



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ١٣

إعداد فريق المفكر



أضغط للاستفسارات



يوزع مجاناً ولا يباع.

١

٣ اعداد صحيحة متتاليه حاصل ضربهم = ٦٠
فما حاصل ضرب الاول والثالث

أ : ٩ ب : ١٥ ج : ١٨ د : ٢١

الإجابة : ب

..... = ٤ - ٢ (٣ + ٤) ٢



المفكر
القدرات العامة

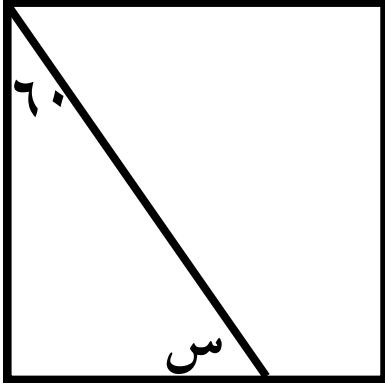
د : ١٠

ب : ٤ ج : -٥

أ : ١٢

الإجابة : د

٣ إذا كان الشكل مربع أوجد قيمة س



د : ٤٥

ب : ٢٠ ج : ٣٠

أ : ١٥

الإجابة : ج

٤ إذا كان : $\frac{1}{2} = \frac{س + ٣}{ص + ٣}$

قارن بين :

القيمة الأولى : ص - س القيمة الثانية : س + ٣

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج



قطعة ارض مستطيلة الشكل طولها ١٥٠ م ، وعرضها ١٠٠ م ، و واحد كيلو جرام من بذور القمح تغطي ١٥ م من الارض ، وسعر الكيلو جرام من البذور ٥ ريال ، كم التكلفة لتغطية الأرض كاملة؟

أ: ٢٥٠٠ ب: ٥٠٠٠ ج: ٧٥٠٠ د: ١٠٠٠٠

الإجابة : ب

٦

٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٤٠٠ ريال ، الأول دفع
الربع والثاني دفع الخمس ، كم دفع الثالث ؟

أ : ٢٠٠ ب : ٢١٠ ج : ٢٢٠ د : ٢٤٠

الإجابة : ج



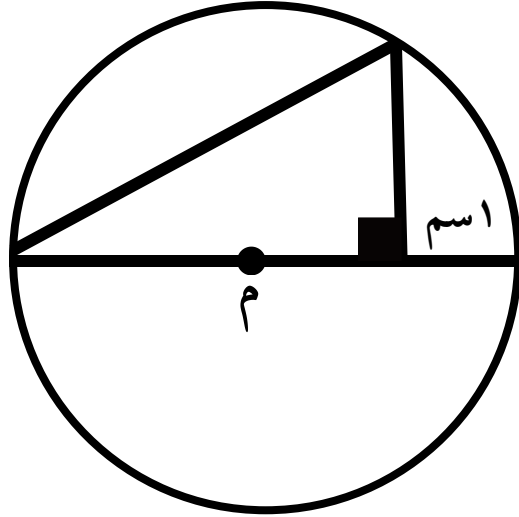
شخصان قاما بالقفز على خط الاعداد من الصفر ، الأول
يقفز كل مرة ٥ ، والثاني يقفز كل مرة ٣ ، كم مرة يلتقيان
قبل العدد ١٠٠ ؟

د : ٦

ج : ٤

ب : ٢

أ : ٠



إذا كان قطر الدائرة ١٠ سم أوجد مساحة المثلث ؟



المفكر
القدرات العاقبة

د : ١٣,٥

ج : ١٣

ب : ١٢,٥

أ : ١٢

الإجابة : د

٩ اشترى احمد ثلاجة ومكيف بمبلغ ١٠٠٠ ريال ، واشترى خالد ثلاجة من نفس النوع وغسالة بمبلغ ٩٥٠ ريال

قارن بين :

القيمة الثانية : ثمن الغسالة القيمة الأولى : ثمن المكيف

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٠

إذا كان الفرق بين مساحتي المربعين = 40 سم^2
والفرق بين محيطيهما = 16 سم^2 ، ما مجموع
طولي ضلعيهما؟

د : ١٦

ج : ١٠

ب : ٨

أ : ٦

الإجابة : ج

١١ قارن بين :

القيمة الأولى : خمس العُشر القيمة الثانية : ٢,٥ %

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٢) ضع العلامة المناسبة : $١٢٠ \dots ١٠ = ١٢٠٠$



