



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ١٦

إعداد فريق المفكر



أضغط للاستفسارات



يوزع مجاناً ولا يباع.

١ ربع العدد : ٢^{١٥}



المفكر
ب: ٢^{١٢}
ج: ٢^{١٤}
القدرات العاقبة

د: ٢^{١٣}

أ: ٢^{١١}

الإجابة : د

٢ اوجد قيمة : $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6}$

د : $\frac{1}{6}$

ب : $\frac{1}{3}$ ج : $\frac{1}{2}$

أ : $\frac{1}{3}$

الإجابة : ب

٣ قارن بين :

القيمة الأولى : $\sqrt{49}$ القيمة الثانية : $\sqrt{92}$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤

شخص يحفظ شعر من ١٦٠ بيت ، في اليوم الاول حفظ
٥ ابيات وفي كل يوم يضاعف عدد ابيات الشعر التي
يحفظها ، ففي كم يوم يكمل حفظ الابات ؟

د : ٧

ج : ٦

ب : ٥

أ : ٣

الإجابة : ج



قرا احمد كتاب به ١١١ صفحه كل يوم من يوم ١ محرم
الى يوم ٦ محرم فاذا كان عدد الصفحات التي يقرأها
يزداد كل يوم ٥ صفحات ، ما عدد الصفحات التي قرأها
في يوم ٣ محرم ؟

أ: ٦ ب: ١٦ ج: ٢١ د: ٣١

الإجابة : ب

٦

فاز فريق بـ ٦٠٪ من المباريات التي لعبها ، وتبقى له ١٥
مباراة ويريد الفوز بـ ٦٠٪ من إجمالي المباريات ، كم مباراة
يمكن أن يخسرها من المباريات المتبقية ؟

د : ٩

ج : ٨

ب : ٧

أ : ٦

الإجابة : أ

٧ الفرق بين عمر محمد وخالد ١٨ عام وعمر خالد ربع عمر محمد ، فكم عمر خالد ؟

أ : ٨ ب : ١٢ ج : ٦ د : ١٦

الإجابة : ج



عدد اذا نقصت منه ٢٠٪ يساوي عدد اذا زدت ٢٠٪
بالميه ، فما هما العددين ؟

د ٤:٣

ج ٢:٣

ب ١:٢

أ ١:١

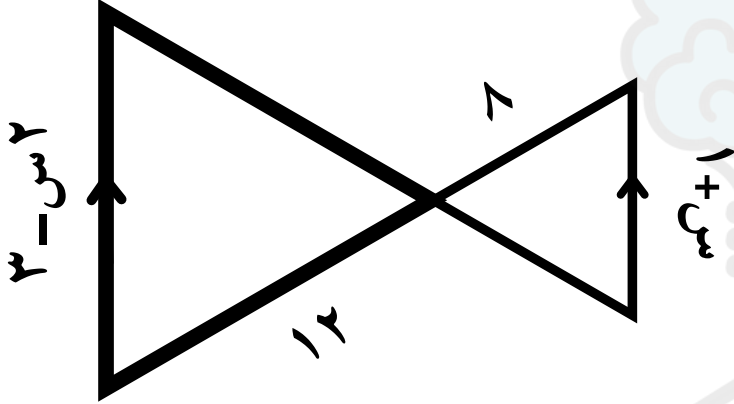
٩ اوجد المتوسط الحسابي بين اكبر عدد زوجي
مكون من رقمين واصغر عدد اولي

أ: ٥٠ ب: ٥١ ج: ١٠٢ د: ٩٦

الإجابة: أ

المثلثان متشابهان ، أوجد قيمة س

١٠



د : ٩

ج : ٨

ب : ٧

أ : ٦

الإجابة : د

١١ قارن بين :

القيمة الأولى : $99 + \frac{1}{2}$ القيمة الثانية : ٣٣

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٢ أوجد الحد التالي : ٤ ، ٨ ، ١٦ ، ٣٢ ،



