



المفكر
القدرات العاقمة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٢

إعداد فريق المفكر



أضغط للإستفسارات

يوزع مجاناً ولا يباع. 📢

١

محمد باع ٦٠ قلم سعر القلم $\frac{1}{4}$ ريال وأحمد باع ١٠٠ قلم سعر القلم $\frac{1}{4}$ ريال

قارن بين :

القيمة الأولى : مبيعات محمد

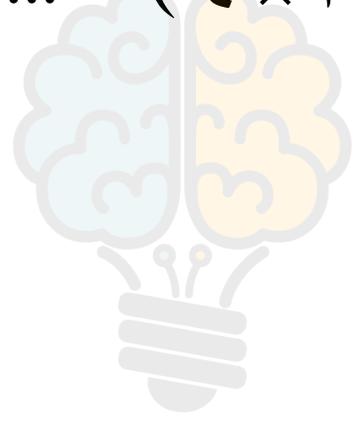
القيمة الثانية : مبيعات أحمد

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

..... = (٤ × ٢) ÷ ١٦ - ٦٤ ٢



المفكر
القدرات العاقبة

د : ٧٢

ب : ٣٢ ج : ٦٢

أ : ٨

الإجابة : ج

٣

أوجد قيمة س $3^2 - 3^1 = 3 \times 3^1$

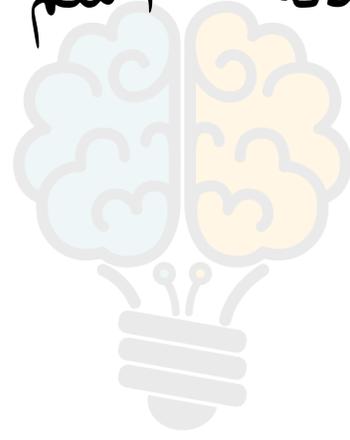


المفكر
القدرات العالية

- أ: ١
- ب: ٢
- ج: ٣
- د: ٤

الإجابة : ب

٤ مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم^٢ ، ما ارتفاعه ؟



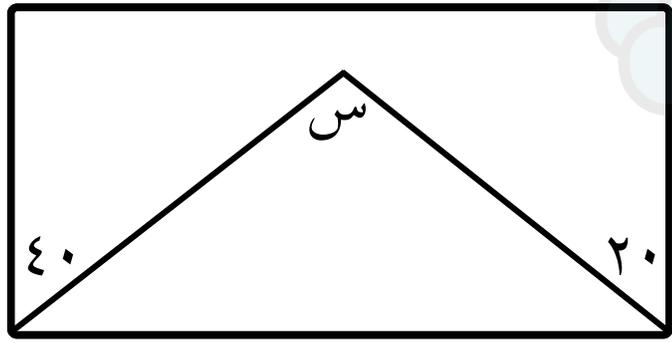
د : ١٤

ب : ٨ ج : ١٠

أ : ٦

المفكر
القدرات العامة

٥ الشكل المجاور مستطيل أوجد قيمة س



د : ٦٠

ب : القدرات العاقج : ١٠٠

أ : ١٤٠

الإجابة : د

٦ إذا كان $\sqrt{20} = أ$ $\frac{\sqrt{18} \cdot \sqrt{2}}{أ} =$ فإن أ =

د: $\sqrt{3}$

ج: $\sqrt{6}$

ب: $\sqrt{20}$

أ: $\sqrt{5}$



ثلاثة أعداد مجموعهم = ٩٦ ، العدد الأكبر
يساوي ٣ أمثال العدد الأصغر ، والعدد الأوسط
مثلي العدد الأصغر ، ما العدد الأصغر ؟

