



المفكر
القدرات العاقبة



المفكر ولا تفكر

الإصدار ٢٠

إعداد فريق المفكر



أضغط للاستفسارات



يوزع مجاناً ولا يباع.

① $\text{س}^{\text{٢}} + \text{ص}^{\text{٢}} = \text{صفر}$ ، $\text{س}^{\text{٢}} - \text{ص}^{\text{٢}} =$

د : ٢

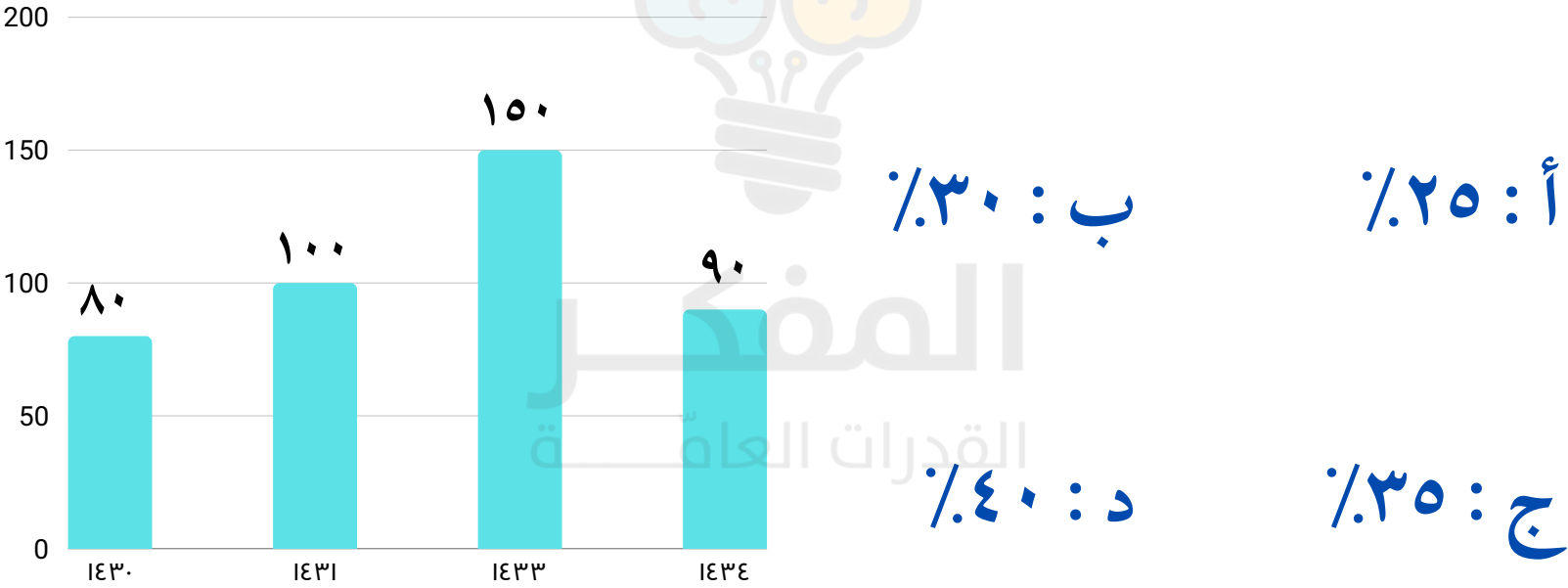
ج : ١ -

ب : ١

أ : صفر

الإجابة : أ

٢ ما نسبة خسارة سعر السهم بين عامي ١٤٣٣ و ١٤٣٤ ؟



الإجابة : د

يسير قطار ٦٠ كلم /س ، فكم يسير بعد ساعتين و عشر دقائق ؟

أ : ٩٠ ب : ١٠٠ ج : ١٣٠ د : ١٤٥

الإجابة : ج

٤ يطوف شخص حول الكعبة ٧ أشواط ، فإذا كان يبعد عن مركز الكعبة ٢٠ م ، أحسب المسافة التي قطعها في الطواف

