

بنك اسئلة المحوسب
الجديدة

اصدارات
عماد الجزيري



54

رقم
الإصدارات



تويتر عماد الجزيري



قناة التجارب



جريدة مايسترو

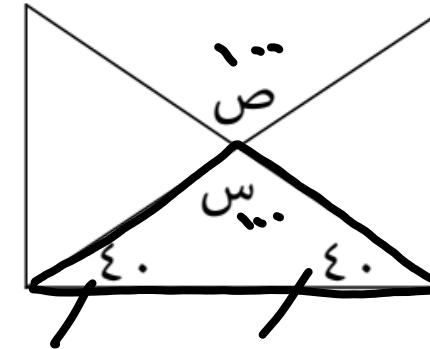


جريدة المعاصر



الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



- ب ١٦٠
د ١٨٠

- أوجد س + ص ١
٢٠٠
ج ١٢٠

(P) $٤٠ + ٤٠ = ١٠٠ + ١٠٠ = ٣٠٠$





الإصدار 54

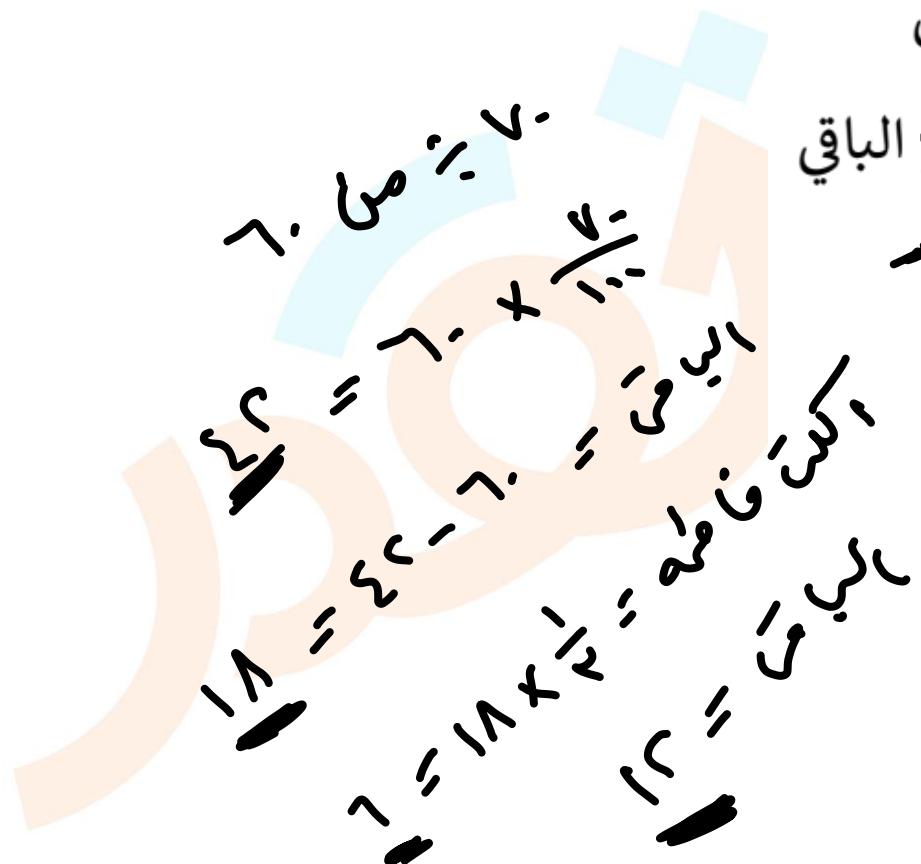
بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢ فاطمة لديها ٦ قطعة من الكوكيز أخذتهم معها إلى المدرسة أكلوا صديقتها $\underline{7\%}$ منهم واكلت فاطمة $\frac{1}{3}$ الباقي فكم عدد الباقي من الكوكيز