المفكر

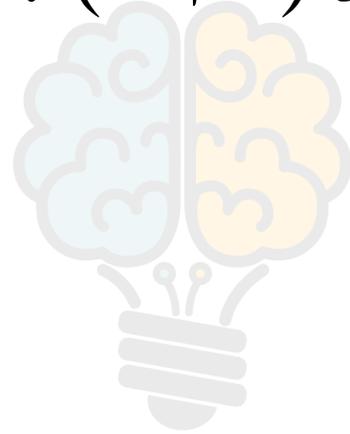
د : ١٨

ب : ١٤ القدرات العامّة : ج : ١٦

أ : ١٢



ما قيمة ربع العدد (٢^س) ؟



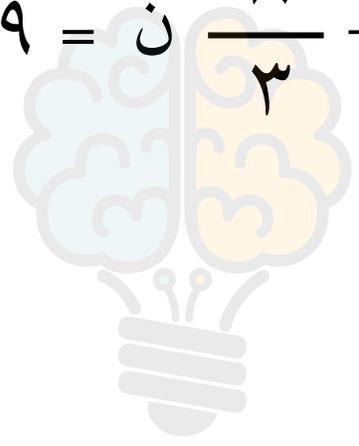
أ: ٢^{س-٢}

ب: ٢^{س+٢}
ج: ٢^{س-٤}
القدرات العامة

د: ٤^{س+٢}

الإجابة: أ

٩ إذا كان $\frac{13}{3}n + \frac{1}{3}n = 49$ ، أوجد قيمة ن



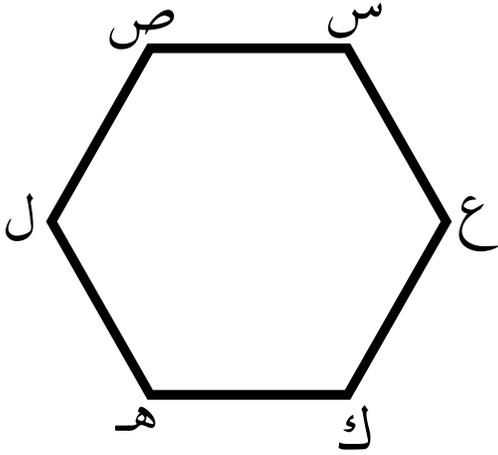
المفكر
القدرات العقلية

- أ: ٦
- ب: ٧
- ج: ٨
- د: ٩

الإجابة : ب

١٠

إذا تحرك رياضي على محيط سداسي منتظم طول ضلعه
 (١٠) متر من النقطة (س) في إتجاه عقارب الساعة ، فقطع
 مسافة (١٤٠) متر ، فعند أي نقطة سيقف ؟



د : ك

ج : هـ

ب : ل

أ : ع

الإجابة : د

١١) قارن بين :

– القيمة الأولى : أكبر عامل أولي للعدد ١٣٠

– القيمة الثانية : ١٢

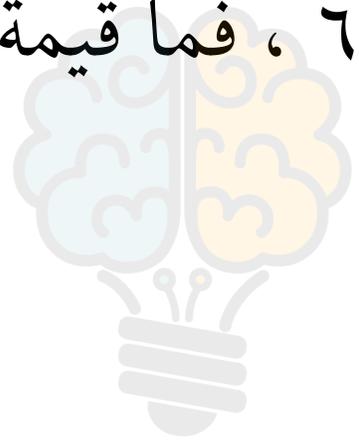
أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