المفكر

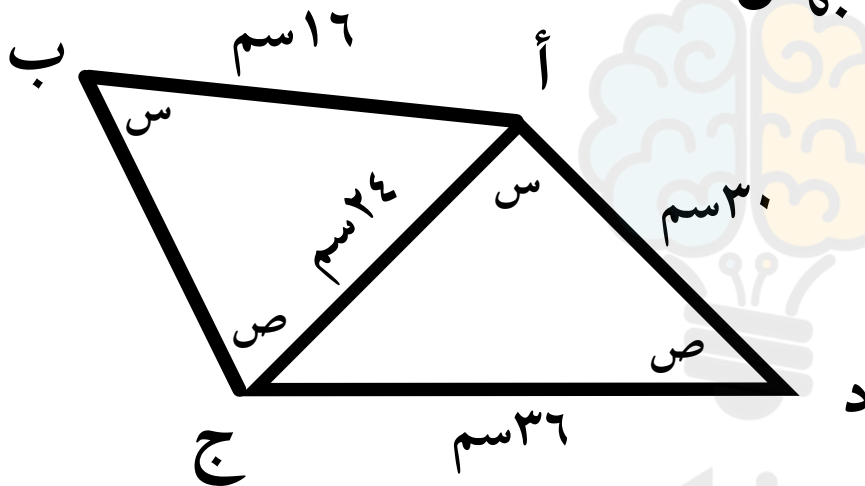
القدرات العاقبة

أ : ٤٤ ب : ٥٢ ج : ٦٤ د : ٨٦

الإجابة : ج

١٣

إذا كان المثلثان متشابهان

أوجد طول $\overline{ب ج}$ 

د : ٣٠

ج : ٢٠

ب : ١٦

أ : ١٥

الإجابة : ج

١٤

العدد ١٣ عدد أولي ، و إذا قلبت خاناته يصبح أيضا
عدد أولي ، كم عدد أقل من ال ٥٠ له نفس الخاصية ؟

د : ٩

ب : ٥ ج : ٦

أ : ٤

الإجابة : ب

١٥ إذا كان ل ، م ، ع أعداد طبيعية مختلفة ، ل × م × ع = ٧٧ ،
 ما أكبر قيمة لـ ع + ل - م ؟

أ : ٧٣ ب : ١٦٩ ج : ١٧٣ د : ١٩٦

١٦ نصف مجموع عددين زوجين متتالين = ٧ فأن ضعف الأصغر يساوي ؟

أ : ٨ ب : ١٤ ج : ١٠ د : ١٢

الإجابة : د

إذا كان عبدالله وأخوه يملكان نفس المبلغ و اشترى
عبد الله ٥ دفاتر و ٤ أقلام وبقي معه ريالان ، و اشترى
أخوه ٤ دفاتر و ٥ أقلام وبقي معه ريالان ، فقارن بين :

القيمة الأولى : قيمة القلم القيمة الثانية : قيمة الدفتر

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

القيمة الأولى : نصف الخمس

القيمة الثانية : ثلاثة أرباع العشر

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

١٩

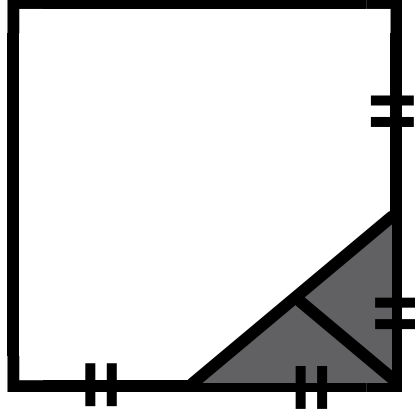
مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة
الأحياء ٧٠ و متوسط درجات المدرسة ب في الاحياء ٩٠
وعدد طلاب المدرسة ب ثلاث اضعاف المدرسة أ ، أوجد
متوسط درجات طلاب المدرستين معًا في مادة الأحياء

د : ٩٠

ج : ٨٥

ب : ٨٠

أ : ٧٥



٢٠ إذا كان الشكل مربع ، قارن بين :

القيمة الأولى : مساحة المظلل

القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ مساحة المربع

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

المفكر
القدرات العاقبة

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٢١ في الشكل التالي قارن بين :

