



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٥٨

إعداد فريق المفكر



اضغط للاستفسارات

غير محلل لغير مشترك موقع المفكر



١ حديقة على شكل مربع طول سياجها ٢٠٠ م ، فكم مساحة الحديقة؟



المفكر
القدرات العاقبة

أ: ٢٠٠٠ ب: ٢٢٥٠ ج: ٢٥٠٠ د: ٣٠٠٠

الإجابة: ج

٢ أوجد الحد الخامس : ١٢ ، ٢٣ ، ٣٥ ، ٤٨ ، ...



المفكر
القدرات العامة

د : ٦٩

ج : ٦٥

ب : ٦٢

أ : ٦٠

الإجابة : ب

قارن بين :

٣

$$\sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

القيمة الثانية : ١

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقّة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤ ما قيمة ضرب الأعداد الزوجية بين ٣ و ٧؟



د : ٣٢

ج : ٣٠

ب : ٢٤

أ : ١٦

المفكر
القدرات العامة

الإجابة : ب

٥ ما أكثر حرف يوجد فيه اخطاء

A	R	W	N	M	B	خطأ صحيح
٥	٧	٧	١	٣		B
٦	٠	١	٢		٢	M
٢	١	١٠		٢	٠	N
٠	٣		٤	٥	١	W
٣		٨	٦	٠	٢	R
	٢	٦	٠	٤	٣	A

R : د

W : ج

N : ب

A : أ

الإجابة : ج

٦ لدى سعد ١٨٠٠ ريال سحب ٧٠٠ ريال وأودع ١٥٠٠ ريال فكم أصبح معه؟



أ: ١٥٠٠ ب: ٢٠٠٠ ج: ٢٤٠٠ د: ٢٦٠٠

الإجابة : د

٧

أوجد قيمة : نصف الثلث $\times$ ثلث الربع $\times$ ربع الخمس



المفكر
القدرات العامة

أ : $\frac{1}{750}$

ب : $\frac{1}{1440}$

ج : $\frac{1}{360}$

د : $\frac{1}{180}$

الإجابة : ب

٨

٣ رجال وامرأة لهم أسهم متساوية ، فإذا أعطى رجل ربع أسهمه للمرأة ، كم تصبح نسبة أسهم المرأة إلى إجمالي الأسهم ؟

$$\text{د: } \frac{7}{8}$$

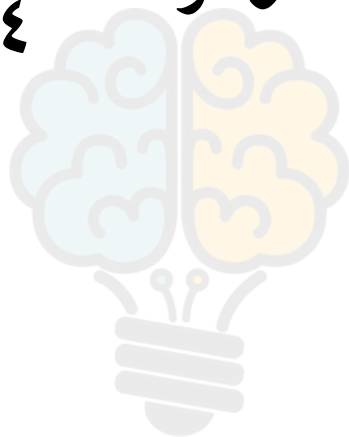
$$\text{ب: } \frac{5}{16} \quad \text{ج: } \frac{5}{8}$$

$$\text{أ: } \frac{1}{4}$$

الإجابة : ب

٩

مستطيل طوله $\frac{1}{3}$ ٥ وعرضه $1\frac{5}{4}$ ، فكم مساحته؟



المفكر
القدرات العامة

أ: ١٢

ب: ١٥

ج: ١٦

د: ١٨

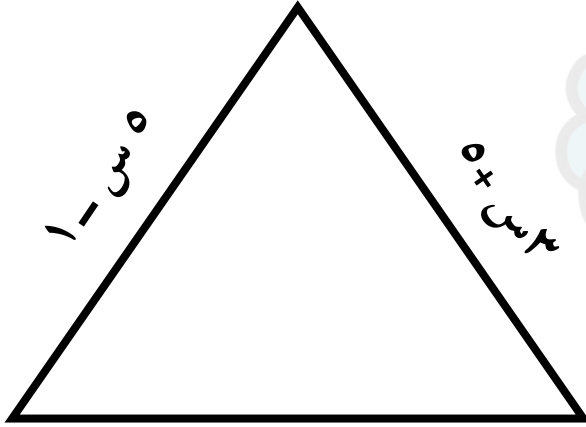
الإجابة: أ

١٠ فصل في اليوم الأول حضر ٤٨ وفي اليوم الثاني حضر ٤٨ وفي
اليوم الثالث حضر سدس الطلاب الذين حضروا في اليومين
السابقين، فكم مجموع الحضور في الثلاث أيام؟

