



المفكر
القدرات العاقمة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٥

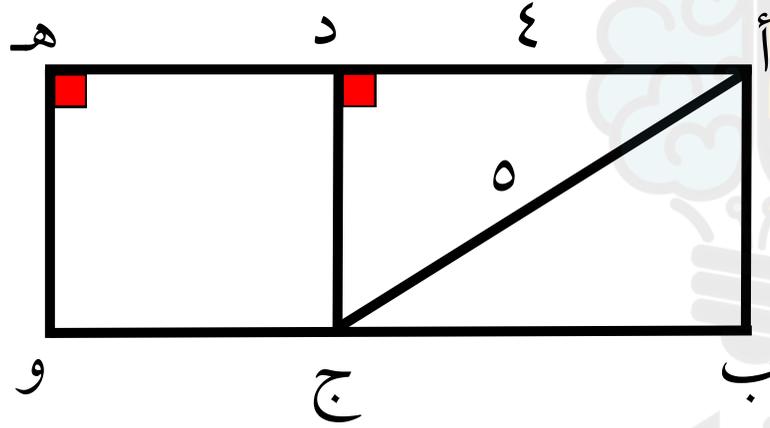
إعداد فريق المفكر

أضغط للإستفسارات

يوزع مجاناً ولا يباع. 📢

١

أوجد محيط المربع ج د هـ و



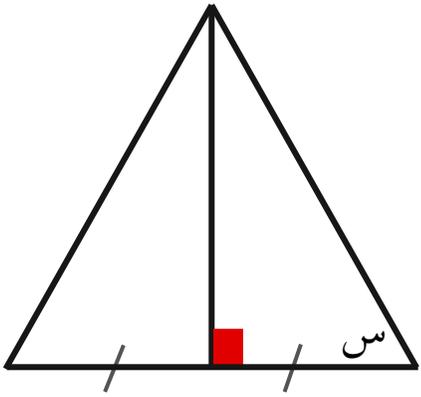
د : ١٥ سم

ب : ٩ سم ج : ١٢ سم

أ : ٦ سم

الإجابة : ج

قارن بين :

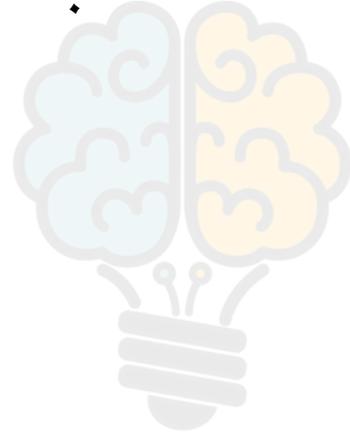


القيمة الأولى	القيمة الثانية
س	٤٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