مسجد بقاله حديقة منزل



القيمة الأولى : المسافة بين المنزل و البقالة

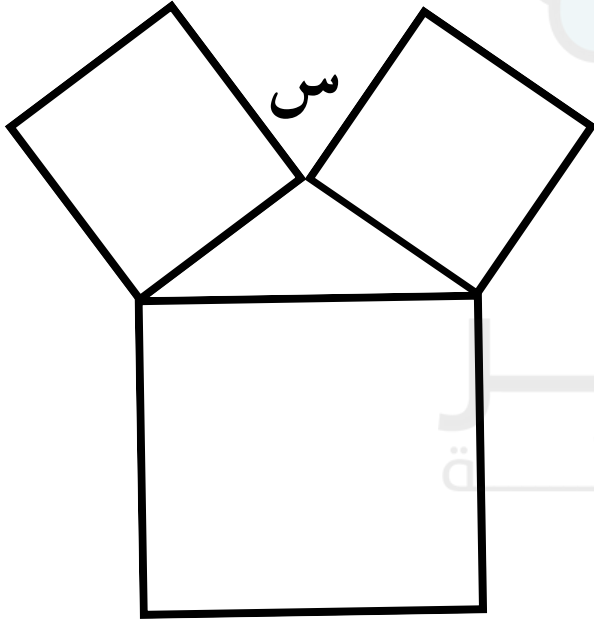
القيمة الثانية : المسافة بين الحديقة و المسجد

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٢٢ إذا كان لدينا ثلاثة مربعات، و كان المثلث متطابق الأضلاع
أوجد قيمة الزاوية س



ب : ١٢٠

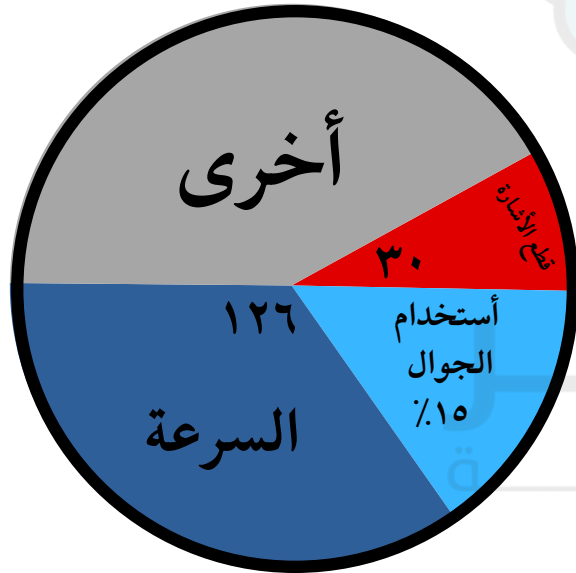
أ : ١٤٠

د : ١٨٠

ج : ١٥٠

الإجابة : ب

٢٣ مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ بلغت ١٨٠٠٠٠ ،
أوجد الحوادث بسبب السرعة ؟



أ : ٦٣٠٠٠ ب : ٦٠٠٠٠

ج : ٦٥٠٠٠ د : ٦٨٠٠٠

الإجابة : أ

٢٤ يتسابق سعد و أحمد في مضمار دائري طوله ٤٢٠ م ،
 سعد بسرعة ٧ م/ث وأحمد بسرعة ٥ م/ث ، فإذا دار
 سعد دورتين ، ما فرق المسافة بينه وبين أحمد

أ : ٢٤٠ ب : ٣٣٠ ج : ٣٦٠ د : ٤٠٠

الإجابة : أ

٢٥ في فصل حضر كل الطلاب ما عدا ١١ طالب وغاب
كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب
الفصل؟