١٢

إذا كان $2^{s+1} = 6$ ، فما قيمة 16^s



المفكر

القدرات العامة ج

أ : ٩

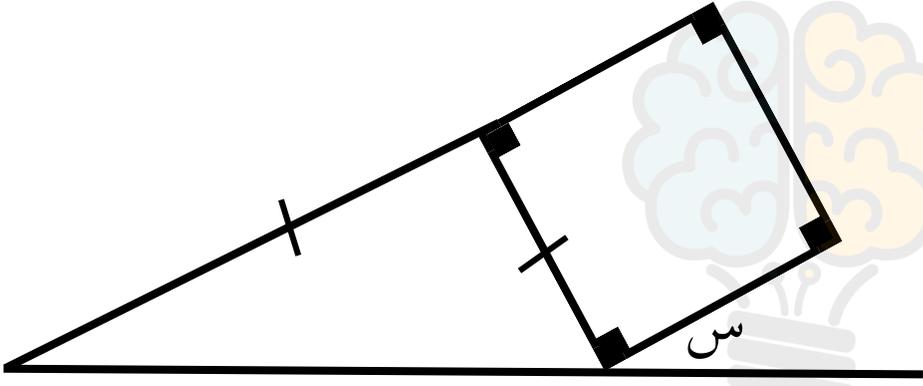
ب : ١٦ ج : ٣٢

د : ٨١

الإجابة : د

اوجد قيمة س

١٣



د : ٤٥

ج : ٣٠

ب : ٩٠

أ : ٦٠

الإجابة : د

١٤

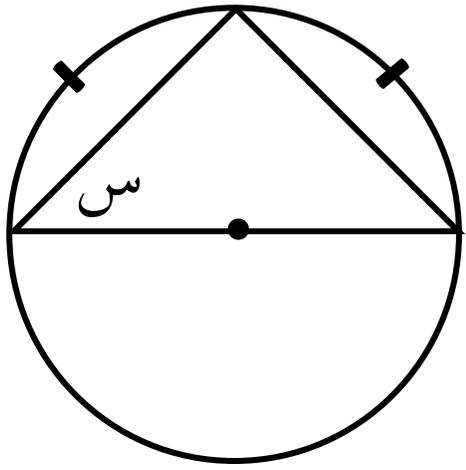
متابعة حسابية فيها $s = 13$ ، وكل حد يزيد
عن السابق بـ ٣ ما مقدار مجموع s و الحدود
الثلاثة السابقة له؟

المفكر
القدرات العاقل

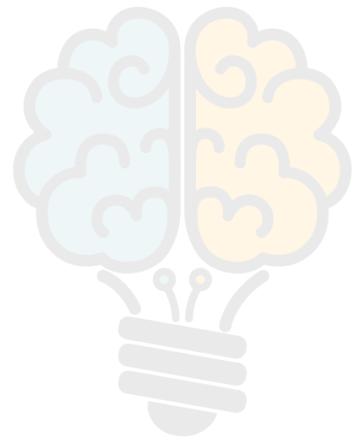
د : ٣٥

ب : ٣٣ ج : ٣٤

أ : ٣٢



١٥ ماقيمة س ؟



المفكر

د : ٩٠

ب : ٤٥ ج : ٦٠

أ : ٣٠

الإجابة : ب

١٦

إذا كان ص متناسب عكسياً مع س ، ص = ٤
عندما س = ٦ أوجد قيمة ص عندما س = ١٢



المفكر
القدرات العاقبة
ب : ٤
ج : ٦

د : ٨

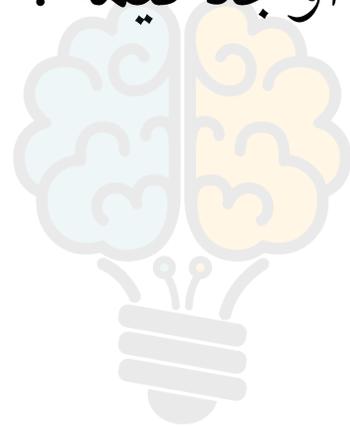
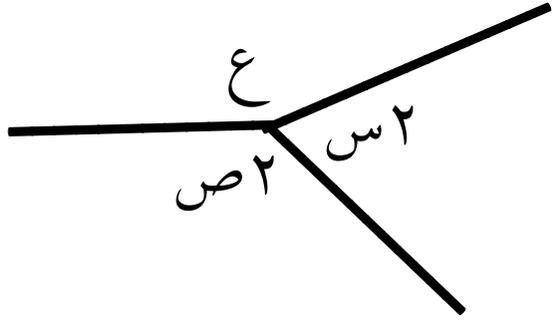
أ : ٢