أ: ١٢٦ ب: ١١٢ ج: ١٠٦ د: ٩٨

١١

المثلث متطابق الأضلاع قارن بين :



القيمة الاولى : محيط المثلث

القيمة الثانية : ٣٣ سم

أ : القيمة الاولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : أ

١٢) ثمن الشماع $\frac{4}{5}$ ثمن العقال، إذا كان ثمن الشماع ١٢٥ ل. قارن بين :

القيمة الاولى : ثمن العقال

القيمة الثانية : ١٥٠ ل.

أ : القيمة الاولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

١٣ أوجد قيمة المقدار : $\frac{7}{\sqrt[3]{7} + 2}$

أ: $7 : (\sqrt[3]{7} - 2)$ ب: $14 : (\sqrt[3]{7} - 2)$

ج: $7 : (\sqrt[3]{7} - 3)$ د: $14 : (\sqrt[3]{7} - 9)$

الإجابة: أ

١٤

قارن بين :

$$\frac{٣ + ٥س}{٢} = \text{میل ص}$$

$$\frac{٣ + ٢س}{٥} = \text{میل ص}$$

أ : القيمة الاولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

١٥ قارن بين :

القيمة الثانية : ^٦٣

القيمة الاولى : ^٨٢

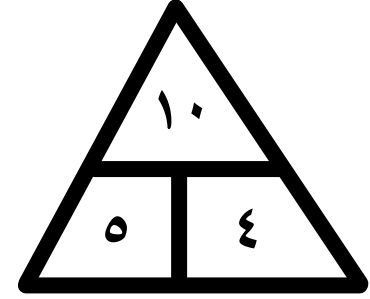
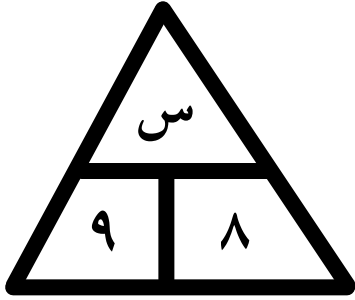
أ : القيمة الاولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ب

١٦ في النمط التالي ، أوجد قيمة س



د : ٧٢

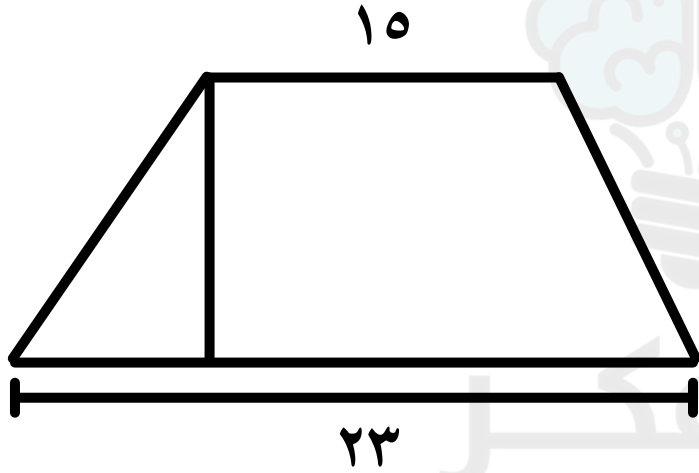
ج : ٣٦

ب : ٣١

أ : ٢٠

الإجابة : ج

١٧ إذا كان الشكل المجاور شبه منحرف مساحته ١٩٠ فكم ارتفاعه؟



د : ١٣

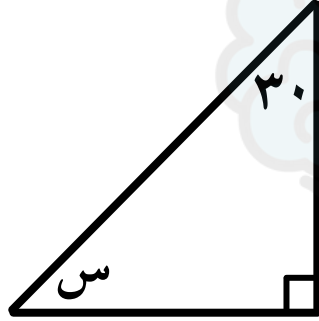
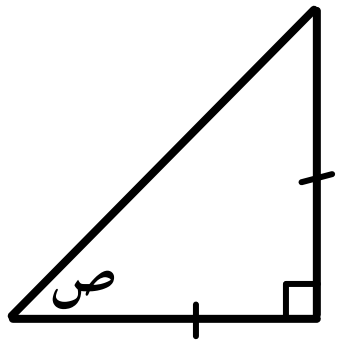
ج : ١٢