٣ في الأعداد من ١ - ١٠ ما نسبة الأعداد الأولية ؟

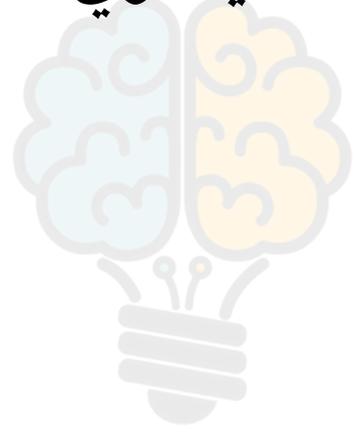


المفكر
القدرات العجبة

- أ : ٣٠٪
- ب : ٤٠٪
- ج : ٥٠٪
- د : ٦٠٪

الإجابة : ب

٤ إذا كان ٧,٠٪ من عدد يساوي ٢١ ماهذا العدد؟

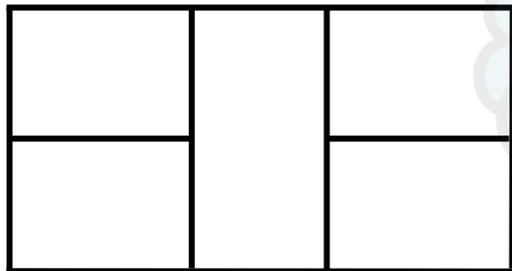


المفكر
القدرات العاقبة

- أ: ٣
- ب: ٣٠٠
- ج: ٣٠٠٠
- د: ٣٠٠٠٠

الإجابة: ج

كم عدد المستطيلات؟



د : ٧

ب : ٩
ج : ٨

أ : ١٠

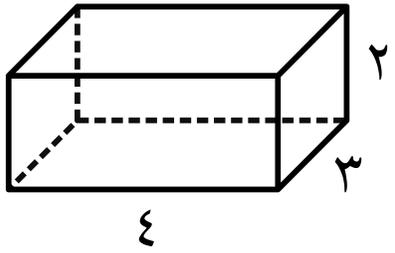
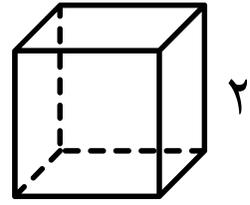
الإجابة : أ

٦

قارن بين

القيمة الأولى : حجم المكعب

القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي المستطيلات



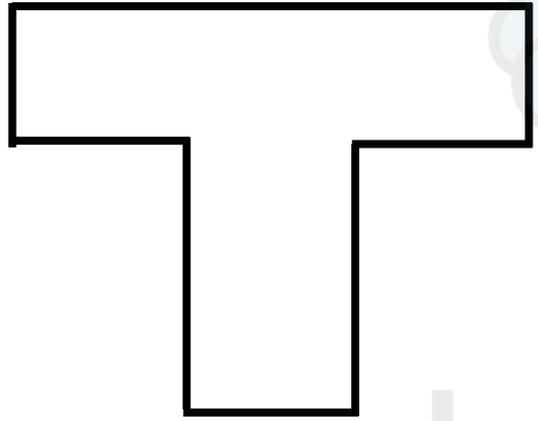
أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر



ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٧ في الشكل المجاور مستطيل أبعادهم ٢ و ٤ أوجد محيطه



المفكر
القدرات العاقبة

د: ١٢

ج: ١٨

ب: ٢٠

أ: ١٦

الإجابة: ب

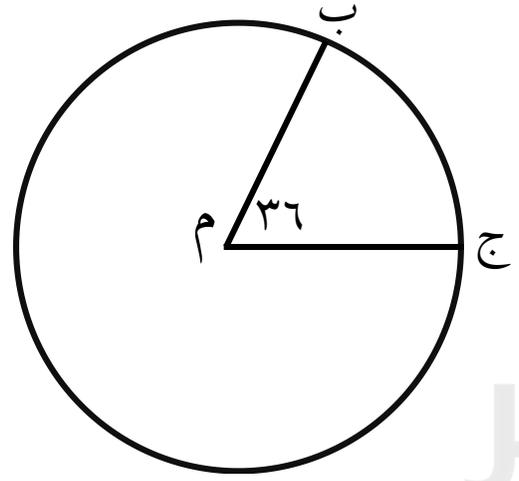
٨
مدرّب يتقاضى ٦٠٠ ريال + جوال إذا عمل ٦ ساعات و
١٠٠ ريال + جوال إذا عمل ٤ ساعات ، كم سعر الجوال ؟