الإجابة : أ

١٧

في الشكل المجاور أوجد قيمة :

١٨٠ - س - ص



المفكر

أ : ع

ب : ٢ع
ج : ٣ع
د : ٤ع

د : ٤ع

١٨

إذا كان : ١٤ > س > ص > ع > ٢٦

س و ص و ع أعداد فردية متتالية أحدهم عدد أولي
أوجد ص + ع

المفكر
القدرات العاقل

أ : ٣٦

ب : ٤٠ ج : ٤٤

د : ٤٨

الإجابة : د

١٩ قارن بين :

القيمة الاولى $(٧ + ٦) + (٦ + ٧)$

القيمة الثانية $(٨ + ٧) + (٧ + ٧)$

أ : القيمة الأولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

وزعت ٣٢ قطعة كعك بالتساوي على ١٢ طفل
كم عدد القطع المتبقية؟



المفكر

د : ٩

ب : ١١ ج : ٨

أ : ١٠

الإجابة : ج

٢١ قارن بين :

<p>القيمة الثانية:</p> $31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 35 \times 36$	<p>القيمة الاولى :</p> $30 \times 31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 35$
٦	٤

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٢٢

اشترى تاجر سلعة ب ٩٠ ريال وبيعها بربح ٥٠٪
وأى مشتري يدفع نقداً له خصم ٣٠٪ من سعر البيع ،
ما نسبة ربح التاجر إذا باع السلعة نقداً ؟

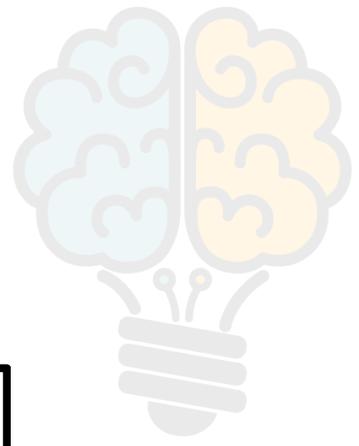
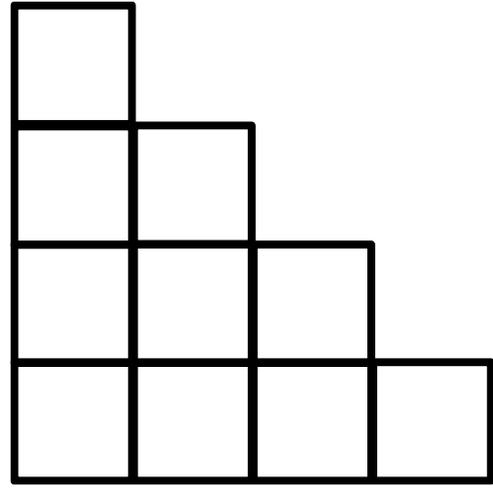
المفكر

- أ: ١٦٪
- ب: ٥٪
- ج: ١١٪
- د: ٢٠٪

الإجابة : ب

٢٣

ما عدد المربعات؟



المفكر

القدرات العاقبة

د : ١٣

ج : ١٢

ب : ١١

أ : ١٠

الإجابة : د

٢٤ ما الأكثر ثباتًا طوال العام؟

الكمبيوترات	الجوالات	الطابعات	الإكسسوارات	الفصول الأربعة
١٠	١٥	٢٠	١٥	فصل الربيع
٢٥	٣٥	٢٢	١٥	فصل الصيف
٢٥	٤٥	٢٤	١٤	فصل الشتاء
٥٥	٦٠	٢٥	١٥	فصل الخريف