د : ٨٨٠

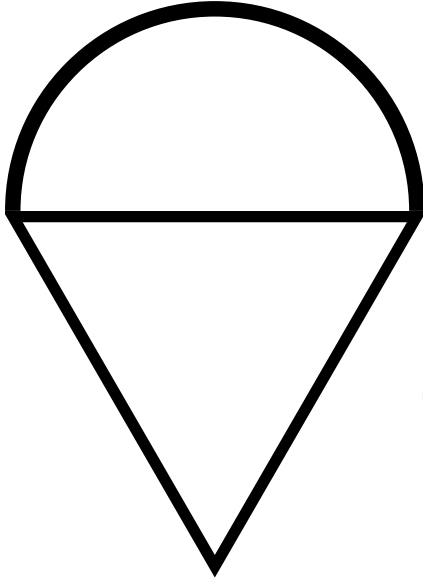
ج : ٦٦٠

ب : ٤٤٠

أ : ٢٢٠

الإجابة : د

٥ إذا كان المثلث متطابق الاضلاع و محيط المثلث = ٢٤ ،
أوجد مساحة الشكل



أ: $٨(٣\sqrt{٢} + ط)$

ب: $٢(٣ط + ٢\sqrt{٤})$

ج: $١٦(٣\sqrt{٢} + ط٢)$

د: $٢(٦\sqrt{٩} + ط٢)$

الإجابة: أ

٦ أوجد قيمة س : $(س - ٢)^2 = (س + ٢)^2$

د : ٨

ج : ٦

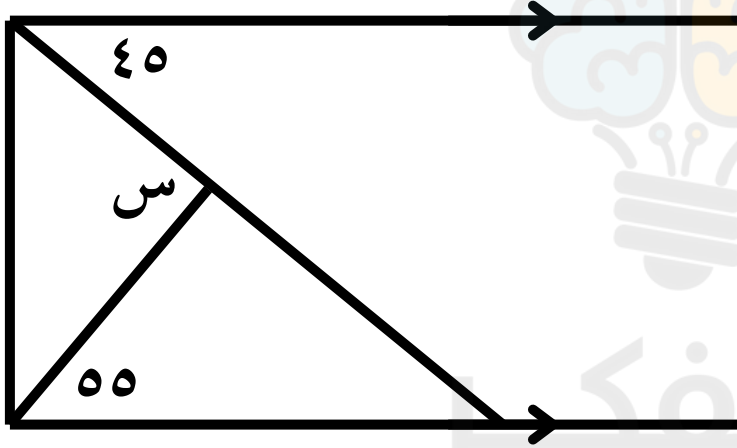
ب : ٣

أ : صفر

المفكر
القدرات العاقبة

الإجابة : أ

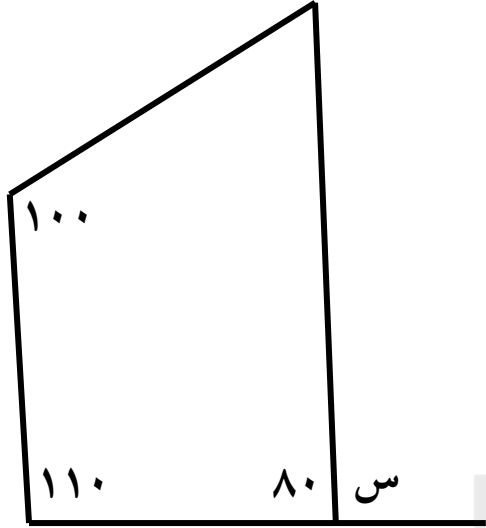
٧ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



أ : ٩٠ ب : ١٠٠ ج : ١١٠ د : ١٣٠

الإجابة : ب

٨ في الشكل المجاور ، أوجد قيمة س :