ب : ١٠

أ : ٩

الإجابة : ب

١٨ من خلال الاشكال المجاورة، قارن بين :



القيمة الاولى : $س + ١٥$

القيمة الثانية : $ص + ٣٠$

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ج

١٩

إذا كان عدد الحافلات = ٨٠ ، و عدد الحافلات التي تأتي في الوقت المحدد ٦٤ ، ما نسبة الحافلات التي تأتي في الوقت المحدد؟

د : ٨٠٪

ج : ٧٠٪

ب : ٦٠٪

أ : ٥٥٪

الإجابة : د

٢٠

إذا كان (س + ٢) يقبل القسمة على ٧ ، فإن (٢س - ٣) يقبل القسمة على ؟



المفكر
القدرات العامة

د : ٩

ب : ٧ ج : ٨

أ : ٦

الإجابة : ب

٢١ قارن بين :

القيمة الاولى : $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$

القيمة الثانية : $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8}$

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٢٢ إذا كان عدد طلاب الفصل ٤٢ ، ونسبة الحاضرين ٥ : ٦
فكم عدد الغائبين؟

د : ١٢

ب : ٨ ج : ١٠

أ : ٧

الإجابة : أ

٢٣ شكل سداسي، النسبة بين زواياه هي $١:٤:٤:٥:٥:٥$ ،
أوجد قياس أصغر زاوية

د : ١٥

ج : ٣٠

ب : ٦٠

أ : ٩٠

٢٤ أوجد الحد التالي: ١، ٤، ٥، ٩، ١٤، ٢٣



المفكر

المدرات العامة

د : ٤٢

ج : ٤٠

ب : ٣٧

أ : ٣٨

الإجابة : ب

٢٥ إذا تم رمي نرد وعملة معدنية في نفس الوقت، فما احتمال أن يظهر العدد ١ على النرد والشعار على العملة

$$د: \frac{1}{2}$$

$$ج: \frac{1}{24}$$

$$ب: \frac{1}{6}$$

$$أ: \frac{1}{12}$$

الإجابة: أ

٢٦

إذا كان ١٠٠ جرام تمر فيها ٨ جرام ألياف ، فكم جرام ألياف موجودة في نصف كيلو تمر؟

د : ٥٥

ج : ٥٠

ب : ٤٢

أ : ٤٠

الإجابة : أ

٢٧ إذا كان ثلثي الطلاب = ٢٤٠ ، فكم عدد الطلاب؟



المفكر
القدرات العقلية

د : ٤٢٠

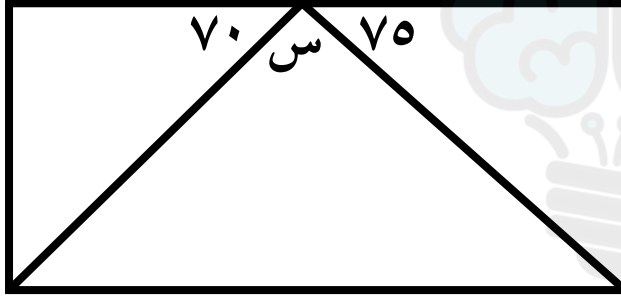
ج : ٤٠٠

ب : ٣٦٠

أ : ٣٠٠

الإجابة : ب

٢٨ في الشكل المجاور أوجد قيمة س :



د : ٧٠

ج : ٦٠

ب : ٤٥

أ : ٣٥

الإجابة : أ

٢٩ قارن بين :

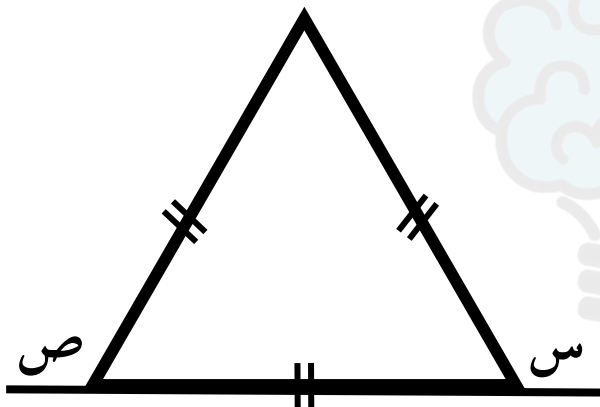
القيمة الأولى : $\sqrt{2\frac{1}{4}}$ القيمة الثانية : ٢,٥

