



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٢٢

إعداد فريق المفكر



أضغط للاستفسارات

يوزع مجاناً ولا يباع.

١ س عدد صحيح موجب اذا كان س + ٢ يقبل على ٧
فان ٢ س - ٣ يقبل على

د : ٢

ج : ٧

ب : ٣

أ : ٥

الإجابة : ج

٢ مستطيل أبعاده ٤ سم و ٣ سم ، رؤوسه مرسومة على محيط الدائرة ، أوجد محيط الدائرة

أ: ٣ ط ب: ٥ ط ج: ٧ ط د: ١٠ ط

الإجابة : ب

٣ قارن بين :

القيمة الأولى : ${}^3(505)$

القيمة الثانية : ${}^3(606) \times {}^3(707)$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٤ إذا كانت : $٢^س = ٣$ فإن $٨^س$



أ : ٩ ب : ١٦ ج : ٢٧ د : ٨١

الإجابة : ج

سبعة أعداد فردية متتالية متوسطها يساوي ١٧ ، ما متوسط
اول ثلاثة أعداد ؟

د : ١٤

ج : ١٣

ب : ١٢

أ : ١١

الإجابة : ج

٦ إذا كان $\frac{٤٣}{٣} = \frac{٥}{٦}$ أ ، قارن بين :

القيمة الأولى : أ القيمة الثانية : ٦

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

٧ إذا كانت النقطة (٨ ، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين

(٦ ، س) ، (٨ ، ص)

قارن بين :

القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٨ إذا كانت : $2^{(س+١)} = ٦$ فإن $١٦^س$



المفكر
القدرات العقلية

أ : ٢ ب : ٣ ج : ١٢ د : ٨١

الإجابة : د

٩ ضبطت ساعة حائط على الساعة الـ ٩ مساءً وكانت الساعة تتأخر ٣ دقائق لكل ساعة فعندما يكون الوقت الفعلي للساعة ٥ مساءً فكم الوقت في تلك الساعة؟

أ : ٤ مساءً ب : ٣ مساءً ج : ٤ صباحاً د : ٣ صباحاً

الإجابة : أ

١٠ ضبطت ساعة حائط على الساعة الـ ٨ مساءً وكانت الساعة تتأخر ٥ دقائق لكل ساعة فعندما يكون الوقت الفعلي للساعة ٨ وصباحاً فكم الوقت في تلك الساعة؟

أ: ٦ مساءً ب: ٦ صباحاً ج: ٧ صباحاً د: ٩ صباحاً

١١ قارن بين :

القيمة الأولى : $\sqrt{9+4}$ القيمة الثانية : $\sqrt{4+9}$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

اشترى محمد وجبه ب ٢٥ ريال و عصير ب ١٥ ريال كم
المال الذي انفقته؟

١٢

د : ٣٥

ج : ٤٥

ب : ٣٠

أ : ٤٠

الإجابة : أ

١٣ ينتقل ٨٣ طالب في عدد من الحافلات كل حافلة تتسع لـ ٢٤ راكبا فما اقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب؟

د : ٦

ج : ٥

ب : ٤

أ : ٣

الإجابة : ب

١٤

فهد و خالد معهم نفس المبلغ، خالد اشترى ٥ دفاتر و ٤ اقلام
و بقي لديه ريالين، وفهد اشترى ٤ دفاتر و ٥ اقلام وبقي لديه ٥
ريال، فقارن بين

القيمة الأولى : سعر الدفتر القيمة الثانية : سعر القلم

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

١٥ كم كلمة يمكن أن تكون من حروف اسم (خالد)