أ : ٤٥ ب : ٨٥ ج : ١١٠ د : ١٠٠

الإجابة : د

٩ ما قيمة $\frac{٣}{٨} \%$ من ٨٠٠



المفكر
القدرات العاطفية

أ: ٣ ب: ٣٠ ج: ٨ د: ٨٠

الإجابة: أ

١٠ إذا كانت $s^3 + s^2 =$ عدد سالب

قارن بين :

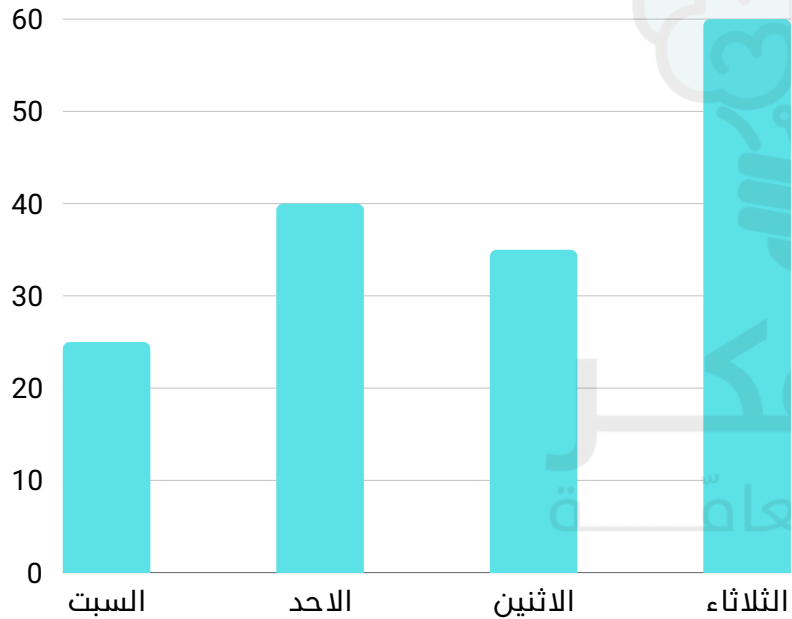
القيمة الأولى : s القيمة الثانية : صفر

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١١ أوجد نسبة يوم الأحد الى يوم السبت



ب : $\frac{2}{5}$

أ : $\frac{3}{8}$

د : $\frac{7}{4}$

ج : $\frac{8}{5}$

الإجابة : ج

١٢) اشترى رجل ١٠ اعطار بخصم ١٠٪ على كل عطر اذا دفع
٨١٠ فكم سعرهم الاصيلي

أ: ١٢٠٠ ب: ٩٨٠ ج: ٧٥٠ د: ٩٠٠

١٣ أوجد وسيط الأعداد ١٣٥٠ ، ١٤٠٠ ، ١٤٥٠ ، ١٥٠٠ ،
١٥٥٠ ، ١٦٠٠ ، ١٦٥٠

أ: ١٤٠٠ ب: ١٤٥٠ ج: ١٥٠٠ د: ١٥٥٠

الإجابة : ج

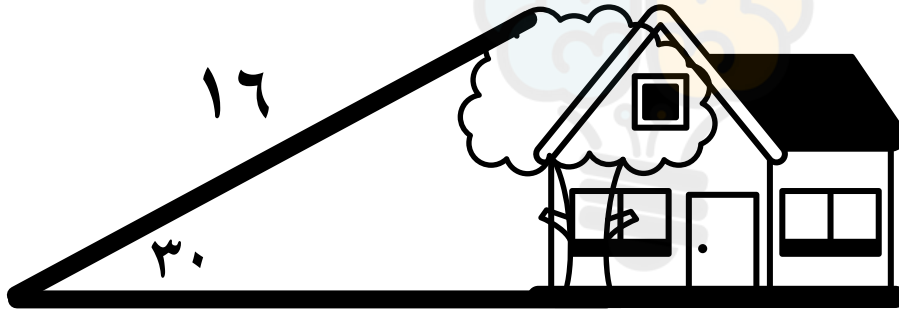
١٤

قطار يقطع المسافة من الرياض الى الاحساء في ٢٤٠ دقيقة
والمسافه ٣٦٠ كلم اوجد سرعة القطار بوحدة كلم/ساعة