المفكر

- أ: ٥٠٠ ب: ٧٠٠ ج: ٩٠٠ د: ١١٠٠

٩ إذا كان م نصف قطر الدائرة فكم قياس القوس ج ب؟



د : ٣٦

ج : ٩٠

ب : ١٨

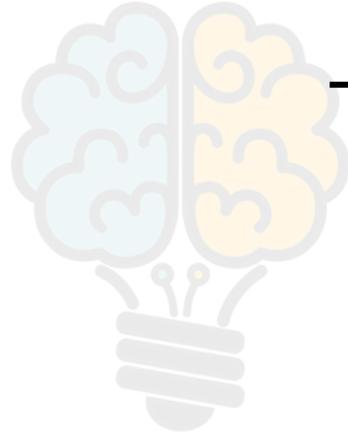
أ : ٧٢

الإجابة : د

$$\frac{1}{\sqrt{6}} \times \frac{1}{\sqrt{5}}$$



$$\frac{1}{\sqrt{30}}$$



المفكر
القدرات العاقبة

د: $\sqrt{6}$

ج: ٣

ب: $\sqrt[3]{3}$

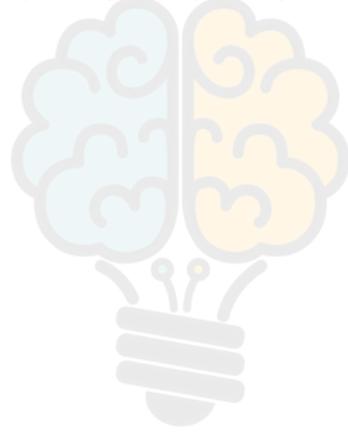
أ: ٩

الإجابة: ب

١١) غرفة أبعادها ٦ م ، ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ ، ما أكبر عدد من السجاد يمكن فرشته داخل الغرفة ؟

- أ : ٢ ب : ٤ ج : ٦ د : ٨

$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1 \quad (12)$$



المفكر

أ: 9×7

ب: 7×5 ج: 7×6

د: 7×4

١٣ ما متوسط القيم :

١٣٥٠ ، ١٤٠٠ ، ١٤٥٠ ، ١٥٠٠ ، ١٥٥٠ ، ١٦٠٠

أ : ١٤٠٠ ب : ١٤٥٠ ج : ١٥٠٠ د : ١٤٧٥

الإجابة : د

١٤

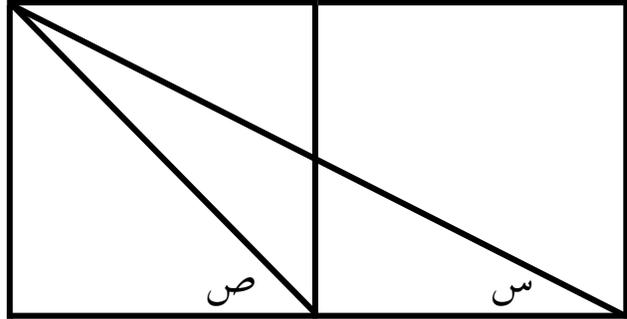
في الشكل المجاور :

مستطيل مقسم إلى مربعين متطابقين

قارن بين :

القيمة الأولى : س

القيمة الثانية : ص



ب : القيمة الثانية أكبر

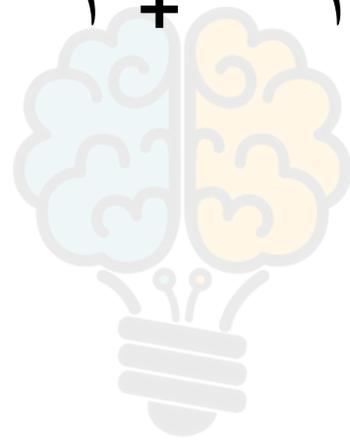
أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ب

١٥ ماقيمة ١^٢س + ١^٤ص + ١^٥ع + ١^٦ك



المفكر

أ: ١ ب: ٤ ج: ٤٨٠ د: ٤٨٠

الإجابة: ب

١٦ ما العام الذي كان فيه اقل فرق بين حجاج الداخل و الخارج ؟

حجاج الخارج	حجاج الداخل	العام
١٢٠٠٠٠٠	٨٠٠٠٠٠	١٤٣٠
١١٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠٠	١٤٣١
١٠٠٠٠٠٠	٦٠٠٠٠٠	١٤٣٢
١٠٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠٠	١٤٣٣
١٣٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠٠	١٤٣٤

أ : ١٤٣٠ ب : ١٤٣١ ج : ١٤٣٢ د : ١٤٣٣

الإجابة : د

١٧) تبعد الأحساء عن الرياض مسافة ٣٦٠ كلم ، يقطعها أحمد في ٢٤٠ دقيقة ، كم يقطع في الساعة الواحده ؟

- أ : ٩٠
- ب : ٨٠
- ج : ٧٠
- د : ٦٠

الإجابة : أ

١٨ أوجد الحد التالي : $\frac{9}{3}$ ، $\frac{27}{9}$ ، $\frac{81}{27}$

د : ٩

ب : $\frac{6}{3}$ ج : $\frac{3}{1}$

أ : $\frac{9}{6}$

١٩ قارن بين :

$$\frac{100}{99} : \text{القيمة الثانية} \quad \frac{1000}{999} : \text{القيمة الأولى}$$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٢٠ إذا كان لدينا الأعداد ٢ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، ٩ كم مرة نستطيع جمع عددين مختلفين