المفكر
القدرات العاشقة

د : ٣٢

ج : ٢٤

ب : ٨

أ : ٤

الإجابة : ج

١٦ في القيمة التالي : ${}^v(25) \times {}^v(4)$ ، كم صفر بالنتج ؟



المفكر
القدرات العاشقة

د : ١٤

ج : ١٢

ب : ١٣

أ : ٧

الإجابة : د

١٧ عدد ناتج تربيعة يساوي ناتج مثليه



المفكر
القدرات العاقلية

د : ٦

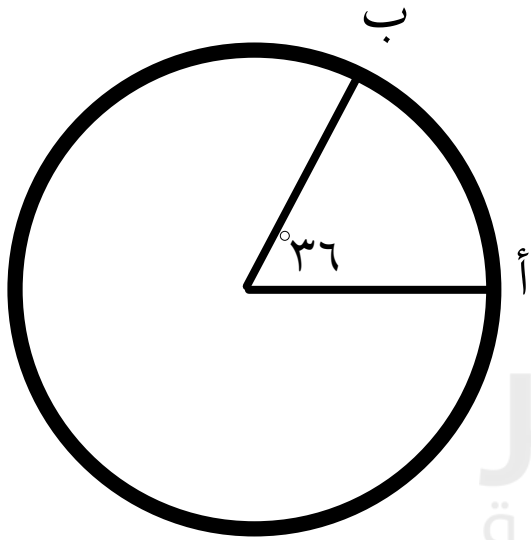
ج : ٣

ب : ٤

أ : ٢

الإجابة : أ

١٨ في الشكل التالي ، اذا كان محيط الدائرة ١٠٠ ط ، أوجد طول القوس أ ب



أ: ٢٥ ط ب: ١٨ ط ج: ١٠ ط د: ٥٠ ط

الإجابة: ج

١٩

بعد سبع سنوات من الان يصبح عُمر ام و ٣ من ابنائها
٩٢ عام ، كم يصبح عمرهم بعد ٤ سنوات من الان؟

د : ٨٠

ج : ٨٦

ب : ٨٧

أ : ٨٨

الإجابة : د

٢٠ لعب فريق ٣٠ مباراة، فاز في ٥٠٪ وخسر في ٤٠٪ ،
ما عدد المباريات التي خسرها ؟

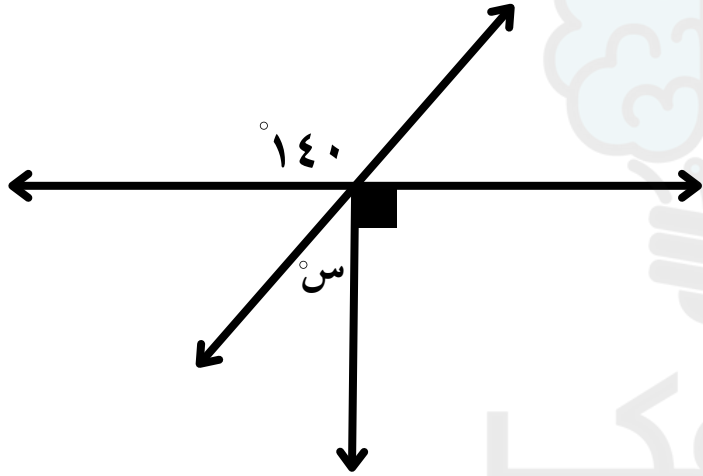
د : ١٢

ب : ٥ ج : ٨

أ : ٣

الإجابة : د

٢١ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



المفكر
القدرات العاقّة

د : ٦٥

ج : ٥٠

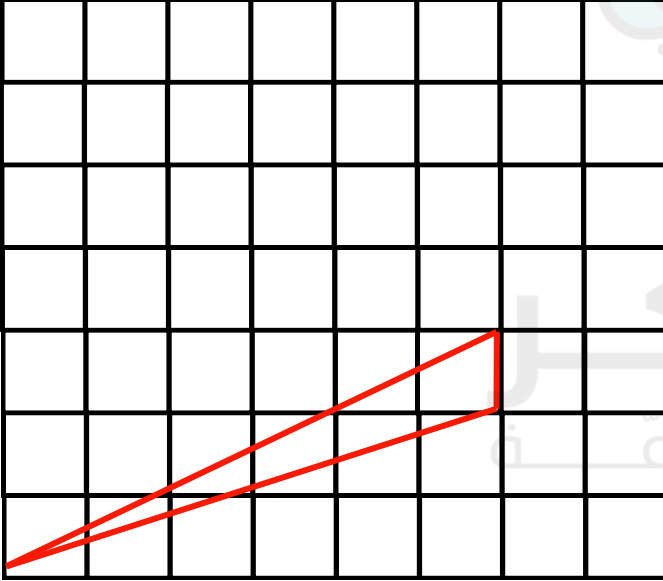
ب : ٤٥

أ : ٤٠

الإجابة : ج

٢٢

إذا كانت مساحة المربع الصغير = ١ سم ، فكم مساحة المثلث ؟



ب : ٤

أ : ٣

د : ٦

ج : ٥

الإجابة : أ

٢٣

في الشكل المجاور مستطيل مساحته ٥٦ ، ما مساحة المثلث ؟



ب : ٤

أ : ٣

د : ٦

ج : ٥

الإجابة : أ

٢٤ قارن بين :