المفكر
القدرات العاشقة

د : ÷

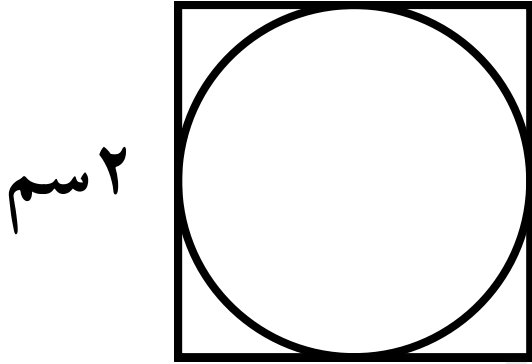
ب : - ج : ×

أ : +

الإجابة : ج

١٣

إذا كانت اضلاع المربع مماسه للدائرة ،
أوجد طول قطر الدائرة



د : ٤

ج : ٣

ب : ٢

أ : ١

الإجابة : ب

١٤ إذا كان محمد يمشي ٤ كيلو يوميا لمدة يومين ، وخالد يمشي ٣ كيلو يوميا لمدة ثلاث أيام
قارن بين :

القيمة الأولى : المسافة التي قطعها محمد

القيمة الثانية : المسافة التي قطعها خالد

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٥ أوجد ناتج : $\sqrt[4]{\sqrt[3]{16} \sqrt[3]{81}}$

أ: ١٦

ب: $\sqrt[3]{4}$

ج: $\sqrt[3]{4}$

د: ٢٠

الإجابة : ج

١٦ إذا شترى تاجر ٣ برتقالات ب $\frac{1}{4}$ ريال ، وباع
البرتقالتين ب $\frac{1}{4}$ ، كم برتقالة يحتاج ان يبيع
حتى يربح ريالاً ؟

د : ٢٤

ج : ٢٠

ب : ١٨

أ : ١٦

الإجابة : د

١٧ قارن بين :

القيمة الأولى : ^٦ القيمة الثانية : ^٨

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

١٨ أوجد الحد رقم ٢٨ ٩، ٧، ٥، ٣، ١، ٩، ٧، ٥، ٣، ١



المفكر
القدرات العاقبة

د : ٧

ج : ٥

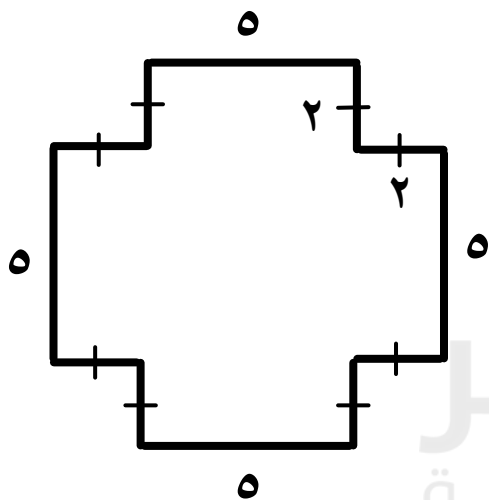
ب : ٣

أ : ١

الإجابة : ج

١٩

ورقة مربعة قصت من أطرافها مربعات طول كل
منها ٢ سم احسب حجم الشكل الناتج



د: ١٠٥

ج: ١٠٠

ب: ٧٥

أ: ٥٠

الإجابة: أ

٢٠ اوجد ناتج : $٦ \times ١٠ = \dots\dots$



المفكر
القدرات العائقة

أ : ١٢

ب : ٢٦

ج : ٣٦

د : ٦٠

الإجابة : د

٢١ نصف العدد : ٢^{٥٠}



المفكر
القدرات العاقبة
ب : ٢^{٤٩}
ج : ٢^{٥١}

د : ٢^{٥٢}

أ : ٢^{٤٨}

الإجابة : ب

٢٢ مستطيل عرضه ١٠ يوجد به ١٠٠ مربعات متطابقة ،
واصغر بعديه به ٥ مربعات متطابقة ، فما محيط
المستطيل ؟

أ : ٨٠ ب : ١٠٠ ج : ١٢٠ د : ١٤٠

الإجابة : ب

٢٣ مبلغ ٢٢٤ ريال من فئات متساوية في العدد ، من فئة
(٥ ، ١٠ ، ريال) ، فكم عدد الأوراق من فئة ١٠ ؟

