



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٢٨

إعداد فريق المفكر



أضغط للاستفسارات

يوزع مجاناً ولا يباع.

$$٦١ (أ + ب) = ٦١ \times ٢١ + ٦١ \times ١٢$$

القيمة الأولى: ٢١ + ١٢

القيمة الثانية: أ + ب

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٢ قارن بين :

القيمة الأولى : ٩٠٪ من ٣٠

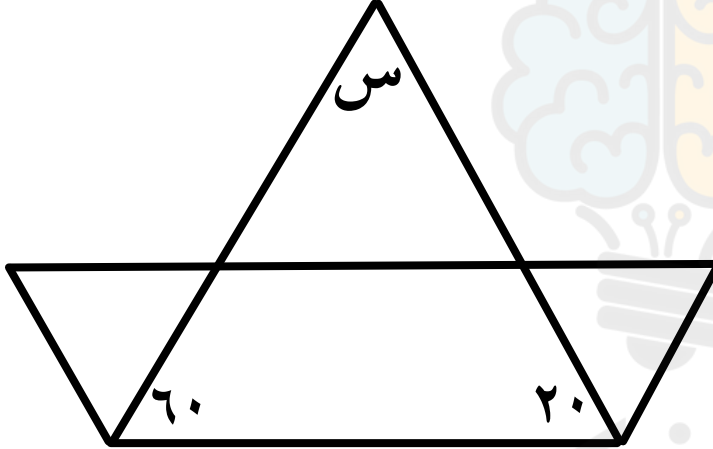
القيمة الثانية : ٣٠٪ من ٩٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣ أوجد قيمة س من الشكل



د : ١٠٠

ج : ٨٠

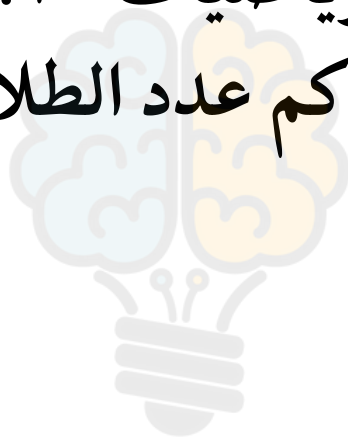
ب : ٥٠

أ : ٤٠

الإجابة : د

٤

نجاح في اختبار الرياضيات ٢٠٪ من الطلاب واهفق ٢٠
طالب كم عدد الطلاب جميعا؟



المفكر

القرارات العاقبة

د : ٢٥

ج : ٣٠

ب : ٨٠

أ : ٢٠

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 ارتفاع الزيت في الاناء؟

د : ٢٤

ج : ٤٨

ب : ١٠

أ : ٤٠

الإجابة : ب



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

المفكر

أ: ٢٠٠

ب: ٢٢٠

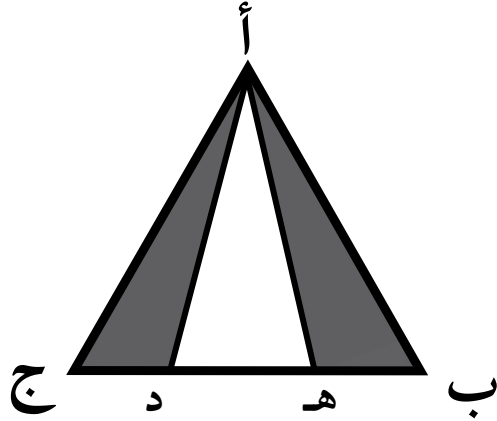
ج: ١٨٠

د: ٢٤٠

الإجابة : ب



إذا كانت مساحة المثلث أ ب ج = ٥٢ ، فمقارن بين :



القيمة الأولى : مساحة أ ج هـ

القيمة الثانية : مساحة أ ب د

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

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

د : ٢٤

ج : ٧٠

ب : ٥٠

أ : ٤٠

الإجابة : ج

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

د : ٨٠

ج : ٦٠

ب : ٤٠

أ : ٢٠

الإجابة : ج

١١

أب توفي وكان لديه زوجه و أم و ولد ، وترك ميراث ٢٧٠٠٠٠
 اذا كان عليه دين بقيمة ٣٠٠٠٠ ، وكانت الزوجه تأخذ $\frac{1}{8}$ والام
 تأخذ $\frac{1}{6}$ ، فما نصيب الولد ؟