أ: الإكسسوارات ب: الطابعات ج: الجوالات د: الكمبيوترات

الإجابة: أ

٢٥

إذا كان $\frac{أ+ب+ج+د}{٤} = ٨$ ، $أ + ب = ١٠$

أوجد قيمة $\frac{ج + د}{٢}$

المفكر
القدرات العاقبة

د : ٣

ب : ٧ ج : ١١

أ : ٩

موقف سيارات يتسع ٤٣٢ سيارة مقسمة إلى ستة أجزاء كل جزء مكون من ٧٢ موقف ومرتبة حسب اللون (أحمر- أبيض- أخضر- أصفر- أسود- أزرق) على الترتيب ، ما لون السيارة في الموقف رقم ٣٦٠؟

أ : أبيض ب : أسود ج : أزرق د : أصفر

٢٧ إذا كان للدائرة والمربع نفس المحيط ، قارن بين :

القيمة الأولى : مساحة الدائرة القيمة الثانية : مساحة المربع

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

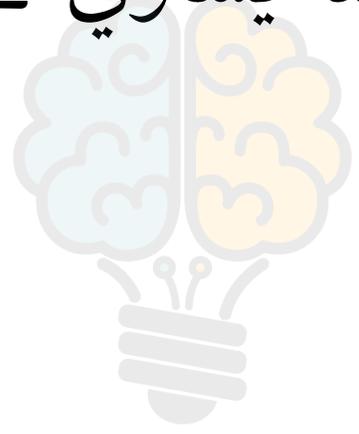
يدفع شخص في موقف سيارات ريالين لكل ساعة أو جزء من الساعة فإذا وقف الساعة ٨:٠٥ صباحا وخرج الساعة ١١:٤٥ صباحا، فكم المبلغ الذي سيدفعه؟

د : ٨

ب : ٤ ج : ٧

أ : ٣

٢٩ ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{10}{15}$ ؟

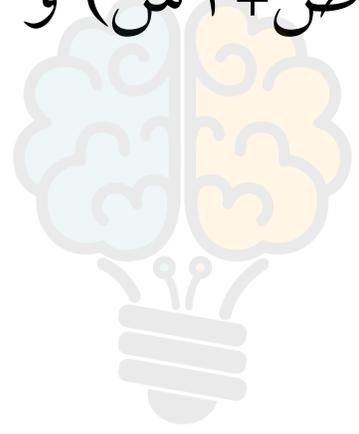


المفكر
القدرات العالمة

- أ : ١
- ب : ٢
- ج : ٣
- د : ٤

الإجابة : ب

٣٠ مستطيل محيطه (٦ ص + ٢ س) و عرضه ٢ ص فما طولُه؟

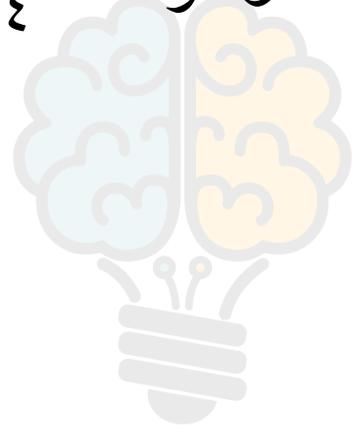


المفكر
المدراب العاقبة

أ: ٢ ص + س ب: ص + س ج: ص + ٢ س د: ٣ ص + ٣ س

الإجابة: ب

٣١ مستطيل طوله $\frac{1}{3}$ وعرضه $2\frac{1}{4}$ ، احسب مساحته



أ: ١٢ ب: ١٢,٥ ج: ١١ د: ١١,٥

المفكر
القدرات العالية



إذا أجاب طالب على ٣٠ سؤال في الاختبار وهي تمثل ٦٠ ٪ ، كم عدد الأسئلة التي لم يجب عنها؟