أ : ١٢ ب : ١٤ ج : ١٦ د : ١٧

الإجابة : ب

$$\textcircled{24} \quad 1 - \frac{\text{س} - 2}{2 - \text{ص}}$$



المفكر
أ: س < ص ب: س > ص ج: س = ص د: ص = - س

الإجابة: ج

٢٥

في ملعب رياضي ما، إذا كانت نقاط الفوز ٤ والخسارة -٢
فإذا لعب خالد ٥ مباريات وحقق ٨ نقاط، فكم مباراة
خسرها؟

أ : ٤ ب : ٣ ج : ٢ د : ١

٢٦ اوجد ناتج : $\frac{41}{14} \div \frac{\sqrt{9} \cdot 3}{3}$

د : $\frac{42}{17}$

ب : $\frac{41}{42}$ ج : $\frac{17}{42}$

أ : $\frac{42}{41}$

الإجابة : أ

٢٧ سلعة زاد سعرها ٥٠٪ ، ثم خُفِضَ ٢٥٪ ، فما نسبة السعر الجديد بالنسبة للسعر الأصلي؟

أ: ١٢٥٪ ب: ١١٢,٥٪ ج: ٨٧,٥٪ د: ٧٥٪

الإجابة : ب

٢٨ س عدد صحيح ، فإن $s^3 =$

١٢ ب : $١٠ \times ٢,٧$

١١ أ : $١٠ \times ٢,٧$

١٤ د : $١٠ \times ٢,٧$

١٣ ج : $١٠ \times ٢,٧$

الإجابة : ج

٢٩ قارن بين :

القيمة الاولى : $\left(\frac{5}{3} \times 3\right) \times \left(\frac{2}{5} \times 3\right) \times \left(\frac{4}{5} \times 5\right)$

القيمة الثانية : ٢٠

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٣٠

٥٦ كرة تم توزيعهم على ٧ إخوة ، وكل اخ يزيد عن
الأخ الأصغر منه بكرة ، كم عدد الكرات التي
حصل عليها الأخ الأوسط ؟

د : ٩

ج : ٨

ب : ٧

أ : ٦

الإجابة : ج

٣١

إذا كان طول سلك ٥ ملم ، وإذا تعرض للحراره تمدد بمقدار $\frac{5}{3}$ لكل ثانية ، فكم يصبح طول السلك بعد ثانية واحدة ؟

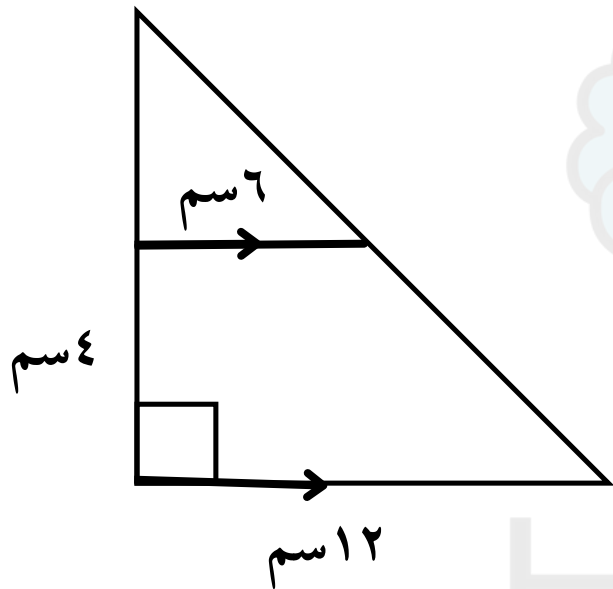
د : ٨

ج : $8\frac{3}{4}$ ب : $8\frac{1}{4}$ أ : $6\frac{2}{3}$

الإجابة : أ

٣٢

ما الفرق بين مساحة المثلثين؟



د : ٧٢

ج : ٣٠

ب : ٣٦

أ : ٢٤

الإجابة : ب

لدى نهى ٦ روابط مختلفة تريد نشرها في موقع الكتروني
على صف واحد ، بكم طريقة يمكن ترتيبها بشكل
مختلف ؟

د : ٧٢٠

ج : ٣٦٠

ب : ٢٤٠

أ : ١٢٠

٣٤

سأل يوسف صديقه إبراهيم كم نصيبك من أسهم شركتنا أجب
إبراهيم : نصيبي يقبل القسمة على ٩ ، ١١ ، ١٣ بدون باقي ،
مانصيب ابراهيم إذا كان مجموع أسهم الشركة ٢٠٠٠٠ ؟