القيمة الأولى : $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$

القيمة الثانية : $7 \times 8 \times 9 \times 10$

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ج

٢٥ مستطيل طوله $\frac{1}{3}$ ٤٠ ، وعرضه $\frac{1}{2}$ ١٠ ،

احسب محيط المستطيل :

أ: $\frac{7}{5}$ ٤٨ ب: $\frac{2}{3}$ ١٠١ ج: $\frac{2}{9}$ ١١١ د: $\frac{3}{8}$ ١٠٠

الإجابة : ب

٢٦ قارن بين :

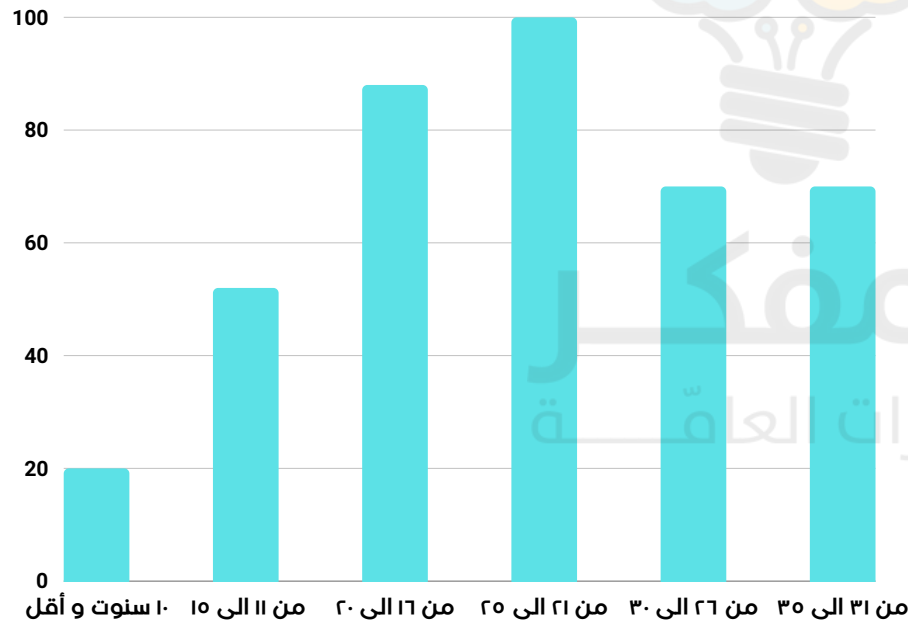
القيمة الأولى : $(١, ٠)$ ^{٢-} القيمة الثانية : $(٣, ٠)$ ^{٢-}

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٢٧ ما الفئة العمرية التي تمثل مع فئة مع (من ١١ الى ١٥)
 ٣٤٪ من الاجمالي تقريبا ؟



أ : ١٠ سنوات وأقل

ب : من ١٦ الى ٢٠

ج : من ٢١ الى ٢٥

د : من ٣١ الى ٣٥

الإجابة : ب

٢٨ أوجد طول الضلع الـ ٨

١٨ ← ١

٢٣ ← ٢

٢٨ ← ٣

٣٣ ← ٤

٣٨ ← ٥

٤٣ ← ٦

٤٨ ← ٧

؟ ← ٨

ب : ٥٠

أ : ٤٩

د : ٥٣

ج : ٥٢

الإجابة : د

٢٩ مجموع ٤ اعداد متتالية أي الاتي يمكن ان يكون صحيح :