أ : ٩٠ ب : ١٠٠ ج : ١٢٠ د : ٨٠

الإجابة : أ

١٥ في الشكل المجاور ، أوجد ارتفاع المنزل :

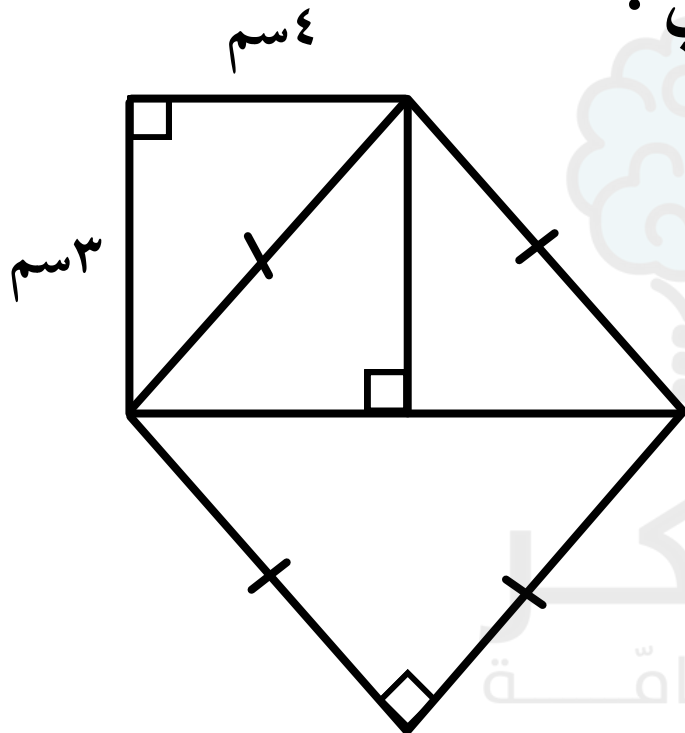


أ: ١٦ ب: ٨ ج: ١٢ د: ٢٢

الإجابة : ب

١٦

أحسب محيط الشكل التالي :



د : ٢٠

ج : ٢٤

ب : ٢٢

أ : ١٨

الإجابة : ب

١٧ إذا كان طول قطر الدائرة و السداسي المنتظم = ٨

قارن بين :

القيمة الأولى : محيط السداسي

القيمة الثانية : محيط الدائرة

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

١٨

٣٨٠٠ تم تخفيضها الى ٢٨٥٠ ، ما نسبة التخفيض ؟



المفكر
القدرات العقلية

أ: ٢٠% ب: ٣٠% ج: ٢٥% د: ٤٠%

الإجابة : ج

مجسمان لهما نفس الارتفاع ٣ ، الاول قاعدته على شكل مثلث ، والثاني متوازي مستطيلات طوله ٦ وعرضه ٤

قارن بين :

القيمة الأولى : حجم الأول القيمة الثانية : حجم الثاني

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{r} \overset{\circ}{4} + \overset{\circ}{4} + \overset{\circ}{4} \\ \hline \underset{\circ}{4} + \underset{\circ}{4} + \underset{\circ}{4} \end{array}$$

أوجد قيمة : ٢٠

د : $\frac{\overset{\circ}{4}}{\underset{\circ}{2}}$

ب : $\frac{\overset{\circ}{4}}{\underset{\circ}{4}}$ ج : $\frac{\overset{\circ}{4}}{\underset{\circ}{4}}$

أ : $\frac{\overset{\circ}{12}}{\underset{\circ}{3}}$

الإجابة : ج

٢١ أوجد قيمة : $\frac{1}{\sqrt{2}} + \frac{2}{\sqrt{2}} + \frac{5}{\sqrt{2}}$

أ: $\sqrt{2} : 8$ ب: $\frac{\sqrt{2} : 4}{3}$ ج: $\frac{\sqrt{2} : 8}{3}$ د: $\sqrt{2} : 4$