- أ ٦
ب ٨
ج ١٥
د ١٢

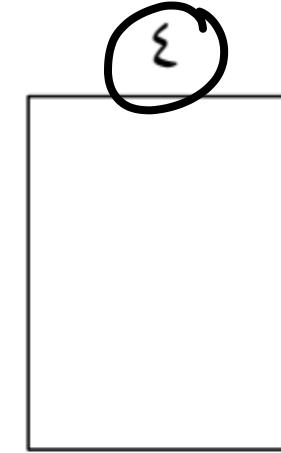
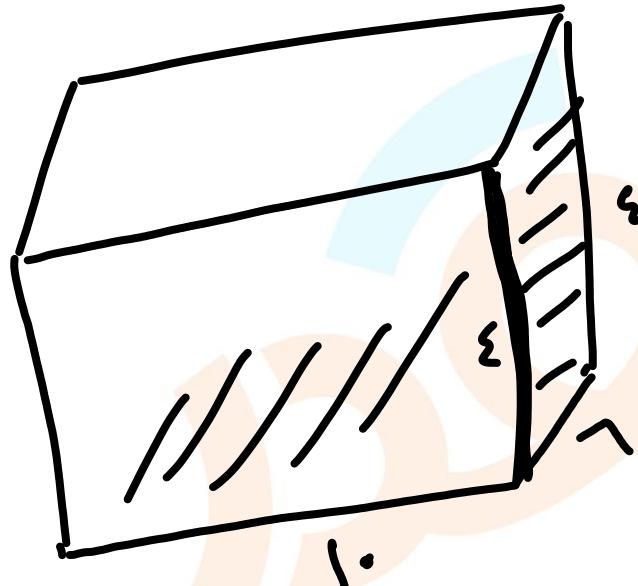
ج





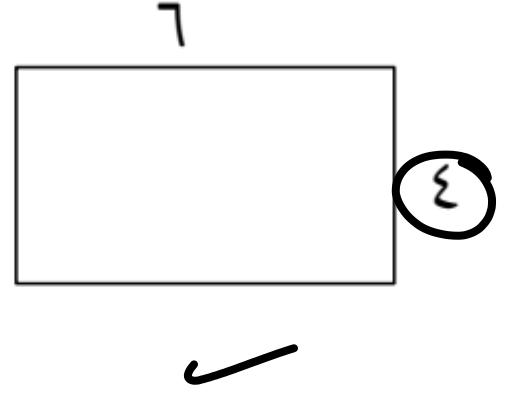
الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٠

٢



٦

٣

أوجد حجم متوازي المستطيلات إذا كانت هذه
المستطيلات وجهاً متجاوران فيه

٤٢٠

ب

٤٠

ج

$$\text{الإجابة} \quad ١٠ \times ٨ \times ٤ = ٣٢٠ \quad \text{المجموع} = ٣٢٠$$





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤ ثلاثة أعداد أولية متتالية مجموعها عدد زوجي وحاصل ضريهما يقبل القسمة على ١.