أ : مجموع الأعداد يساوي عدد زوجي

ب : مجموع الأعداد يساوي عدد فردي

ج : الناتج يقبل القسمة على ٤

د : الناتج لا يقبل القسمة على ٣

الإجابة : أ

٣٠ إذا كان العدد s قواسمه هي (١، ٢، ٣، ٥، s) فالعدد الذي لا يقبل القسمة عليه

د : ٦

ج : ١٠

ب : ١٥

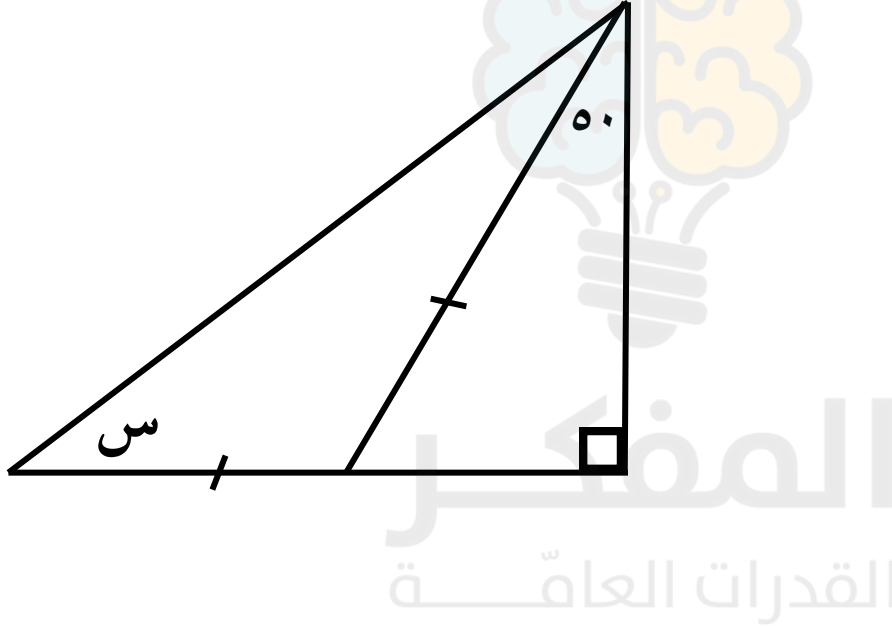
أ : ٢٠

الإجابة : أ

٣١ أسد ذيله يساوي نصف طول جسمه ، وطول جسمه يساوي
ثلاثة اضعاف راسه ، إذا كان طول رأسه يساوي ٤٠ سم
فكم طول الاسد كاملاً