د : ١٥

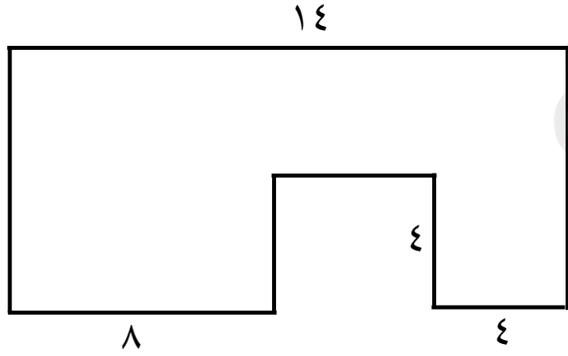
ب : ٢٠ ج : ٢٨

أ : ١٠

الإجابة : أ

٢١ اوجد محيط الشكل

٢١



د : ٤٠

ب : ٨٠ ج : ١١٢

أ : ٥٦

الإجابة : أ

مكعب طول حرفه ٢ سم وضع فيه مكعب طول حرفه
١ سم ، ما الحجم المتبقي من المكعب الأول ؟



المفكر
القدرات العاقبة

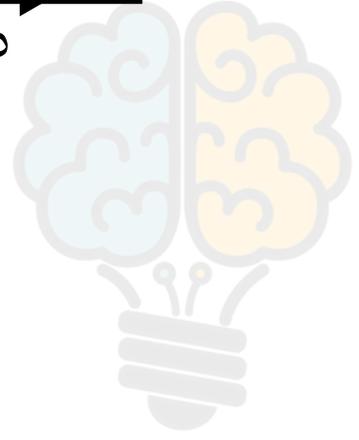
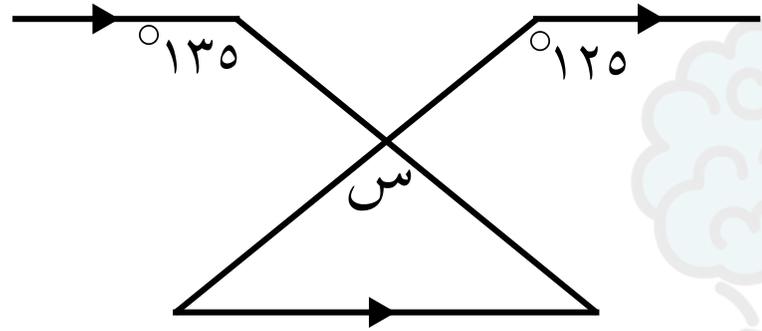
د: ٧

ج: ٦

ب: ٥

أ: ١

٢٣ ما قيمة س؟



المفكر
القدرات العاقبة

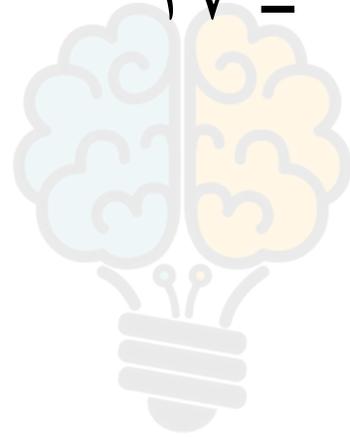
د: ٣٠

ب: ٨٠ ج: ٦٠

أ: ١٠٠

الإجابة : ب

٢٤ أوجد قيمة $\sqrt[3]{27} = ٢٧$



المفكر

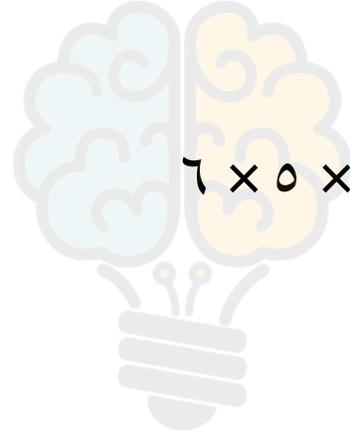
القدرات العامّة

د : ٣

أ : ٠

الإجابة : د

٢٥ قارن بين :



