

٥ أعداد وسطهم ٦ إذا حذفنا منهم عدد يصبح متوسط
الأربع اعداد الباقين ٧ ما هو العدد المحذوف

ب ٢
د ٤

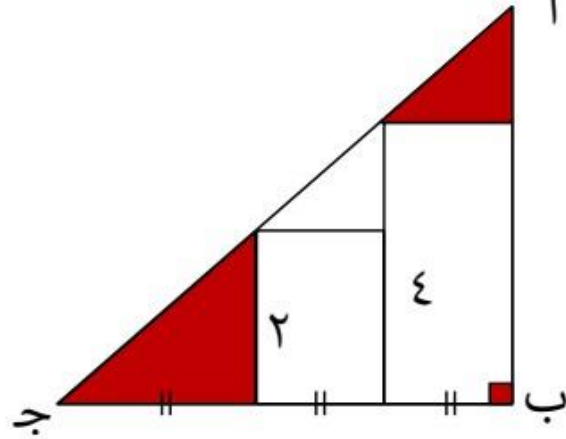
أ ١
ج ٣

1



الحل ب

أ ب ج مثلث متطابق الضلعين أ
طول ب ج = ٦ سم
أحسب مساحة المثلث



- أ ٢
ب ٣
ج ٤
د ٦

الحل ج

جهاز ينتج ١٠٠ واط في الساعة وآخر ينتج ٢٠٠ واط في
الساعة كم يكون الانتاج اذا عملا معاً لمدة الساعة

ب ٣٠٠ واط
د ٤٠٠ واط

أ ٢٥٠ واط
ج ٣٥٠ واط



الحل ب

4

ما قيمة $٠,٠٠٣ \times ٠,٠٠٣ \times ٠,٠٠٣$

أ ١٠×٩ - ٦

ب ١٠×٢٧ - ٦

ج ١٠×٢٧ - ٩

د ١٠×٩ - ٩

الحل ج

العلاقة التي تعبر عن ٤ أمثال عدد يزيد عن ٦ بمقدار ٢٦

أ $٦ + ٤ \text{ س} = ٢٦$ ب $٤ \text{ س} - ٦ = ٢٦$

ج $٤ \text{ س} - ٢٦ = ٦$ د $٤ (٦ - \text{س}) = ٢٦$

الحل ب

طول ضلع المربع الأول = ٢، طول ضلع المربع الثاني = ٧
قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤ محيط المربع الاول	محيط المربع الثاني

- أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غير كافية

الحل أ

قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٥ متر	٥٠٠ سم

- أ القيمة الأولى أكبر
 ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر
 د المعطيات غير كافية

الحل ج

إذا كان ٢ س = ٥ ص قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
س	ص

- أ القيمة الأولى أكبر
 ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر
 د المعطيات غير كافية

الحل د

قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\left(\frac{1}{3}\right)^4$	$\left(\frac{1}{3}\right)^5$

- أ القيمة الأولى أكبر
 ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر
 د المعطيات غير كافية

الحل أ

10

أي الآتي عدد ليس اولي

أ ١٠١

ب ٧٧

ج ٤١

د ٢٣

الحل ب



11

إذا كانت الساعة الآن ٩ مساءً ، كم تكون الساعة بعد
١٦ ساعة

ب ١١ مساءً
د ١ مساءً

أ ١١ صباحاً
ج ١ صباحاً

الحل د

قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٥٠٪ من $\frac{1}{2}$	٧٥٪ من $\frac{1}{3}$

- أ القيمة الأولى أكبر
 ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر
 د المعطيات غير كافية

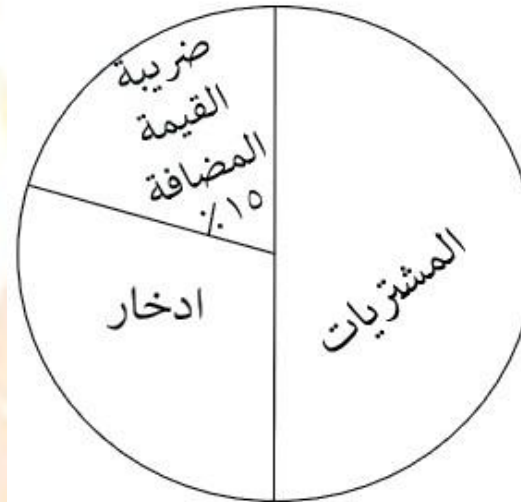
الحل ج

محالين لأقمشة تباع المتر القماش بـ ١٠٠ ريال في المحل الأول هناك عرض تشتري ٢ متر قماش تأخذ الثالث مجاناً وفي المحل الثاني هناك عرض خصم ٥٠% على كل متر قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
سعر ٣ متر قماش من المحل الأول	سعر ٣ متر قماش من المحل الثاني

أ القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان
ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

الحل أ



إذا كان راتب العائلة ١٠٠٠٠ ريال
فكم مبلغ المشتريات

أ ٥٠٠٠ ريال

ب ٤٥٠٠ ريال

ج ٦٠٠٠ ريال

د ٤٠٠٠ ريال

الحل أ

إذا كان ترتيب الأحرف الأبجديه كما بالجدول: فإن ط=....

١	٧	٩
أ	خ	ط

ب ١٦
د ١٨

أ ١٥
ج ١٧

الحل ب

ربع عدد مجموع عليه ثلث نفس العدد كان الناتج ١٠٥
أوجد العدد

ب ١٦٠

د ٣٦٠

أ ١٨٠

ج ٢١٠

الحل أ

ثلاثة رجال و امرأة لهم أسهم متساوية إذا أعطى أحد الرجال للمرأة نصيبه من الأسهم فكم تصبح نصيبه المرأة من إجمالي الأسهم

- $\frac{1}{2}$ أ ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{1}{8}$

الحل أ

خالد يقطع نصف ما يقطعها محمد ومحمد يقطع ٣ أمثال
فهد ما نسبة ما قطع خالد إلى ما قطع فهد

$$\begin{array}{l} \text{ب} \\ \frac{2}{3} \\ \frac{3}{3} \\ \frac{1}{4} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{ج} \\ \frac{3}{2} \\ \frac{2}{1} \\ \frac{1}{2} \end{array}$$

الحل أ

فاطمة لديها ٦٠ قطعة من الكوكيز أخذتهم معها إلى
المدرسة اكلوا صديقتها ٧٠٪ منهم واكلت فاطمه $\frac{1}{3}$ الباقي
فكم عدد الباقي من الكوكيز

أ ٦
ب ٨
ج ١٢
د ١٥

الحل ج

إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف عدد الزوار كل يوم ضعف اليوم الذي قبله ، ما نسبة عدد زوار يوم الاثنين إلى عدد زوار يوم الخميس ؟

أ $\frac{1}{2}$
ج $\frac{1}{8}$

ب $\frac{1}{4}$
د $\frac{1}{16}$

الحل ج