أ : ٢١٠ ب : ٢٢٠ ج : ٢٤٠ د : ١٨٠

٣٢ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



د : ٧٠

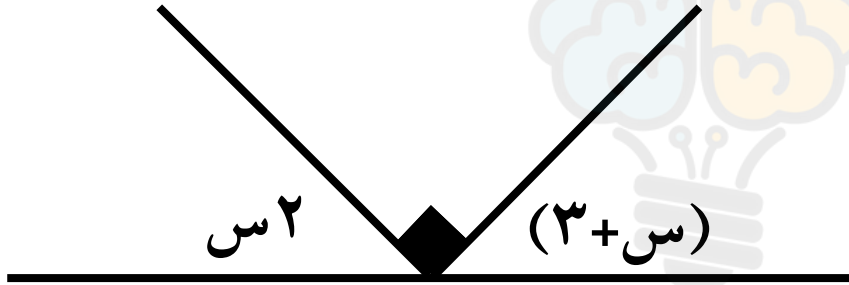
ج : ٥٠

ب : ٣٥

أ : ٢٠

الإجابة : أ

٣٣ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



د : ٦٧

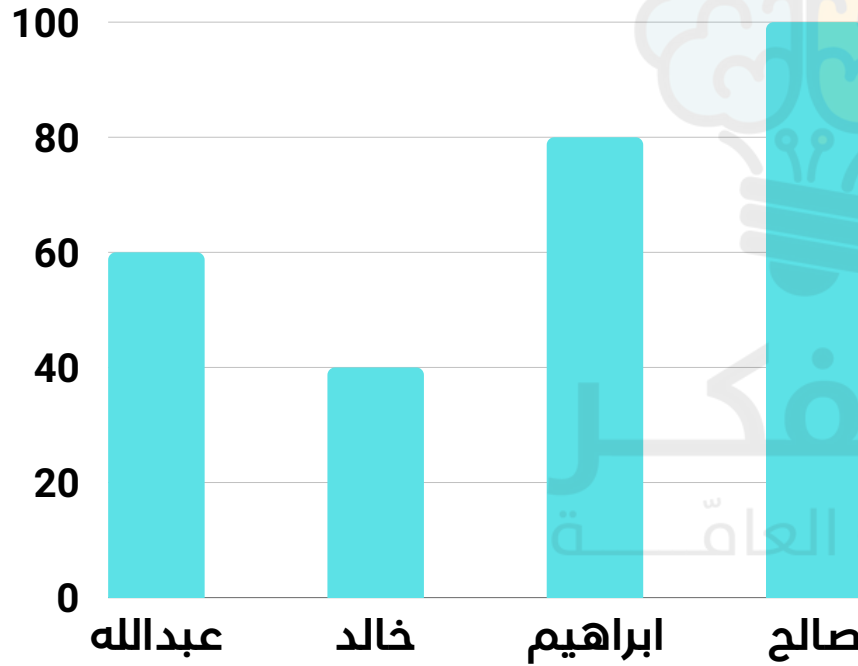
ج : ٥٩

ب : ٤٤

أ : ٢٩

الإجابة : أ

٣٤ ما الطالبين الذين متوسطهم ٥٠؟



أ : خالد و عبدالله

ب : صالح و ابراهيم

ج : صالح و خالد

د : ابراهيم و عبدالله

الإجابة : أ

٣٥

سداسي غير منتظم النسبة بين زواياه ٥ ، ٧ ، ٣ ، ٢ ، ١
فما أقل زاوية بين زواياه ؟

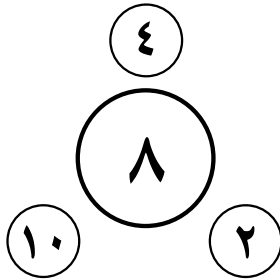
د : ٣٠

ب : ٦٠ ج : ٤٠

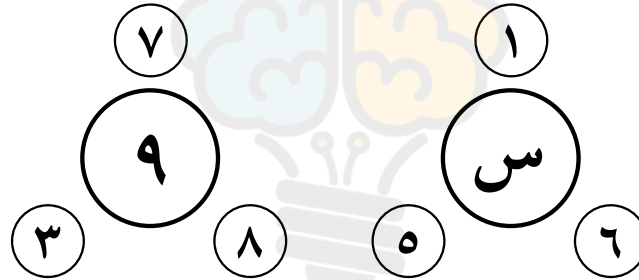
أ : ٣٠٠

الإجابة : ج

٣٦ في النمط التالي ، أوجد قيمة س :



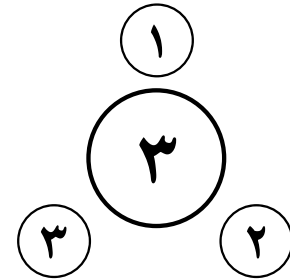
د : ٩



ج : ٨



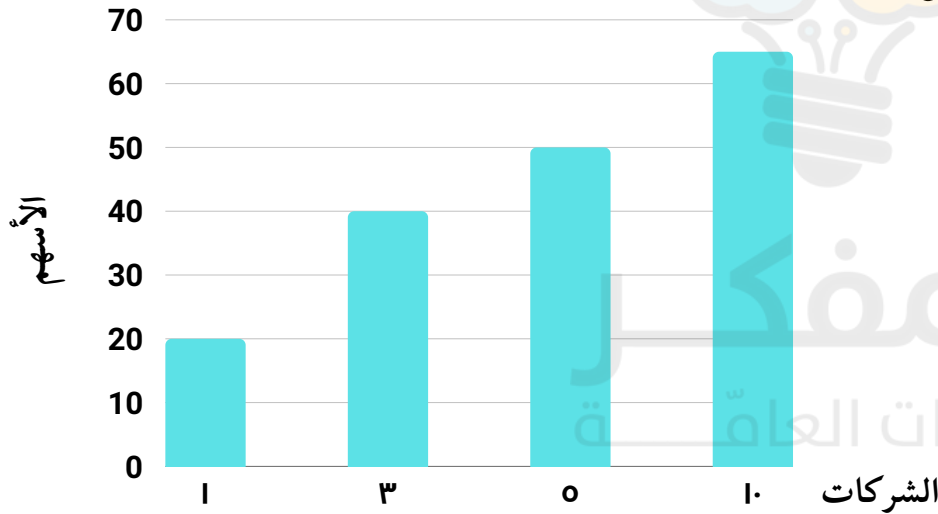
ب : ٧



أ : ٦

الإجابة : أ

الرسم البياني يبين عدد الشركات الجديدة في المنظمة
السوقية في الاسهم السعودية ، ما أقل عدد من
الشركات المنظمة؟