القيمة الأولى : $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$

القيمة الثانية : $3 \times 9 \times 10$

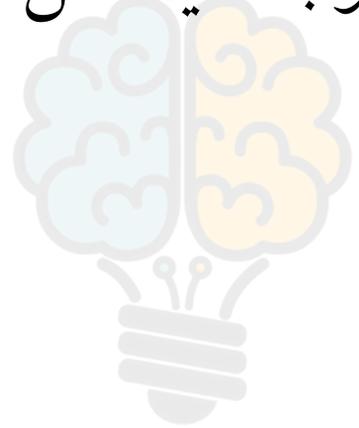
أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

أوجد قيمة س ؟ $\sqrt[5]{\frac{\sqrt[3]{7}}{\sqrt[3]{7}}}$



المفكر
القدرات العالية

- د : ٤
- ج : ٣
- ب : ٢
- أ : ١

الإجابة : ب

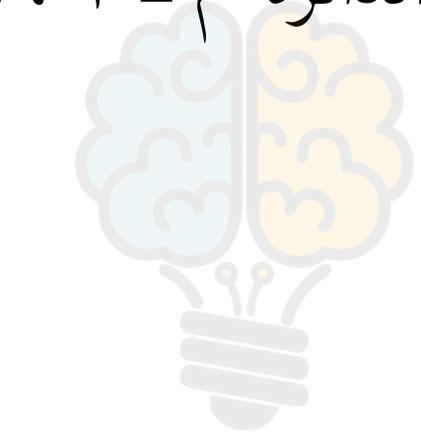
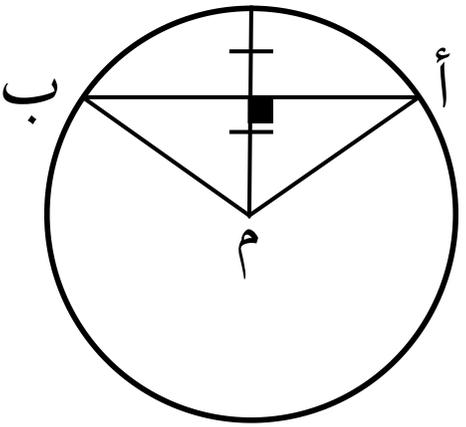
٢٧ سبعة أعداد فردية متتالية متوسط الثلاث أعداد التي بالمنتصف يساوي ١٧ ، ما متوسط اول ثلاثة أعداد ؟

د : ١٤

ب : ١٢ ج : ١٣

أ : ١١

٢٨ إذا كان نصف قطر الدائرة $m = 2$ ، أوجد AB



المفكر
التفكرات العليّة

د : $2\sqrt{3}$

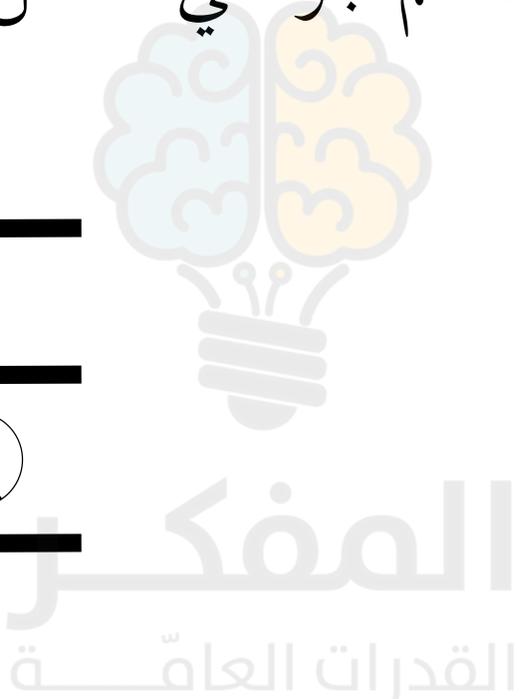
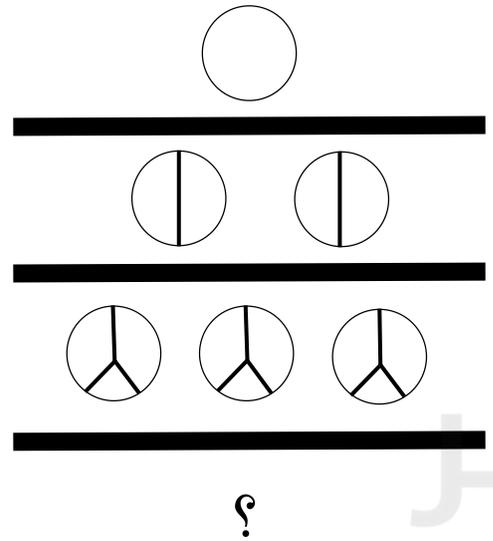
ب : $2\sqrt{2}$ ج : $\sqrt{3}$