د : ٣٥

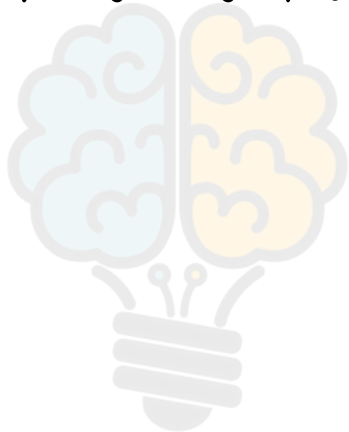
ج : ٣٤

ب : ٣٣

أ : ٣٢

الإجابة : ج

٢٦ اوجد الحد التالي : ٢ ، ٥ ، ١٠ ، ١٧ ، ٢٦ ،



المفكر
القدرات العاصّة

أ : ٣٠ ب : ٣٢ ج : ٣٥ د : ٣٧

الإجابة : د

٢٧ س عدد صحيح زوجي ، $٤٥ > ٤ \text{ س} - ٩ > ٥٩$

ما قيمة المقدار $٤ \text{ س} - ٩$

أ : ٤٥ ب : ٤٧ ج : ٥٠ د : ٥٩

الإجابة : ب

٢٨ أوجد الحد التالي ، ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٨ ، ١٢ ،



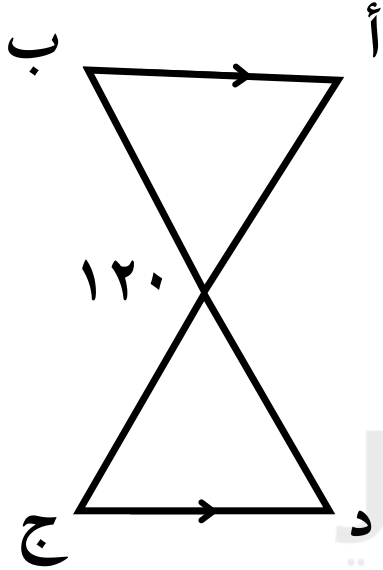
المفكر

القدرات العامة

أ: ١٢ ب: ١٧ ج: ١٩ د: ١٠

الإجابة : ب

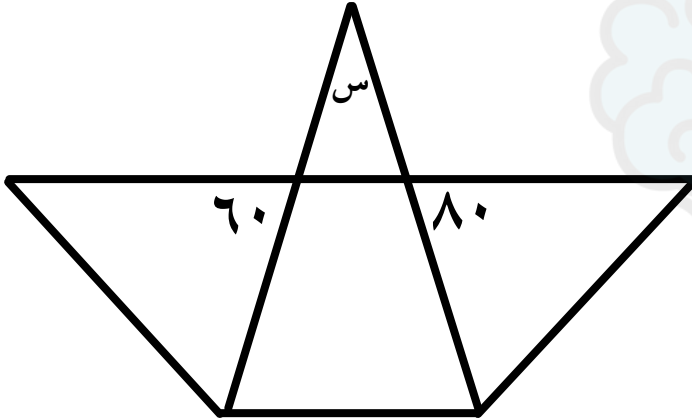
٢٩ إذا كان المثلثان متشابهان ، أوجد قيمة أ + ب + ج + د



أ : ٦٠ ب : ٩٠ ج : ١٢٠ د : ٢٤٠

الإجابة : د

٣٠ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س



الرسم ليس على القياس

د : ١١٠

ج : ٦٥

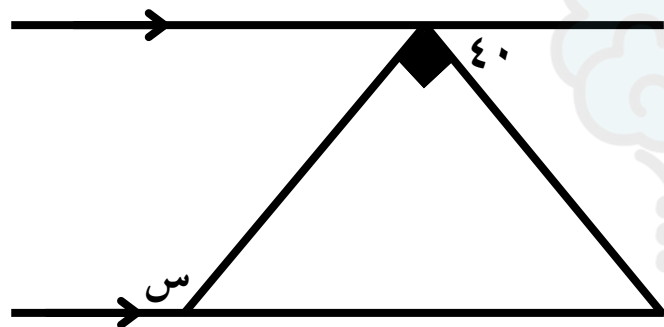
ب : ٤٠

أ : ٣٥

الإجابة : ب

٣١

قارن بين :



القيمة الأولى : ١٣٠

القيمة الثانية : س

ب : القيمة الثانية أكبر

أ : القيمة الأولى أكبر

د : المعطيات غير كافية

ج : القيمتان متساويتان

الإجابة : ج

٣٢ Ⓢ صرف رجل ٦٠٪ من راتبه وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال
فكم راتبه ؟