المفكر
القدرات العالمة

د : ٣٠

ب : ١٥ ج : ٢٠

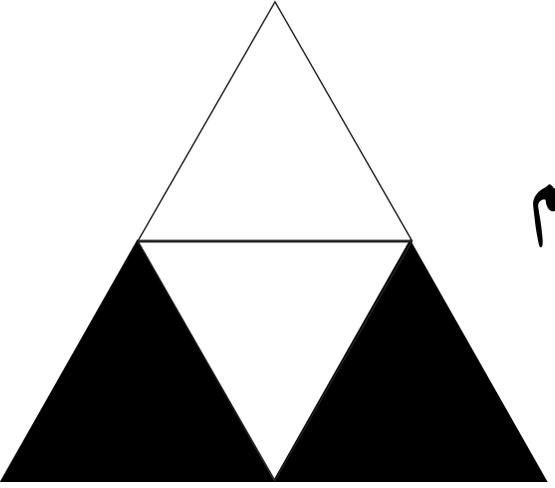
أ : ١٠



قطار ركاب يمتلئ ب ٩١ شخص ، في المحطة الأولى يصعد إلى القطار شخص واحد وفي المحطة الثانية شخصين وفي الثالثة ٣ أشخاص وهكذا في كل محطة يمر بها القطار ، في أي محطة سوف يمتلئ القطار ؟

المفكر

- أ : ١٢
- ب : ١٣
- ج : ١٤
- د : ١٥



٣٤

إذا كانت المثلثات متطابقة
ومساحة المثلث الكبير = ٦٠ سم^٢
أوجد مساحة المثلث المظلل :

المفكر

د : ٣٠

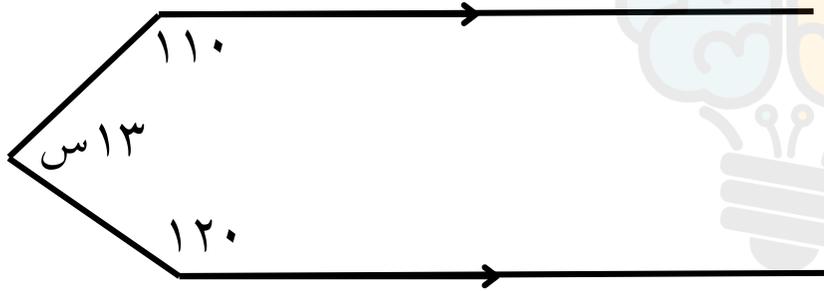
ج : ٣٢

ب : ٣٥

أ : ٤٠

الإجابة : د

٣٥ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة s



د : ٢٤٠

ج : ١٨٠

ب : ١٠

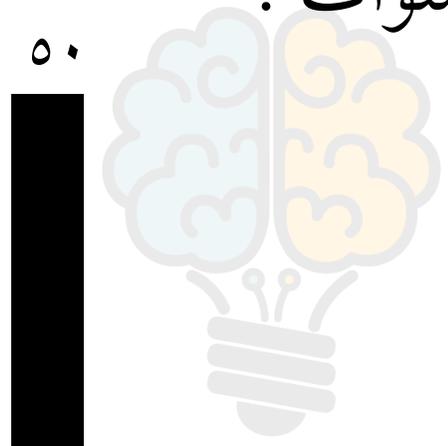
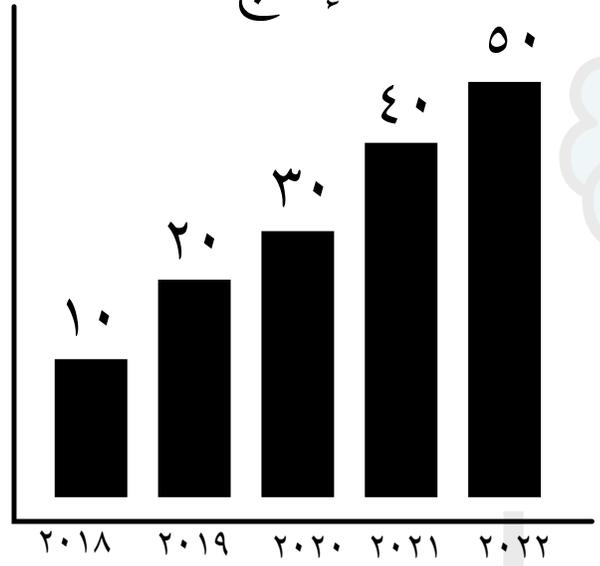
أ : ١٣٠