الإجابة : د

٢٢ أوجد قيمة س : $\frac{٧,٠}{١٠٠}$ من س = ٢١

أ : ٣٠٠ ب : ٣٠٠٠ ج : ٦٠٠ د : ٧٥٠٠

الإجابة : ب

٢٣ أوجد قيمة : $\frac{1 - \sqrt{9} \sqrt{3}}{\sqrt{4} \sqrt{2}}$

د : ٣

ج : $\sqrt{3}$

ب : ٤

أ : ٢

الإجابة : أ

$$٨١ = ٩^{\frac{٤}{٢}}$$

٢٤

قارن بين :

القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٢٥ احتمال وقوع حادث ٧٠٪ فما احتمال عدم وقوعه؟

أ: ٢٠٪ ب: ٣٠٪ ج: ٢٥٪ د: ٤٠٪

الإجابة : ب

٢٦

مدرسه بها الطلاب الراسبين يساوي ثلث الناجحين وعدد الناجحين ٩٠ ، ما هو مجموع طلاب المدرسة ؟

أ : ٣٠ ب : ٧٥ ج : ١١٥ د : ١٢٠

الإجابة : د

٢٧

أعطى طبيب علبة دواء لمريض يوم الخميس بها ٣٦ حبة ، بحيث يأخذ كل يوم ٣ حبات ، فأى يوم تنتهي علبة الدواء؟

أ : السبت ب : الأحد ج : الاثنين د : الثلاثاء

الإجابة : ج

احمد راتبه ٢٠٠٠ يدخر ٢٠٪ و عصام راتبه ٣٠٠٠
يدخر ٣٠٪ فقارن بين :

القيمة الأولى : مجموع ما يدخره عصام

القيمة الثانية : مجموع ما يدخره احمد

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٢٩ دائرة محيطها ٣١٤ متر

قارن بين :

القيمة الأولى : نصف قطر الدائرة

القيمة الثانية : ٤٥ م

أ : القيمة الأولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٣٠ ما قيمة : $١١,١ + ١,١١ + ٠,١١ + ٠,٠١$



أ: ١٢,٤٤ ب: ١٢,١٤١ ج: ١٢,٢٢١ د: ١٢,٣٣

الإجابة : د

٣١ أوجد قيمة ص : ص^٢ = ٢٧^٢



د : ٢٧

ج : ٩

ب : ١٢

أ : ٣

المفكر
القدرات العاتقة

الإجابة : د

٣٢

شخص لديه عليه دواء بها ١٢٠ حبة يأخذ كل يوم ٣ حبات ، كم يتبقى بالعبة اذا اخذها لمدة اسبوع

أ: ٩٨ ب: ٩٩ ج: ١١٧ د: ١٠٠

الإجابة : ب

٣٣ قارن بين :

القيمة الأولى : الزاوية القائمة

القيمة الثانية : الزاوية المكمل للزاوية الحادة

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : ب

$$٣٤ \quad ١٠ \times ١٠ \times س = ٥ \times ٥ \times ٥ \times ٥ \times ص$$

القيمة الأولى : س القيمة الثانية : ص

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د

٣٥ قارن بين :

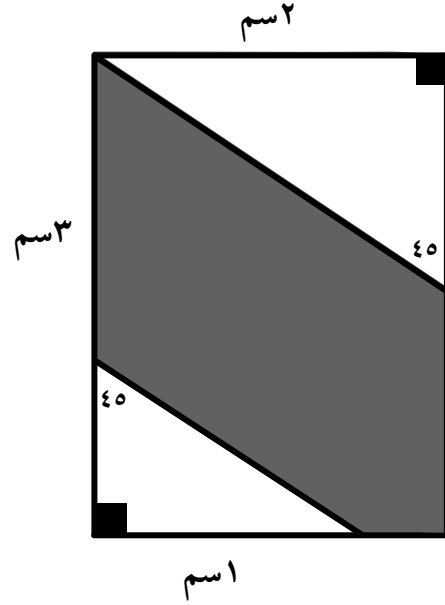
القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه ٤ سم