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣٠ في الشكل المجاور ، ما قيمة الزاوية س؟



د : ١٢٠

ج : ١١٠

ب : ٨٠

أ : ٦٠

الإجابة : د

٣١ عدد إذا ضرب في $7 = 3$ ، فما حاصل مقلوب هذا العدد
ضرب ٢١؟



المفكر

د : ٦٤

ب : ٢١ ج : ٤٩

أ : ٩

الإجابة : ج

٣٢

إذا كان اليوم الاثنين، فما هو اليوم الذي كان قبل ٣٨ يومًا



المفكر
المدرات الحقة

أ : الاحد ب : الاثنين ج : الجمعة د : السبت

الإجابة : ج

٣٣ قارن بين :

القيمة الاولى : $50 + \sqrt{50}$ القيمة الثانية : ١٠

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٣٤

رجل يوفر ١٥٪ من مرتبه كل شهر ، وراتبه ٧٠٠٠ كم
سيوفر بنهاية السنه ؟



المفكر
المدرات العائقة

أ: ١٢٦٠٠ ب: ١٢٨٤٠ ج: ١٢٨٠٠ د: ١٣٠٠٠

الإجابة : أ

٣٥

في قاعة تضم ٢٠٠ شخص كان عدد النساء ٩٦ شخص منهم
٥٨ يستمعوا بينما كان عدد الرجال غير المستمعين ٢٦ شخص
فقارن بين :

القيمة الاولى : النسبة المئوية للنساء المستمعات

القيمة الثانية : النسبة المئوية للرجال المستمعين

أ : القيمة الاولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقبة

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ب

٣٦

قطار يمشي من المدينة ب إلى المدينة ج في ٣ ساعات ، فإذا
مشى نفس القطار من المدينة ب إلى المدينة أ بنفس السرعة
ففي كم ساعة يستغرق إذا كانت المسافة بين المدينتين أ ب
مثلي المسافة بين المدينتين ب ج ؟

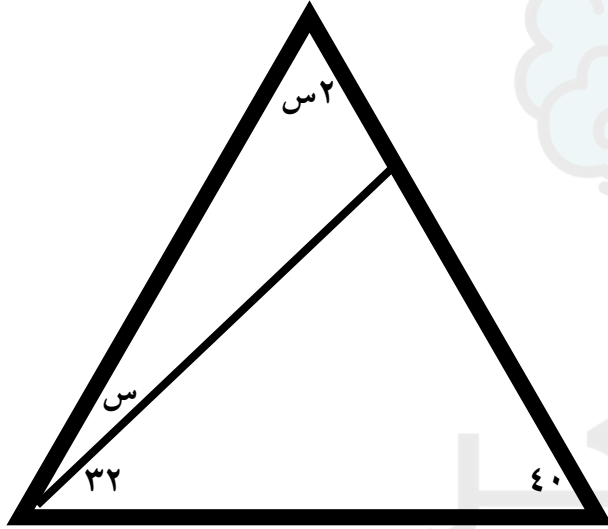
د : ٤

ب : ٦ ج : ٥

أ : ٩

الإجابة : ب

٣٧ في الشكل المجاور ، ما قيمة الزاوية س؟



د : ٦٠

ج : ٤٤

ب : ٣٦

أ : ٣٢

الإجابة : ب

٣٨ إذا كانت $\left(\frac{\text{س}}{\text{ص}}\right)^2 = ٣٦$ ، فإن $\left(\frac{\text{س}}{\text{ص}}\right) = ?$



المفكر

الفدرات العاقّة

د : ١٠

ب : ٦ ج : ٨

أ : ٣

الإجابة : ب

٣٩ قارن بين :

القيمة الاولى : $٤^٣$ - $٤^٤$ القيمة الثانية : $١^٢$ - $١^١$

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤٠ أوجد قيمة المقدار : $\frac{س^2}{س^2 + ٣س^2 + ٢س^2}$