أ: ١٢٠٠٠٠ ب: ١٤٥٠٠٠ ج: ١٧٠٠٠٠ د: ١٨٠٠٠٠

الإجابة : ج

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



المفكر
القدرات العامة

د : ٨

ج : ٦

ب : ٤

أ : ٢

الإجابة : أ

١٣ ٥٢٠ يوم تساوي سنه وكم شهر؟



المفكر
القدرات العاقلية

د : ٥

ج : ٦

ب : ٤

أ : ٣

الإجابة : د

١٤) قارن بين :

القيمة الأولى : ارتفاع الاسطوانة و محيط قاعدتها

القيمة الثانية : مساحة الاسطوانة

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

١٥ إذا كان $\frac{4}{33} = ١٢,٠$ فـقارن بين :

القيمة الأولى : $\frac{٨}{٦٦}$ القيمة الثانية : $\frac{١٢}{٩٩}$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

١٦ أكمل ما يلي ٣، ٧، ١١، ١٥، ؟



المفكر

ب : ١٩ ج : ٢٢

د : ٢٦

أ : ١٧

الإجابة : ب

١٧ إذا كان $s > v$ ، فمقارن بين :

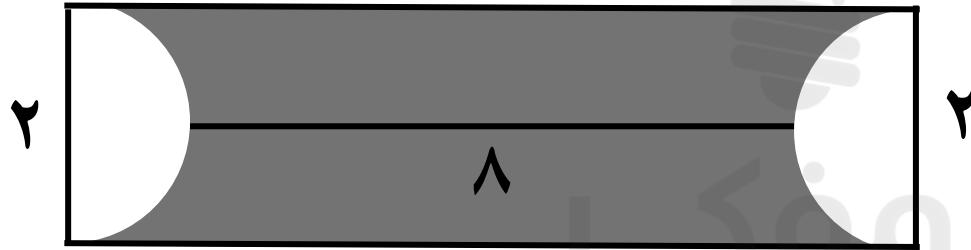
القيمة الأولى : - s القيمة الثانية : - v

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

١٨ في المستطيل المجاور ، أوجد مساحة المظلل



أ: ٢ (٥-ط)

ب: ٢ (١٠-ط)

ج: ١٠ - ط

د: ٢٠ - ط

الإجابة : د

١٩ قارن بين :

القيمة الأولى : ١٢٠٪ من ٣٥

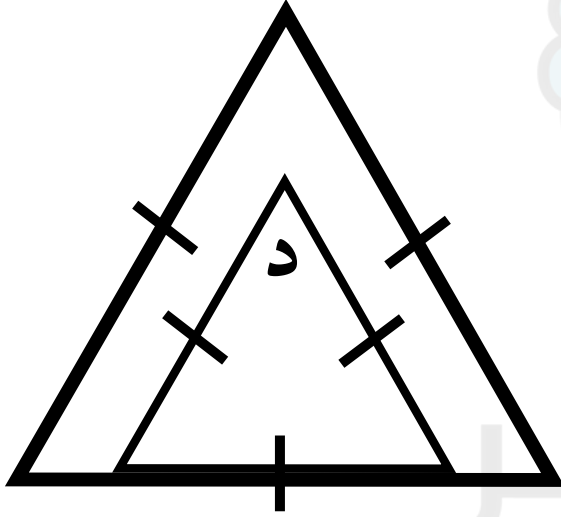
القيمة الثانية : ٣٥٪ من ١٢٠

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

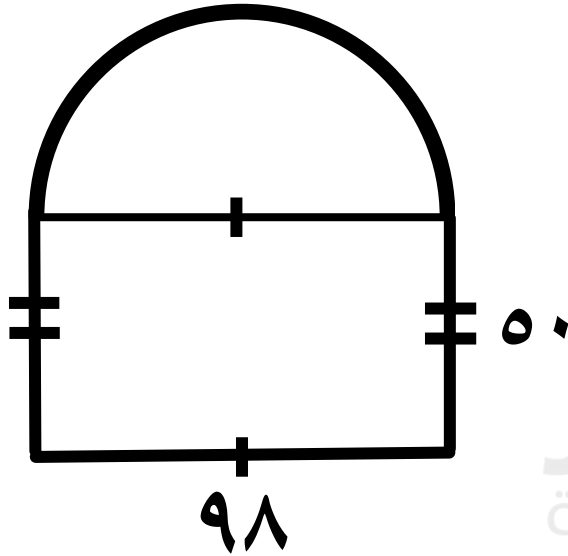
ج : ١٤

ب : ١٢

أ : ١٦

الإجابة : أ

٢٢ أوجد محيط الشكل التالي :