القيمة الثانية : مساحة مثلث متطابق الاضلاع طول ضلعه ٤ سم

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ



٣٦ قارن بين :

القيمة الأولى : ٦

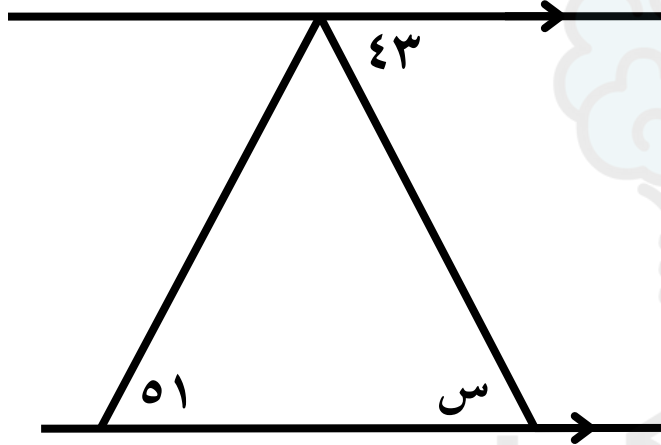
القيمة الثانية : مساحة المضلل

أ : القيمة الأولى أكبر ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان د : المعطيات غير كافية

الإجابة : أ

٣٧ أوجد قيمة س في الشكل المجاور :



