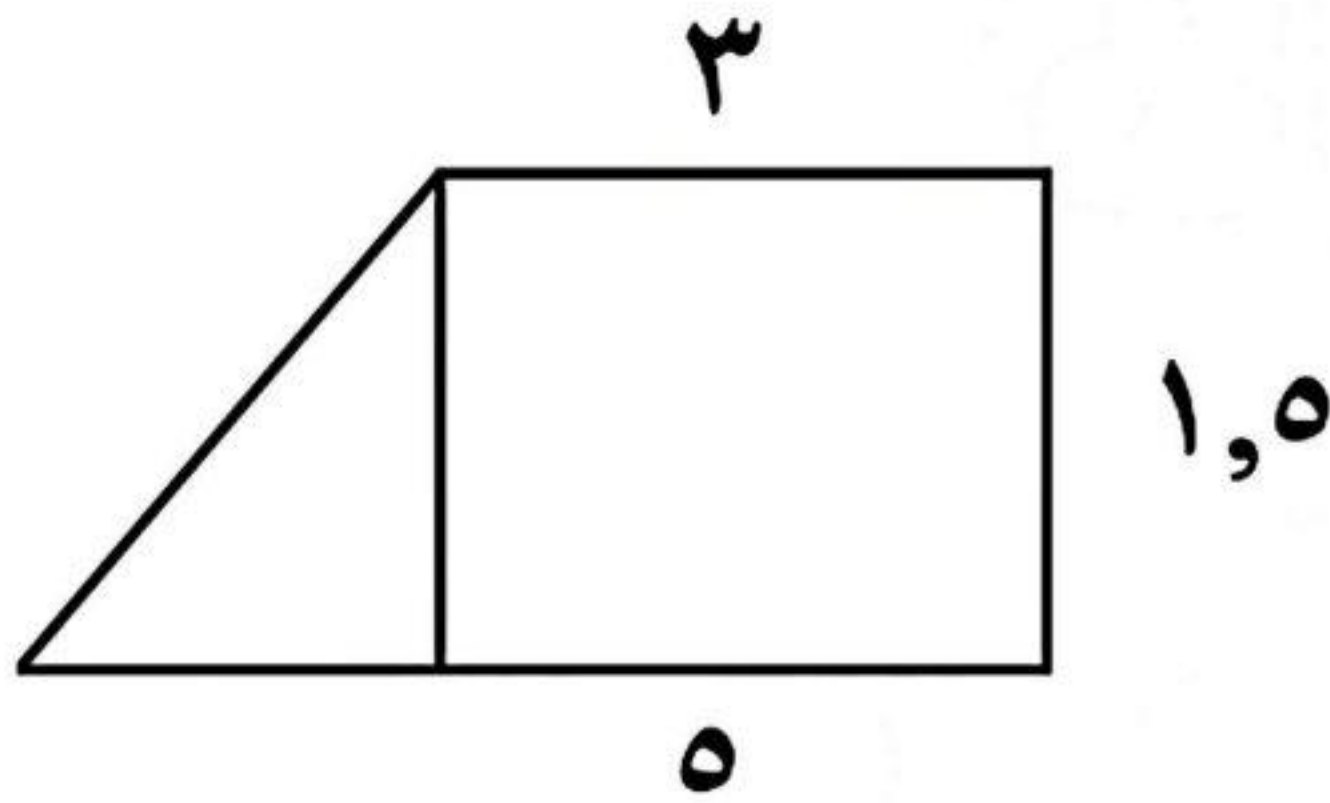
ج : ٩

ب : ٧

أ : ١١

الإجابة : ج

٤٧ أوجد مساحة الشكل التالي :



- أ : ٤,٥ ب : ٥,٥ ج : ٦ د : ٧

الإجابة : ج

٤٨ إذا كان ، $\frac{س^2 + ٤ + ٦}{٣} = ١٤$ ، فأوجد قيمة س

- أ : ١ ب : ٠ ج : ٢ د : ٣

الإجابة : د