أ: ١٠٠٠٠ ب: ٨٠٠٠ ج: ٧٠٠٠ د: ٦٠٠٠

الإجابة : أ

٣٣

لاحظ رجل يجلس في قطار سرعته ٥٠ كم/س ان هناك قطار بضائع يسير بعكس الاتجاه وقد مر بجوار القطار كاملاً خلال ٩ ثواني فكم تبلغ سرعة قطار البضائع با (كم/س) اذا كان طوله ٢٨٠ م؟

د : ٨٦

ج : ٦٢

ب : ٨٠

أ : ٥٢

٣٤ أوجد قيمة : $\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{1 + \frac{1}{3}}}$

د : $\frac{13}{12}$

ب : $\frac{7}{12}$ ج : $\frac{9}{14}$

أ : $\frac{5}{8}$

٣٥ قارن بين :

القيمة الأولى : $(7 \times 5^2) - 4$

القيمة الثانية : $7 \times 5^2 - 4$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣٦ قارن بين :

القيمة الثانية : ٢^{٦٠}

القيمة الأولى : ٨^{٢٠}

أ : القيمة الأولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٣٧ قارن بين :

القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ١ سم

القيمة الثانية : محيط دائرة طول نصف القطر ١ سم

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٣٨ ١٠ مضروبة في نفسها ٢٠ مره =

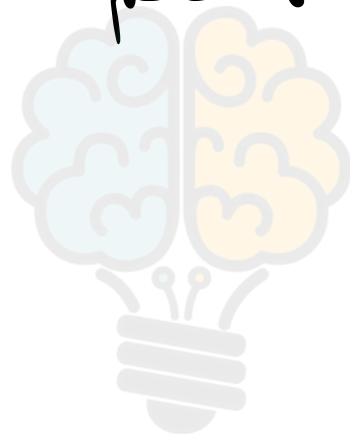


المفكر
القدرات العقلية

أ: ١٠ × ٢٠ ب: ١٠ : ٢٠ ج: ١٠ + ٢٠ د: ٢٠ : ١٠

الإجابة : ب

٣٩ $\frac{١٢}{٣} = \frac{٤}{٣}$ ، فكم $\frac{١٥}{٤} =$



المفكر
القدرة العاقّة

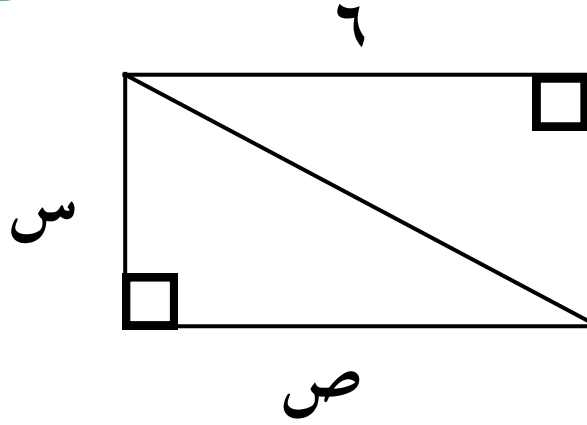
د : ٨

ب : ٣ ج : ٥

أ : ٢,٥

الإجابة : أ

٤٠ قارن بين :



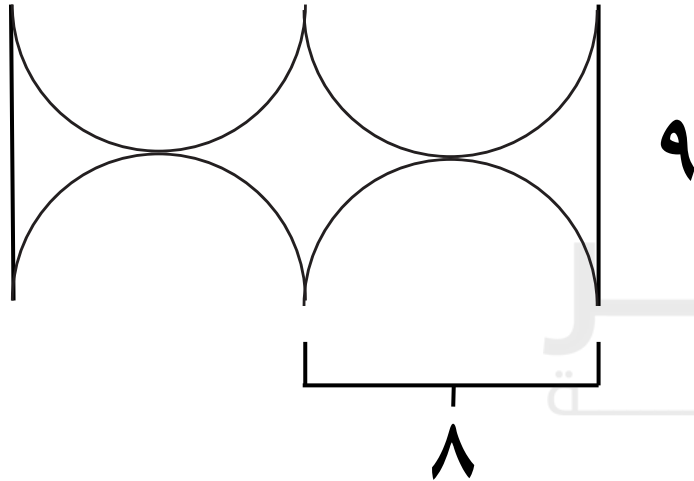
القيمة الأولى : $س^2 + ص^2$ القيمة الثانية : ١٤٤