أ : ١٢٨٧ ب : ٧١٣ ج : ١٥٣٢١ د : ١٤٥٧

الإجابة : أ

٣٥ إذا أجاب طالب على ٣٠ سؤال في الإختبار وهي
تمثل ٦٠٪ كم عدد أسئلة الإختبار؟

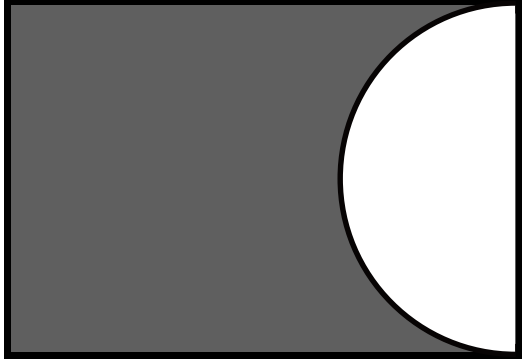
د : ٦٠

ج : ٥٠

ب : ٢٥

أ : ٢٠

الإجابة : ج



٣٦ محيط المستطيل = ٢٠

نصف قطر الدائرة = ٤

أوجد محيط المظلل؟

المفكر
القدرات العاقبة

أ: ١٢ + ط ٤٢ ب: ٢ + ط ٤٢ ج: ١٦ + ط ٢ د: ٣ - ط ١٢

الإجابة: أ

شخص اذا عمل ٣ ساعات يوميا ينهي ٢ على ٥ من لوحة
فنية في ٤ أيام ، ففي كم يوم ينهي باقي اللوحة

٣٧

د : ٢٢

ج : ١٨

ب : ١٢

أ : ٦

الإجابة : أ

٣٨

مهندس يتصدق بـ ١٠٠ ريال بعد كل عمل ، إذا عمل ٥ ساعات وبقي معه ٩٠٠ ريال فكم ساعة يعمل ليبقى معه ١٥٠٠ ريال بعد الصدقة ؟