أ : ٤٣ ب : ٥٥ ج : ٥١ د : ٩٤

الإجابة : أ

٣٨ أوجد الحد التالي في المتابعة : ٣ ، ٧ ، ٦ ، ١٠ ، ٩ ،

د : ١٤

ج : ١٥

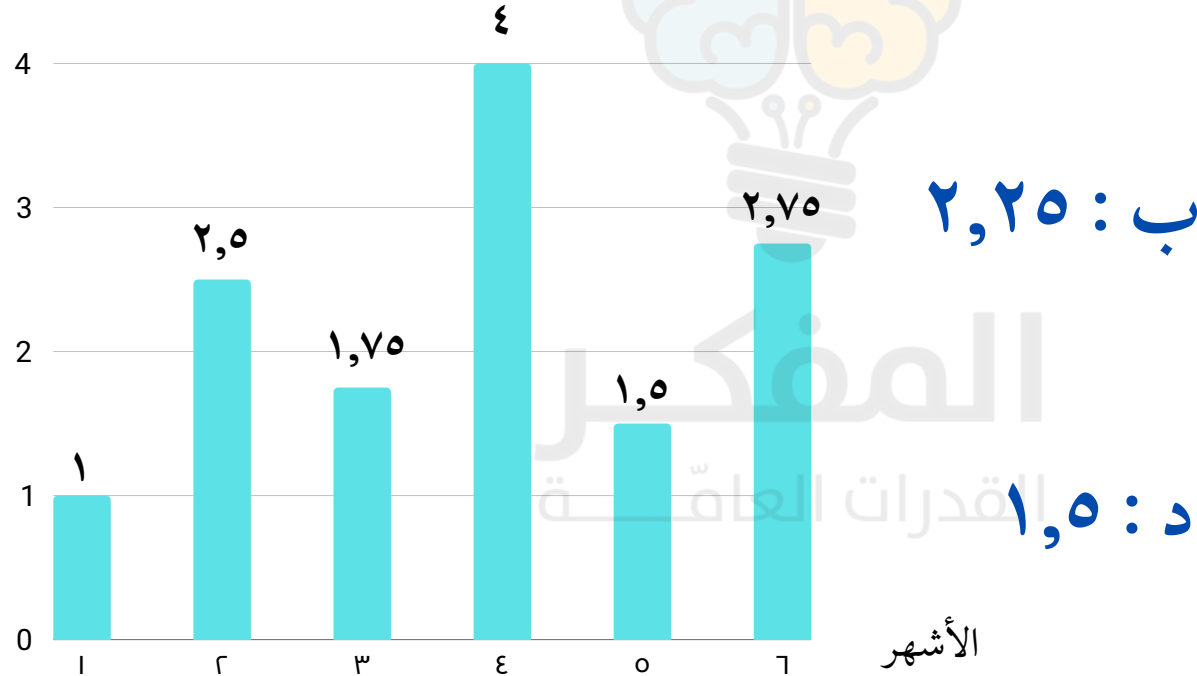
ب : ١٣

أ : ١٢

الإجابة : ب

٣٩ أوجد متوسط أرباح الشركة بالملايين خلال الـ ٦ أشهر

الأرباح بالملايين



ب : ٢,٢٥

أ : ٢

د : ١,٥

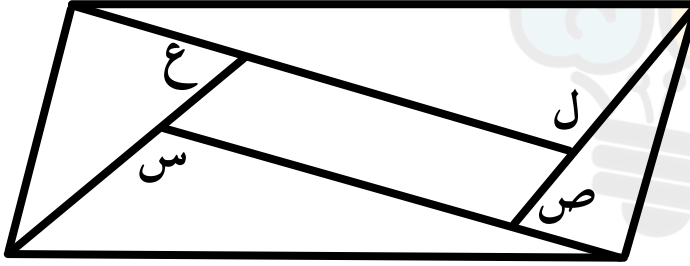
ج : ٣,٥

الإجابة : ب

٤٠ إذا كانت السيارة تمشي ٤٠ كلم في نفس المدة الي يمشيها
القطار في ٥٠ كلم ، اذا اصبحت سرعة السيارة ٦٠ كلم
تصبح سرعة القطار؟

أ : ٦٥ ب : ٧٠ ج : ٧٥ د : ٨٠

٤١ في الشكل المجاور، ما قيمة ص + ل + ع + س؟



أ : ٩٠ ب : ١٨٠ ج : ٢٧٠ د : ٣٦٠

الإجابة : د

٤٢

شركة تنقل بضائع دخلها ١٥٠٠٠٠ ، وربحت ٥٠٠٠٠
ريال من خلال نقل ٢٠٠٠ كيلو جرام ، كم تكلف
(ريال) لنقل ١ كجم ؟

أ : ٢٥ ب : ٥٠ ج : ٧٥ د : ١٠٠

الإجابة : د

٤٣ أوجد قيمة : $(\sqrt{2} + \sqrt{8})^2$



المفكر
القدرات العالية

د : ١٨

ج : ١٢

ب : ٩

أ : ٣

الإجابة : د

٤٤ شخص عمره ١٥, ٤ سنة ، فعمره تقريبا ٤ سنوات و



أ : ٤٥ يوم ب : ١٥ يوم ج : شهرين د : ثلاثة أشهر

٤٥ كم مرة تكون الزاوية قائمة بين عقرب الدقائق و الساعات
في ١٢ ساعة؟

د : ٢٤

ج : ١٢

ب : ٨

أ : ٤

الإجابة : د

٤٦

١٥٠ ريال ، وزعت على خالد و احمد و ليان وروان وماجد ، احمد وخالد معهما ثلثا المبلغ وروان معها نصف خالد ، وما مع ماجد يساوي ما مع روان و ليان ، وليان معها ثلثا ما مع روان ، ما المبلغ الذي مع خالد ؟

أ : ٢٠ ب : ٢٥ ج : ٣٠ د : ٣٥

الإجابة : ج

٤٧ إذا كانت ٢٤ تمثل ٢٠٪ من عدد ما ، فما هذا العدد ؟



المفكر
القدرات العقلية

أ : ٩٠ ب : ١١٠ ج : ١٢٠ د : ١٣٠

الإجابة : ج

٤٨ قارن بين :

القيمة الأولى : زوايا مثلث متطابق الاضلاع

القيمة الثانية : زوايا رباعي الاضلاع

أ : القيمة الأولى أكبر
ب : القيمة الثانية أكبر

ج : القيمتان متساويتان
د : المعطيات غير كافية

الإجابة : د