الإجابة : ب

٣٦

ما متوسط آخر ٣ سنوات ؟

الإنتاج



المفكر
القدرات العاقبة

د : ١٠٠

ج : ٨٠

ب : ٦٠

أ : ٤٠

الإجابة : أ

٣٧ قارن بين :

القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

أ - القيمة الأولى أكبر ب - القيمة الثانية أكبر

ج - القيمتان متساويتان د - المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣٨ ما عدد الطلاب الحاصلين على أقل من ٨ درجات؟

٩	٨	٧	٦	٥	الدرجة
٤	٥	٤	٢	١	عدد الطلاب

د : ٩

ج : ٨

ب : ٧

أ : ٦

الإجابة : ب

٣٩

إذا كان أ ، ب ، ج أعداد طبيعية ، أ^٣ - ٨ = صفر ، ب^٢ - ٤ = صفر ، ج - ٨ = صفر ، أوجد أ + ب + ج ،



المفكر

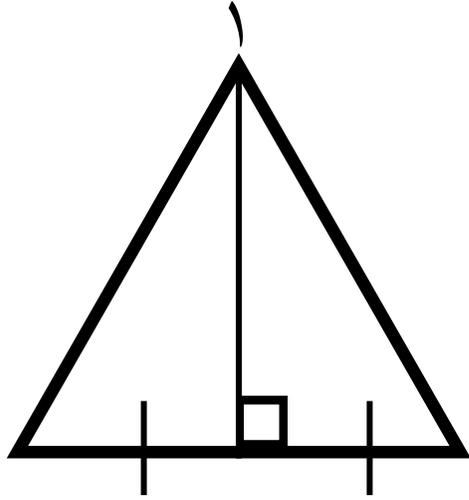
المفكرات العالقة

د : ١٦

ب : ١٠ ج : ١٢

أ : ٨

الإجابة : ج



٤٠ قارن بين :

القيمة الأولى : قياس الزاوية (١)

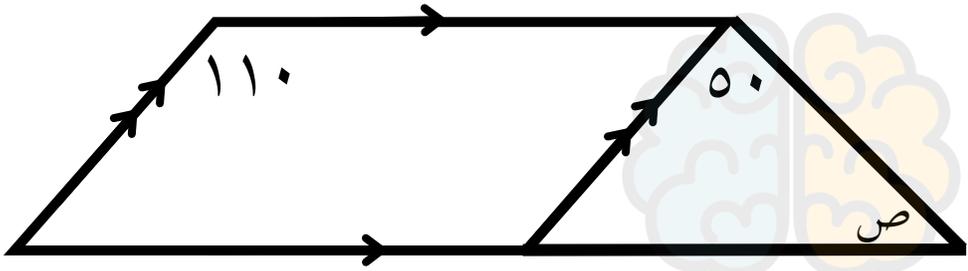
القيمة الثانية : ٤٢

أ - القيمة الأولى أكبر ب - القيمة الثانية أكبر

ج - القيمتان متساويتان د - المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٤١ أوجد قيمة ص



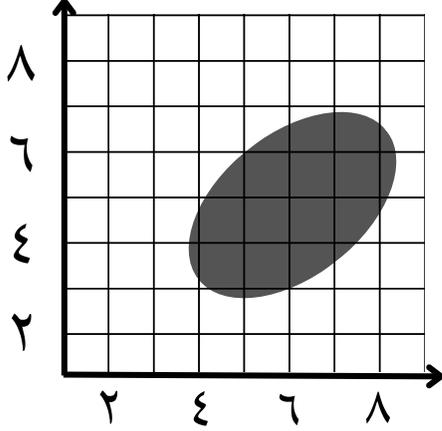
د : ١١٠

ب : ٧٠
ج : ٩٠

أ : ٦٠

الإجابة : أ

٤٢) قارن بين :