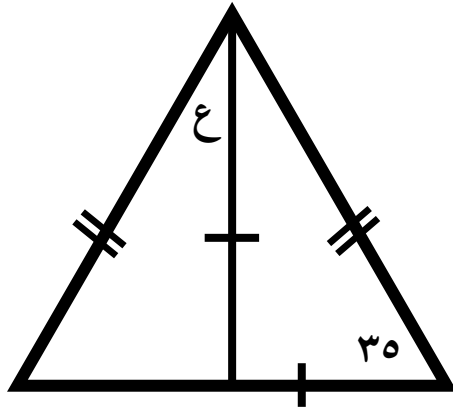
أ: $٩٨ + ٤٦$ ط ب: $١٩٨ + ٩٨$ ط

المفكر
المدرات العامة

ج: $١٩٨ + ٤٩$ ط د: $١٩٦ + ٤٩$ ط

الإجابة : ج

٢٣ في الشكل المجاور اوجد قيمة ع :



د : ٦٥

ج : ٧٠

ب : ٧٥

أ : ٣٥

الإجابة : ب

٢٤

اعطى طالب صديقه ٦ كتب و استعار من مكتبة الحي ٤ كتب
فأصبح في مكتبته ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب التي
يملكها ؟

المفكر
القدرات العاقبة

د : ٣٨

ج : ٣٦

ب : ٣٤

أ : ٣٠

الإجابة : أ

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



المفكر

القدرات العاقبة

د : ٢

ب : -٢ ج : ١

أ : -١

الإجابة : ب

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

أ: ٢٤٠٠٠ ب: ٢١٤٠٠ ج: ٢٢٨٠٠ د: ١١٤٠٠

٢٧ قارن بين :

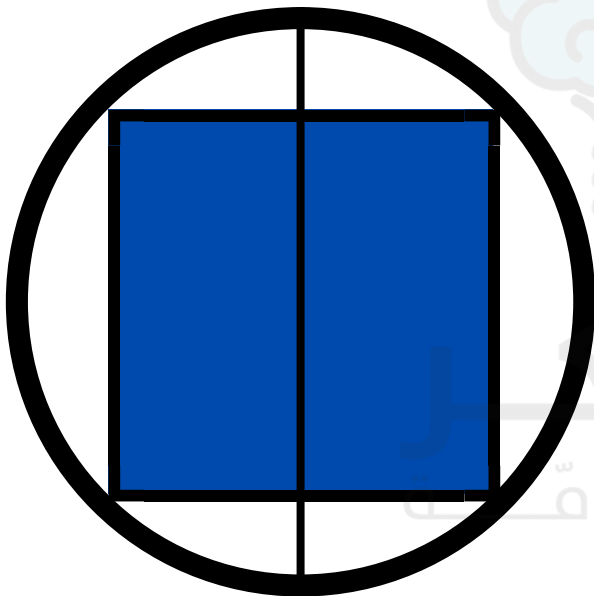
القيمة الأولى : 3^{33} القيمة الثانية : $3^{\frac{1}{3}}$ ^{٩٩}