أ : $\sqrt{2}$

الإجابة : د

٢٩

في النمط التالي ، كم جزء في الشكل الرابع؟



د : ٤

ج : ١٢

ب : ٢٠

أ : ١٦

الإجابة : أ

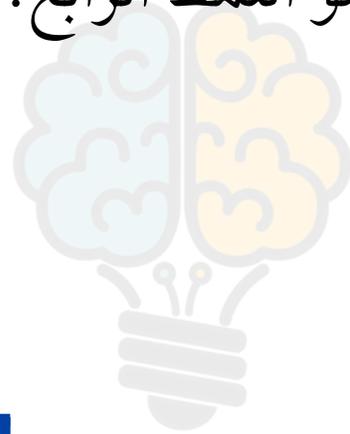


في الانمط التالية ، ماهو النمط الرابع؟

٣		١
	٢	

	٥	
٦		٤

٩		٧
	٨	



١٢		١٠
	١١	

أ :

	١٢	
١٣		١١

ب :

	١١	
١٢		١٠

ج :

١١		٩
	١٠	

د :

الإجابة : ج

٣١

شخص لديه عاملين ونسبة الاجر لكل منهما ٦:٥ و الفرق بينهم بالاجر ٢٠٠٠ فكم دفع الشخص لهما؟

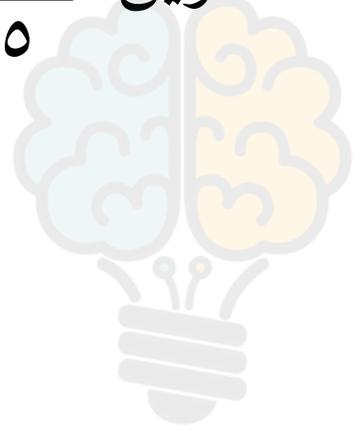


المفكر
القدرات العاقبة

- أ: ١١٠٠
- ب: ٣١٠٠
- ج: ٢٠٠٠
- د: ٢٢٠٠

الإجابة : د

٣٢ كم عدد فردي بين الكسرين $\frac{17}{5}$ و $\frac{85}{7}$

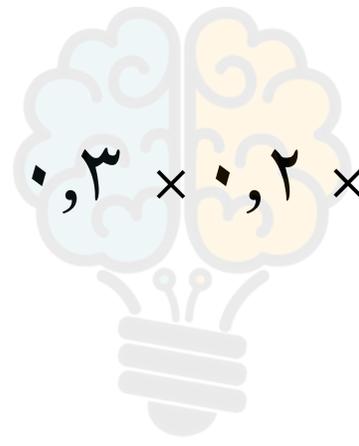


المفكر
القدرات العقلية

- أ : ٤
- ب : ٦
- ج : ٥
- د : ٨

الإجابة : أ

٣٣ قارن بين :



القيمة الأولى : $٠,١ \times ٠,٢ \times ٠,٣$

القيمة الثانية : $٠,٠٦$

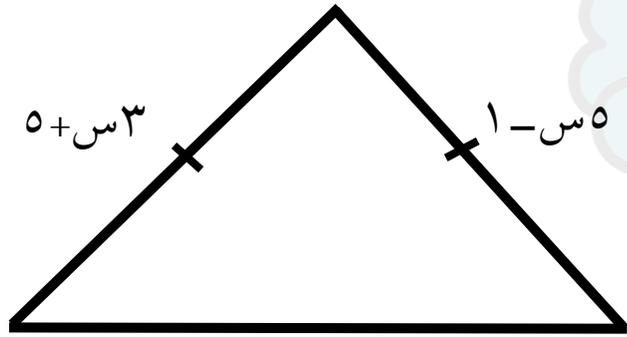
أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقفة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٣٤ في الشكل المجاور مثلث متطابق الأضلاع