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤١ إذا كانت انصاف الدوائر متساوية ، أوجد محيط الشكل :

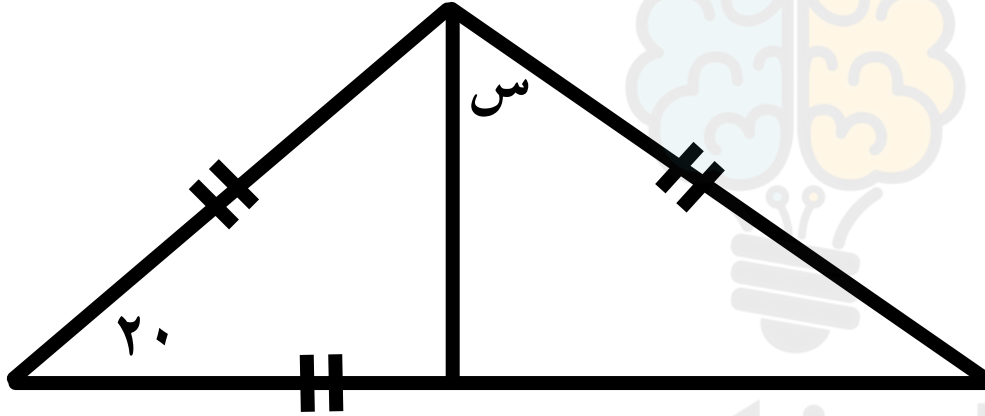


أ: $١٦ط + ١٨$ ب: $١٦ط + ٩$

ج: $٨ط + ١٨$ د: $٨ط + ٧$

الإجابة : أ

٤٢ أوجد قيمة س في الشكل المجاور :



د : ٩٠

ج : ٧٠

ب : ٦٠

أ : ٤٠

الإجابة : ب

٤٣ كم عدد المشابك اذا تم وضع ١٠ ملابس؟



المفكر

ب: ١٠ ج: ١١

د: ١٢

أ: ٩

الإجابة : ج

٤٤ إذا كان باقي قسمة م على $٦=٢$ وباقي قسمة ن على $٦=٥$ ، كم باقي قسمة $٦+٢$ م على ٦

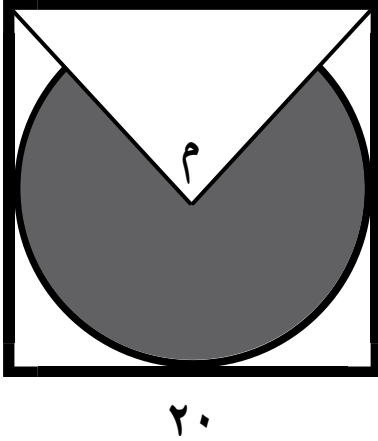
د : ٧

ب : ٤ ج : ٥

أ : ١

الإجابة : أ

٤٥ أوجد مساحة المضلل في الشكل التالي إذا كانت m منتصف الدائرة :



أ: ٢٥ ط ب: ٥٠ ط ج: ٧٥ ط د: ١٠٠ ط

الإجابة : ج

٤٦ عشرة لاعبين يلعبون مباريات تنس طاولة وكل لاعبين
لعباً معاً مباراة واحدة ، ما عدد المباريات التي لعبت ؟

د : ٩٠

ج : ٤٥

ب : ١٥

أ : ١٠

الإجابة : ج

٤٧ ٨س = ٧ ، ٧ص = ٨ ، أوجد قيمة س ص



المفكر
القدرات العاقبة

د : ٧

ج : ٦

ب : ٣

أ : ١

الإجابة : أ

٤٨ أوجد قيمة : $\frac{1}{5} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{3} \times 5 \times 4 \times 3$

د : ٢,٥

ج : ١

ب : ٠,٧٥

أ : ٠,٥

الإجابة : ج