د : ١٠

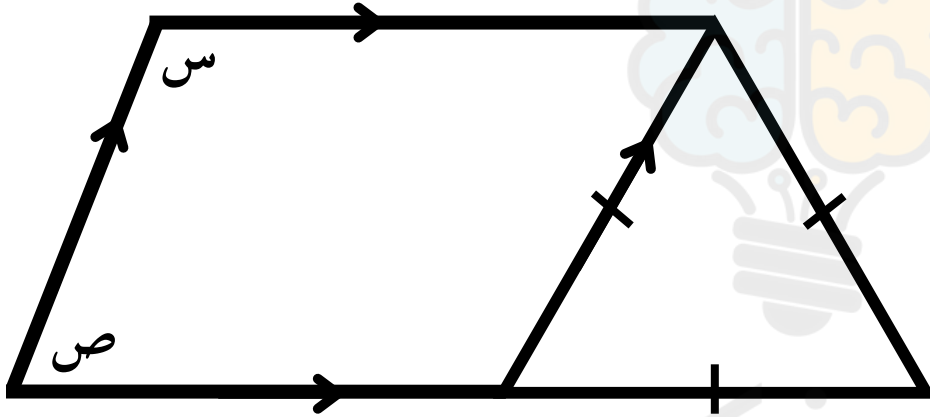
ج : ٥

ب : ٣

أ : ١

الإجابة : أ

٣٨ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س - ص :



د : ٧٠

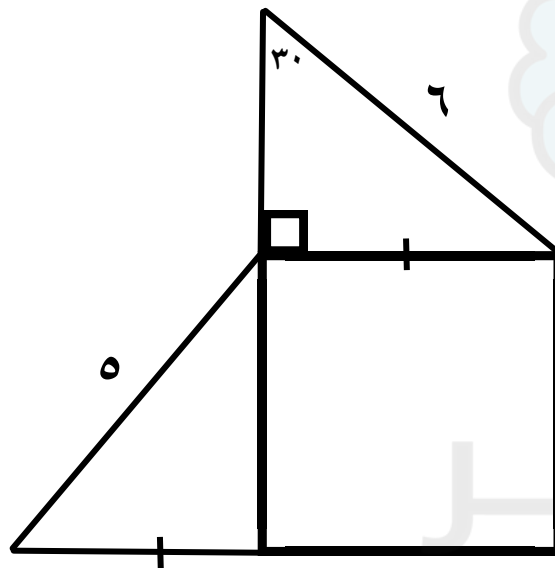
ج : ٦٠

ب : ٥٠

أ : ٤٠

الإجابة : ج

٣٩ في الشكل المجاور ، أوجد مساحة المستطيل



Σ : Δ

ج : ٦

پ: ۱۲

٢٤ : أ

الإجابة : ب

٤٠ مثلث قائم الزاوية طول أحد أضلاعه القائمة = ٣

قارن بين :

القيمة الأولى : مثلي محيطه القيمة الثانية : ١٢

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٤١ أوجد قيمة : $|4+2-|6-||$

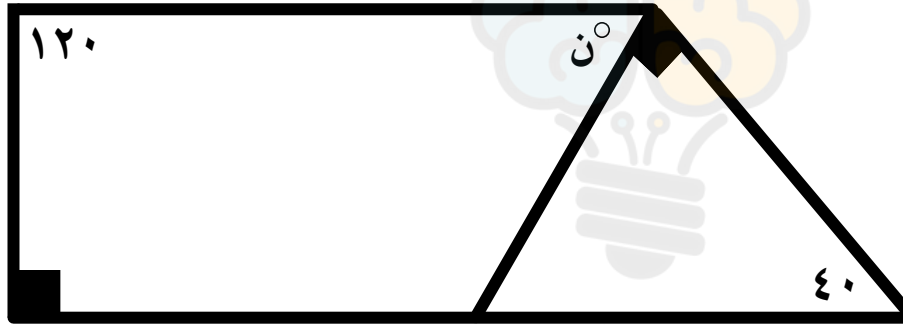


المفكر

أ : ٨ ب : صفر ج : ٤ د : ٨

الإجابة : د

٤٢ في الشكل المجاور ، أوجد قياس الزاوية ن :