قارن بين :

القيمة الأولى : محيط المثلث

القيمة الثانية : ٤٢

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

المفكر
القدرات العاقبة

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ج

٣٥ قارن بين :

القيمة الأولى : $\frac{3^3 - 5^3}{49}$ القيمة الثانية : ٢

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣٦ إذا كان $\frac{1}{س} + س = ٥$ ، فإن $\frac{1}{س^2} + س^2$

د : ٢٣

ج : ٢٠

ب : ٢٧

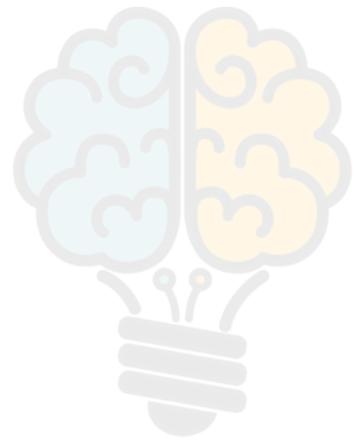
أ : ٢٥

الإجابة : د



أوجد قيمة س

$$\begin{array}{l} \text{٣س}^\circ \\ \times \\ \text{٢}^\circ \\ \hline \end{array}$$



المفكر
القدرات العالمة

د : ١٠

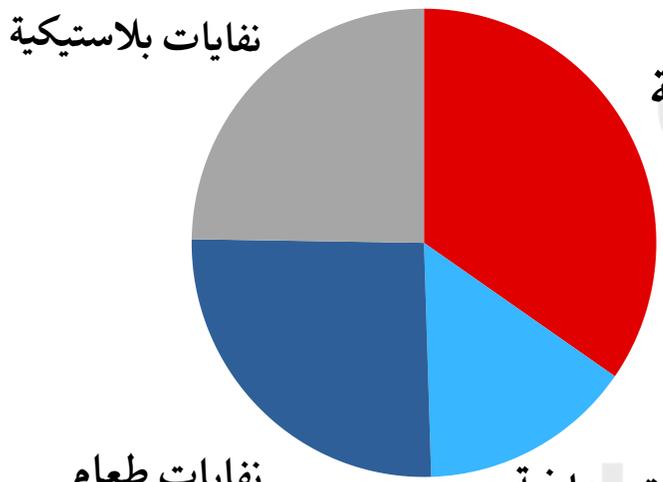
ج : ٨

ب : ٥

أ : ٣

الإجابة : د

إذا تضاعف النفايات المعدنية على حساب الورقية ، كم تصبح نسبة النفايات الورقية ؟



د : ١٥٪

ج : ٢٠٪

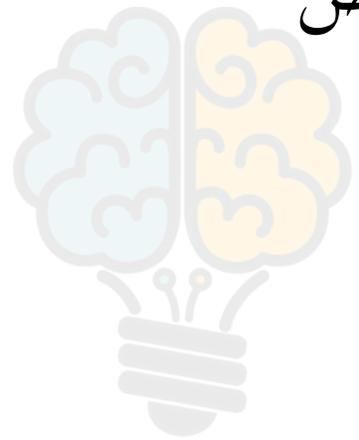
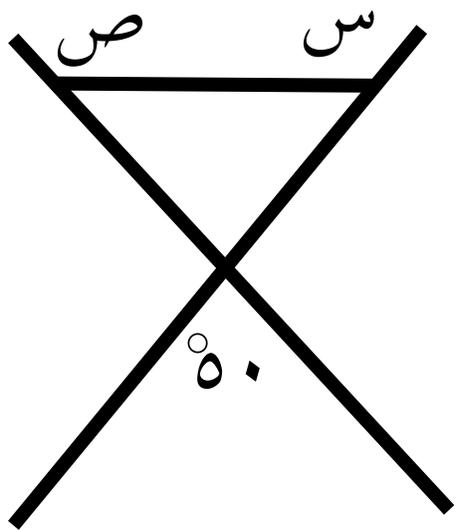
ب : ٢٥٪