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

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



أ : $\frac{١}{٢} ص^٢$

ب : $ص^٢$

ج : $\frac{١}{٢} ص^٢$

د : $\frac{١}{٨} ص^٢$

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 ؟

$$د : \frac{1}{16}$$

$$ب : \frac{1}{4} \quad ج : \frac{1}{8}$$

$$أ : \frac{1}{2}$$

الإجابة : د

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

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

٣١ ما العامل المشترك لـ س ، ٢س ؟



المفكر
القدرات العاقبة

أ : $\frac{س}{٣}$

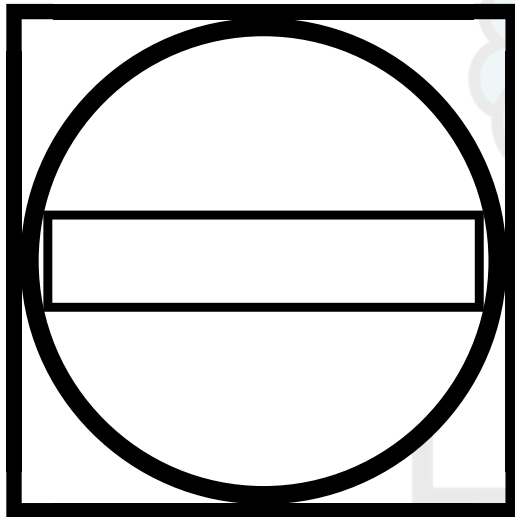
ب : $\frac{س}{٢}$ ج : س

د : ٢س

الإجابة : ج

٣٢

إذا كانت مساحة المربع ٤ أوجد طول ضلع المستطيل



$$د : ٢ : \sqrt{٣}$$

$$ج : ٢ : \sqrt{٢}$$

$$ب : \sqrt{٢}$$

$$أ : ١$$

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 فـقارن بين :

القيمة الأولى : محيط الدائرة

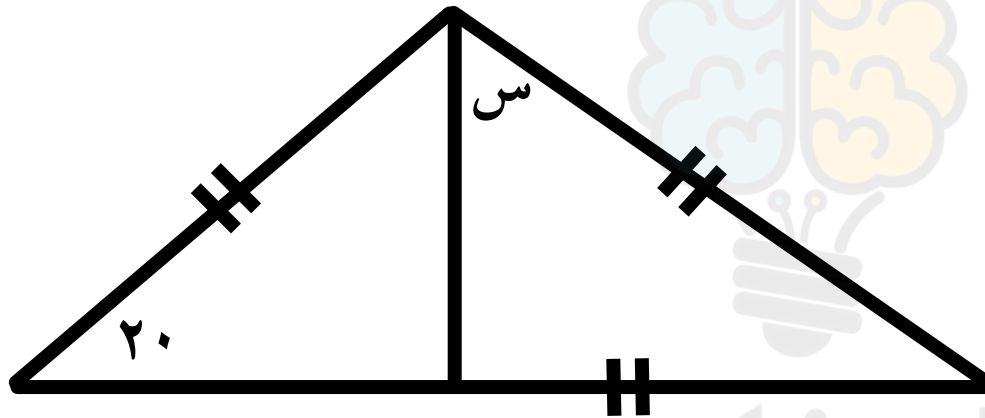
القيمة الثانية : محيط المربع

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

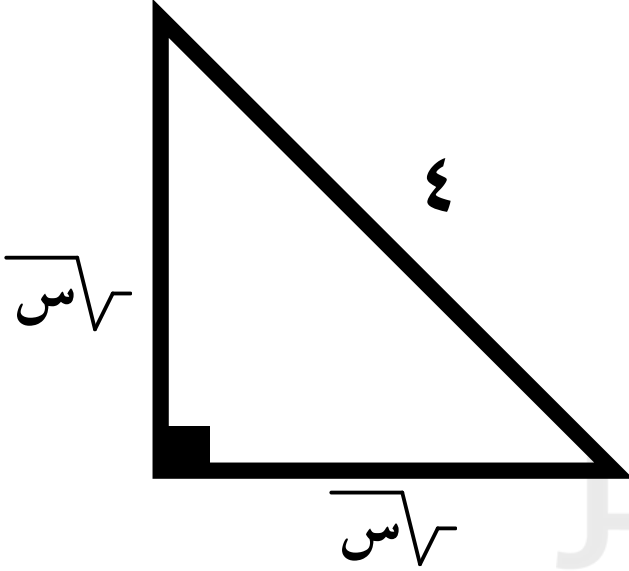
٣٦ ماهو القياس المناسب لمساحة باب منزل؟



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 وآخر احمر ، فما عدد
الاحتمالات الممكنة ؟