القيمة الأولى : مساحة المظلل

القيمة الثانية : ٨ سم^٢

أ - القيمة الأولى أكبر ب - القيمة الثانية أكبر

ج - القيمتان متساويتان د - المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤٣

باعت مكتبة ثمن عدد كتب التاريخ، واشترت
١٠ كتب جديدة فأصبح عدد كتب التاريخ
بالمكتبة ٥٢ ، كم عدد كتب التاريخ الأصلي؟

المفكر

د : ٣٢

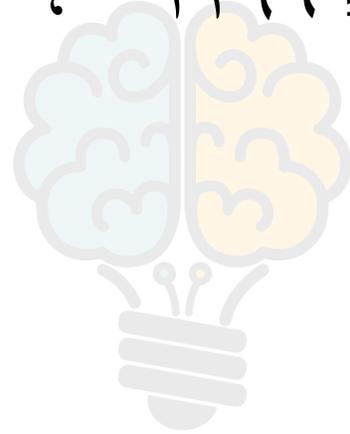
ب : ٤٢ ج : ٤٨

أ : ٦٤

الإجابة : ج

٤٤ إذا كان $٤٦ \geq ص \geq ١٢٩٦$ ، $٣٦ \geq س \geq ٢٤$

ما أكبر قيمة لـ $\frac{ص}{س}$



المفكر
المدارات العاصم

د : ٤٥

ب : ٥٤ ج : ٢٧

أ : ٣٦

الإجابة : ب

٤٥ إذا كانت س ، ص ، ع أعداد نسبية أي الآتي خاطئ؟

أ : $(ص+ع)+س = ص+(ع+س)$

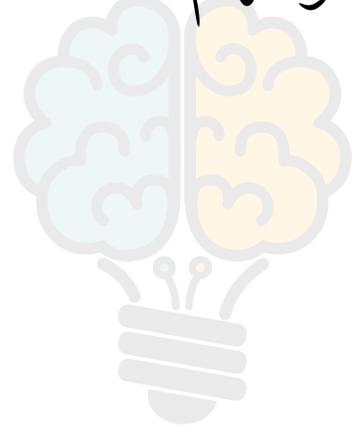
ب : $(ص+ع)س = ص(س+ع)$

ج : $ص(س×ع) = (ص×س)×ع$

د : $(ص+ع)س = صس+عس$

الإجابة : ب

٤٦ ٦ أعداد متتالية مجموعهم ٨٧، ما أصغر عدد؟



المفكر
القدرات العقلية

د: ١٢

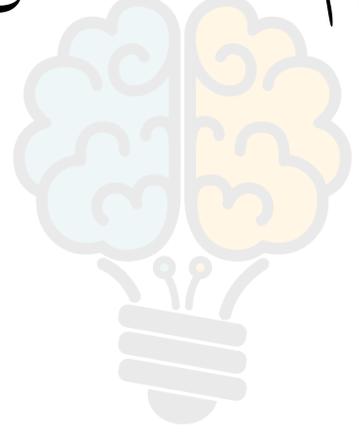
ج: ١٤

ب: ١٧

أ: ١٣

الإجابة: د

٤٧ إذا كان متوسط القيم ١٢، ٨، ٣، س يساوي ٢٠
ما قيمة س؟



المفكر
القدرات العقلية

أ: ٥٧ ب: ٦٦ ج: ٥٤ د: ٧٨

الإجابة: أ

٤٨

قطعة خشب طولها ٢٤ متر، يُراد تقطيعها إلى ٢٤ قطعة صغيرة، كم عدد مرات تقطيعها؟



المفكر

د : ٢٢

ب : ٢٥ القدرات العالمة : ٢٣

أ : ٢٤

الإجابة : ج