د : ٣

ب : $\frac{١}{٥}$
ج : ١

أ : ٥

الإجابة : ب

٤١ أ < ب < ج ، ثلاثة أعداد فردية متتالية مجموعها = ٨١
 ، أوجد قيمة أ + ج



المفكر
 القدرات العامة

د : ٥٣

ج : ٥٤

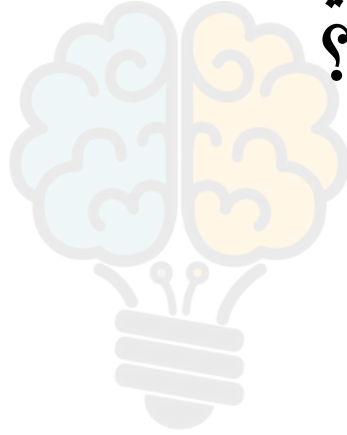
ب : ٥٥

أ : ٥٦

الإجابة : ج

٤٢

شخص مرتبه الشهري ٧٠٠٠ ويخصم منه ١٥٪ ، فكم مرتبه السنوي بعد الخصم؟

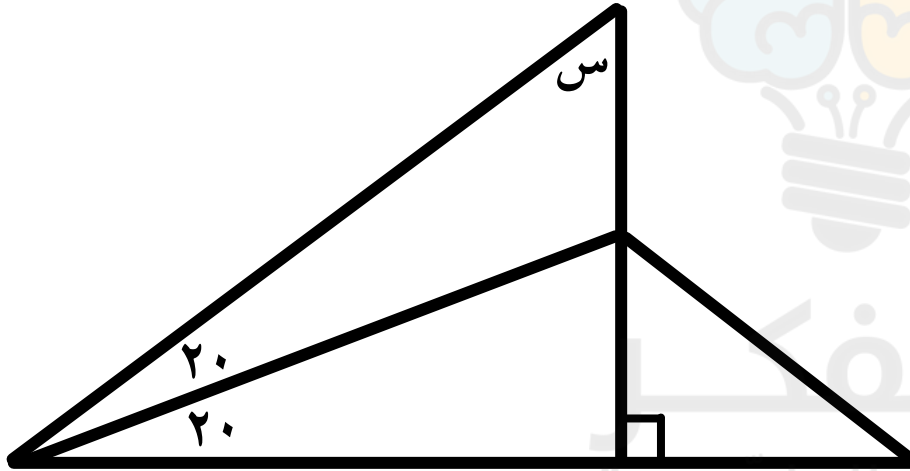


المفكر
القدرات العقلية

أ: ٥٩٥٠٠ ب: ٧١٤٠٠ ج: ٦٠٠٠٠ د: ٧٠٠٠٠

الإجابة : ب

٤٣ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



ب : ٣٠

أ : ٢٠

د : ٥٠

ج : ٤٠

الإجابة : د

٤٤ ثلاث أعداد متتالية حاصل ضربهم = ٦٠ ، فما حاصل ضرب الأول في الثالث؟

د : ٢٤

ج : ١٨

ب : ١٥

أ : ١٢

الإجابة : ب

٤٥ إذا كان عمر أحمـر ٥٥ عام وعمر أبـنه ٣٠ عام ، قبل كم عام كان عمر أحمد مثلي عمر أبـنه؟

أ : ٣ سنين ب : ٤ سنين ج : ٥ سنين د : ٦ سنين

الإجابة : ج

٤٦ إذا كانت : $s = 8$ ، فـقارن بين :

القيمة الاولى : $\frac{s}{4}$ القيمة الثانية : 2^{10}

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

القدرات العاقّة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٤٧ إذا كانت : $٠ < ص < س$ ، فـقارن بين :

القيمة الاولى : (س)^{٢٠٦} القيمة الثانية : (ص)^{٣٠٥}

أ : القيمة الاولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤٨ طفل يزداد وزنه كل ٣ شهور ٢ كجم ، فكم يزداد وزنه في سنة؟



المفكر
القدرة على العصف

أ : ٤ كجم ب : ٦ كجم ج : ٨ كجم د : ١٠ كجم

الإجابة : ج