د : ٨

ج : ٦

ب : ٤

أ : ٢

الإجابة : ب

٣٩ أي الآتي أكبر؟



$$\frac{105}{100} : د$$

$$\frac{51}{100} : ج$$

$$ب : 1,5\%$$

$$أ : 5,0\%$$

الإجابة : د

٤٠ أكمل النمط ٥ ، ٨ ، ١١ ، ... ؟



المفكر
القدرات العامة

أ: ١٣

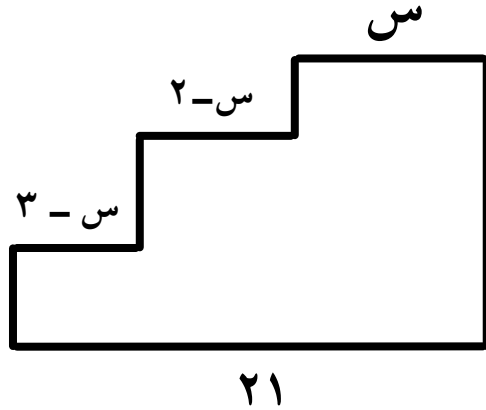
ب: ١٦

ج: ١٩

د: ١٤

الإجابة : د

٤١ قارن بين :



القيمة الأولى : محيط الدرج ١٩

القيمة الثانية : ٧٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤٢ إذا كان ٢٠٪ من ربع (س + ١) = ٢ فـقارن بين :

القيمة الأولى : س

القيمة الثانية : ١٤

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

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

د : ٢٢

ب : ١٢ ج : ٢٠

أ : ١٠

الإجابة : أ

٤٤ أي من مما يلي صحيح؟

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

ج: $1 + 2 \div 2 = 1$ د: $1 + 2 \div 2 = 2$

الإجابة : د

٤٥

مطعم أرباحه في يوم الاثنين ٦٠ ريال وهي تمثل ٢٥٪ من أرباح اليوم الذي قبله ، فكم مجموع أرباح المطعم في يوم الاثنين و اليوم الذي قبله بالريالات؟

أ : ٢٢٠ ب : ٢٤٠ ج : ٣٠٠ د : ٣٦٠

الإجابة : ج

٤٦ ٧ اعداد فردية متتالية متوسطهم ١٣ ، اوجد متوسط
اول ثلاثة اعداد

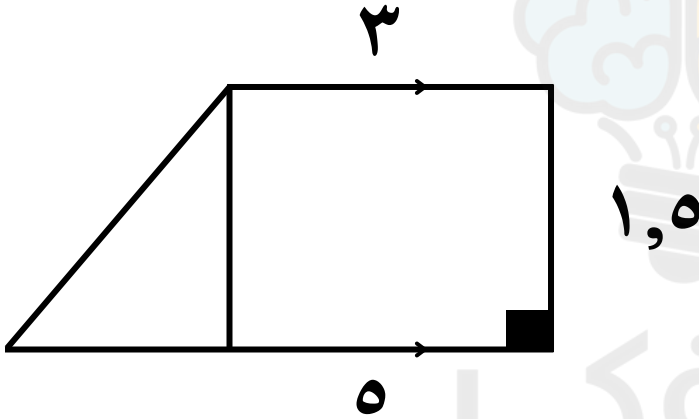
د : ٣

ب : ٧ ج : ٩

أ : ١١

الإجابة : ج

٤٧ أوجد مساحة الشكل التالي :



د : ٧

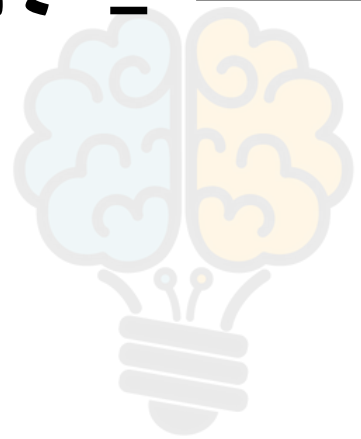
ج : ٦

ب : ٥,٥

أ : ٤,٥

الإجابة : ج

٤٨ إذا كان ، $\frac{4س^2 + 6}{3} = ١٤$ ، فأوجد قيمة س



المفكر
القدرات العاقبة

د : ٣

ب : ١
ج : ٢

أ : ١

الإجابة : د