أ : ٢٥ ب : ٢٠ ج : ٣٥ د : ٣٠

الإجابة : ب

٤٣ إذا كان ${}^2_3 = {}^3_3$ أوجد قيمة ${}^{2s}_3$



المفكر

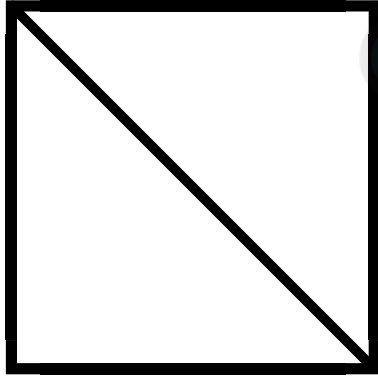
د : ٨١

ب : ١٨ ج : ٢٧

أ : ٩

الإجابة : د

٤٤ في الشكل المجاور ، أوجد طول قطر المربع :



٤

المفكر
القدرات العاقبة

$$د : 2\sqrt{2}$$

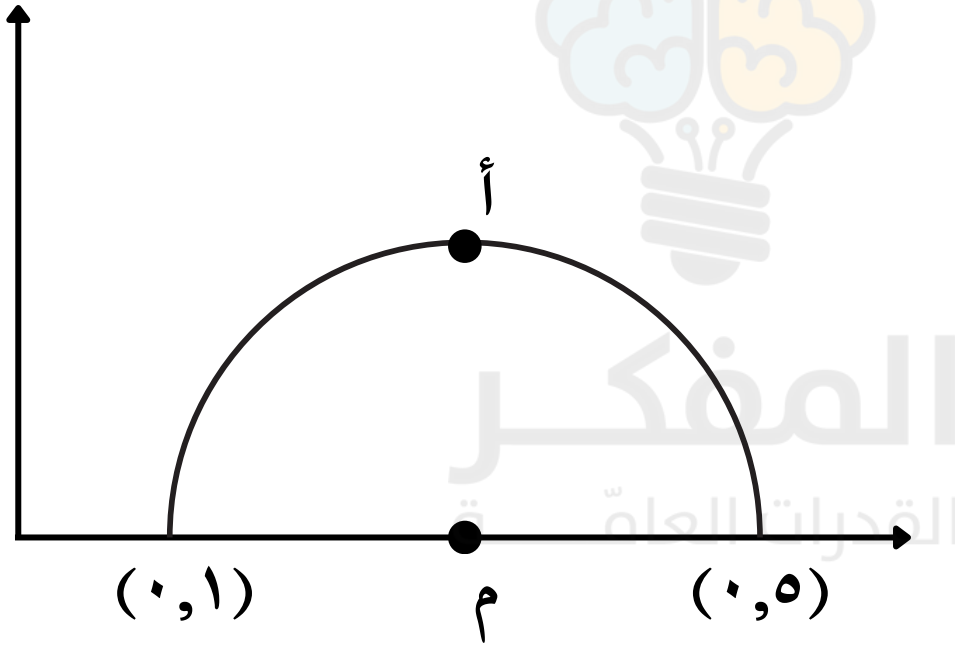
$$ج : 4\sqrt{2}$$

$$ب : \frac{4}{2\sqrt{2}}$$

$$أ : 4$$

الإجابة : ج

٤٥ ما إحداثيات النقطة أ إذا كانت م مركز الدائرة؟



أ: $(2, 3)$

ب: $(3, 2)$

ج: $(2, 2)$

د: $(3, 1)$

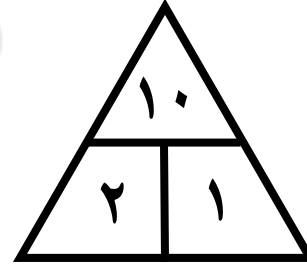
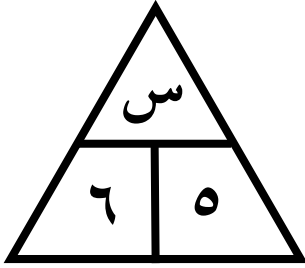
الإجابة: أ

٤٦ إذا كان ٤ كيلو جرام من البرتقال تعبئ ١ جالون عصير
برتقال ، كم كيلو جرام يلزم لتعبئة ١٢ قارورة سعة
القارورة الواحدة ١،٢٥ جالون؟

أ : ٤٠ ب : ٦٠ ج : ٤٨ د : ٦٤

الإجابة : ب

٤٧ في النمط التالي ، أوجد قيمة س :



د : ٧٢

ج : ٥٦

ب : ٤٠

أ : ٣١

الإجابة : ب

٤٨ إذا كان $13^s \times 13^v = 13^{14}$ أوجد قيمة $s + v$



المفكر

ب : ٩ ج : ١٤

د : ٢٠

أ : ٤

الإجابة : ج