أ : ٣٠٪

الإجابة : ج

٣٩

أوجد قيمة س + ص



المفكر

د : ٣٠٠

ب : ٢٣٠ ج : ٢٠٠

أ : ٢٢٠

الإجابة : ب

٤٠ قارن بين :

القيمة الأولى : ١٠،٠٥ القيمة الثانية : $\frac{٠،٠٥}{٠،٠٥} + \frac{٠،٠٥}{٠،٠٥}$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

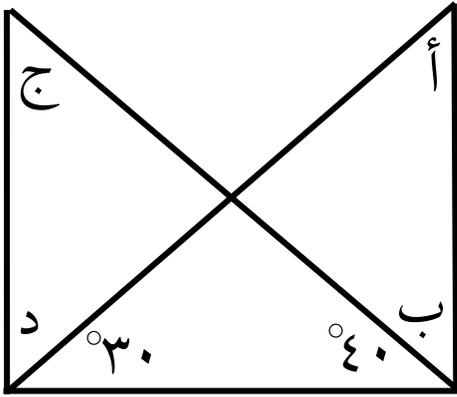


ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤١

أوجد قيمة أ + ب + ج + د



أ: ٢٢٩ ب: ٢٢٥ ج: ٢٢٢ د: ٢٢٠

الإجابة : د

٤٢

باع تاجر سلعة ب ٢٤٠٠ ريال بربح ٢٠٪ ، كم يكون
سعرها إذا باعها بربح ٥٪ ؟

- أ: ٢٠٠٠ ب: ٢١٠٠ ج: ٢٢٠٠ د: ٢٣٠٠

الإجابة : ب

٤٣ رجل يدفع أقساط ١٥٠٠ شهرياً لمدة سنة ودفع ١٥٠٠ مبدئياً ،
ورجل يدفع ٨٠٠ شهرياً لمدة سنة ويدفع ١٢٠٠ مبدئياً فـقارن بين :

القيمة الأولى : مجموع مادفعه الرجل الأول

القيمة الثانية : مجموع مادفعه الرجل الثاني

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

٤٤ دائرة محيطها ٢٢٠ م

قارن بين :

القيمة الأولى : ٣٠ م القيمة الثانية : نصف قطر الدائرة

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤٥ قارن بين :

القيمة الأولى : $\frac{17^2}{17}$ القيمة الثانية : $\frac{17}{2}$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٤٦ قارن بين :

القيمة الأولى : $(-\frac{1}{2})^3$ القيمة الثانية : $7^3 \times 3^2 \times (-\frac{1}{2})^2$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقّة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

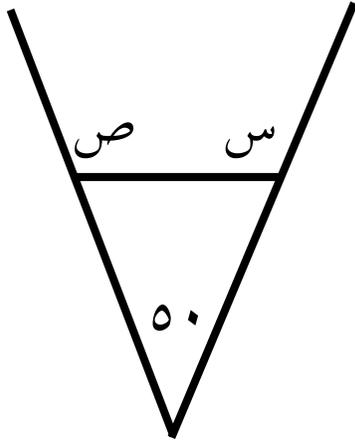
٤٧ قارن بين :

القيمة الأولى : ١٠٠ القيمة الثانية : $(\frac{1}{1.1})^3$

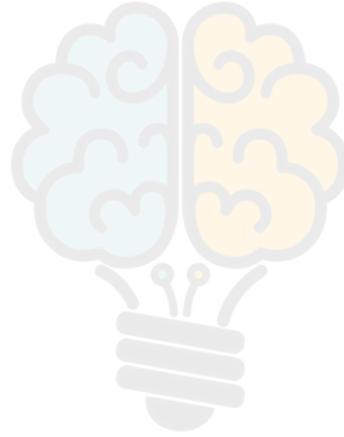
أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ



٤٨ أوجد س + ص



المفكر

د : ٢٤٠

ب : ٢٢٠ ج : ٢٣٠

أ : ٢١٠

الإجابة : ج