ب : ٧ ساعات

أ : ٦ ساعات

د : ٩ ساعات

ج : ٨ ساعات

الإجابة : ج

٣٩ إذا رُمي حجر النرد مرتين متتاليتين ما احتمال
عددين مجموعهما ٦ ؟

$$د : \frac{5}{36}$$

$$ب : \frac{2}{3} \quad ج : \frac{1}{18}$$

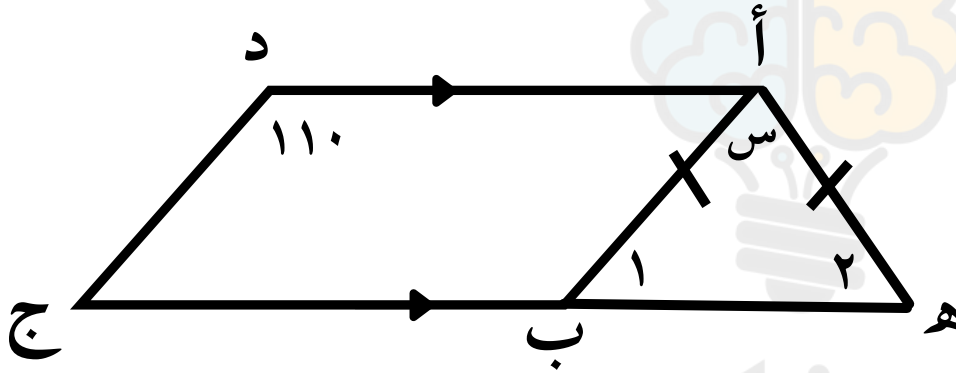
$$أ : \frac{1}{25}$$

الإجابة : د

٤٠ في الشكل المقابل أ ب ج د متوازي أضلاع

$$\text{أه} = \text{أب}$$

$$\text{س} = \dots\dots$$



د : ٦٠

ج : ٥٠

ب : ٤٥

أ : ٤٠

الإجابة : أ

٤١ ١٢٥ غرام قيمتها ٢,٥ ، فكم قيمة الكيلو غرام؟



المفكر
المدرات الخطة

د : ٢٠

ب : ١٢ ج : ١٦

أ : ٨

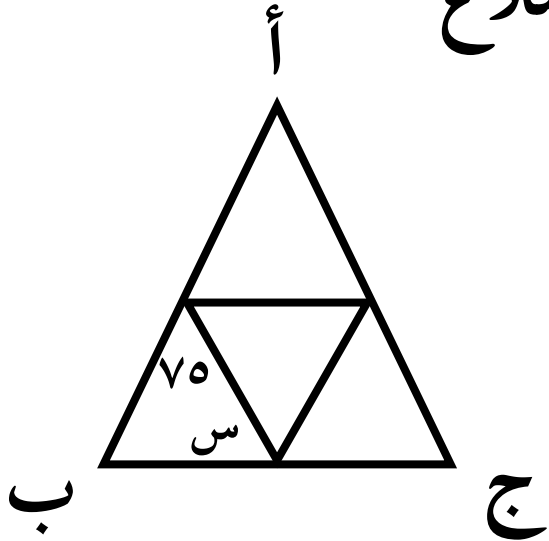
الإجابة : د

٤٢ إذا كان شخص معه ٦٣ ورقة ثلثها من فئة ٥٠ سبعة
من فئة ١٠٠ والباقي من فئة ١٠ كم إجمالي المبلغ
الذي معه ؟

أ : ١٦٥٠ ب : ٢٠١٠ ج : ٢٢٨٠ د : ٢٣٧٠

الإجابة : ج

٤٣ إذا كان المثلث أ ب ج متطابق الاضلاع
أوجد قيمة س



د : ٨٠

ج : ٧٥

ب : ٦٠

أ : ٤٥

الإجابة : أ

٤٤



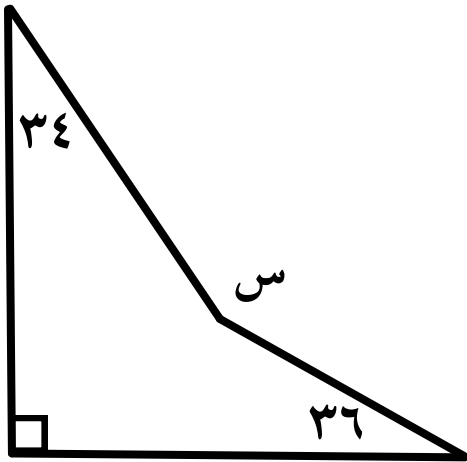
في الشكل المجاور إذا كانت مساحة
النجمة تساوي ثلث مساحة الدائرة ، فما
اقرب قيمة لنسبة مساحة النجمة إلى
الدائرة ؟

المفكر
القدرات العاقبة

أ : ٠,٢٥ ب : ٠,٥٠ ج : ٠,٧٥ د : ١

الإجابة : أ

٤٥ أوجد قيمة س



أ : ٧٠ ب : ١٢٠ ج : ١٤٠ د : ١٦٠

الإجابة : د

٤٦ أي من الآتي لا ينتمي للآخرين :



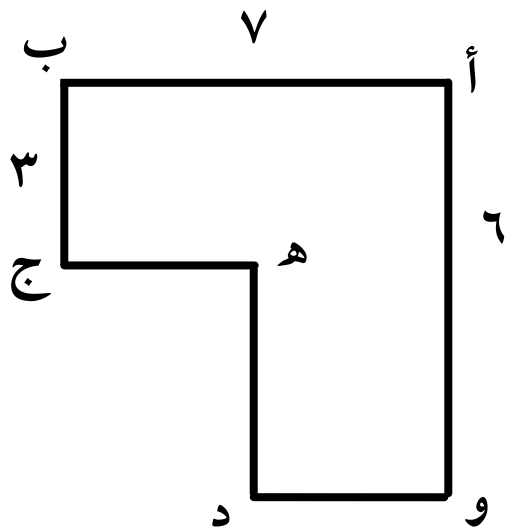
المفكر

أ : ٥٦ ب : ٦٤ ج : ٤٩ د : ٨١

الإجابة : أ

٤٧

إذا كان مساحة الشكل = ٣٠ سم^٢
أوجد طول (هـ ج)



د : ٤

ج : ٢

ب : ٥

أ : ٣

الإجابة : د

٤٨

حافلة فيها مجموعة من الاشخاص ، في المحطة الأولى
نزل نصف الركاب وركب شخص واحد ، وفي المحطة
الثانية نزل ثلث الركاب وركب شخص واحد فأصبح في
الحافلة ١٥ شخص ، فكم عدد الأشخاص في الحافلة
قبل التوقف في المحطة الأولى؟

أ : ٦٠ ب : ٥٨ ج : ٤٨ د : ٤٠

الإجابة : د