القيمة الثانية	القيمة الأولى
متوسط الثلاثة أعداد =	٤

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

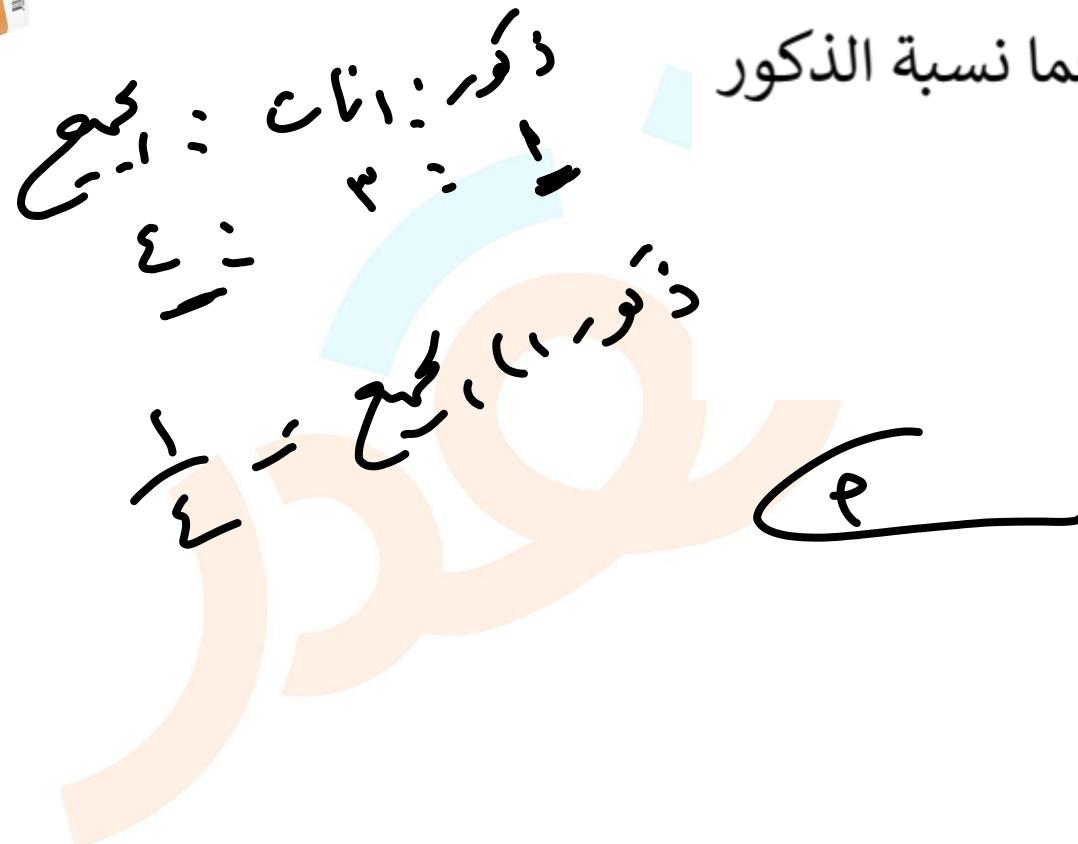
٩





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



٥ إذا كانت نسبة الذكور إلى الإناث ١ إلى ٣ فما نسبة الذكور إلى الجميع

- ب ٣:٢
د ١:٤
ج ٢:١





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



٦ إذا كان $s = \frac{3}{4}$ أوجد $\frac{1}{6} s$

$$\frac{3}{36} \bullet$$

أ ٤
ج ٢

$$\begin{aligned} \frac{3}{36} &= \frac{1}{12} \\ \frac{1}{12} &+ \frac{1}{12} = \frac{2}{12} \\ \frac{2}{12} &= \frac{1}{6} \end{aligned}$$

تقدر





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٦٠٪

نورة تحفظ ٦٠٪ من راتبها وهند صرفت ٣٠٪ من راتبها
علماء بأن راتبهما متساوي قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
ما تبقى من راتب نوره ٦٠٪	ما تبقى من راتب هند ٦٠٪

بـ

- أ القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساویتان
- د المعطيات غير كافية
- بـ





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

四

وتعجب احدهما ٢٧ أوجد

عددان حاصل ض
مربع العدد الثاني

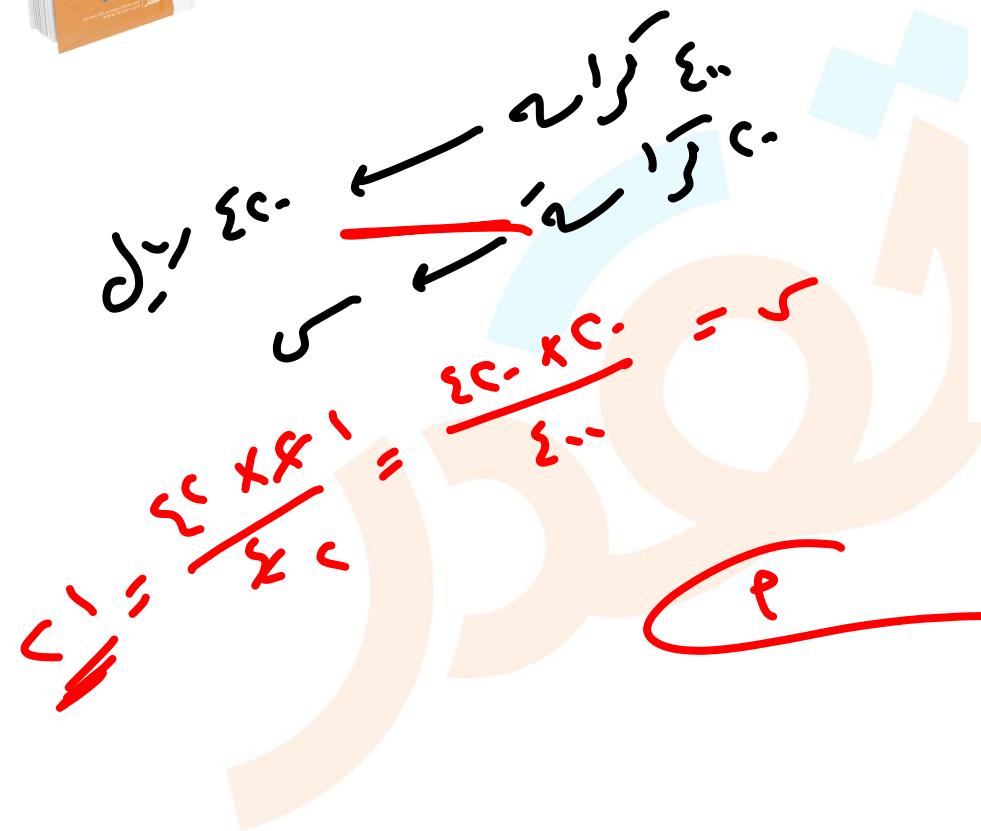
۲۵

٣٧



بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



إذا بيع ٤٠ كراسة ب ٤٢٠ ريال كم سيكون سعر ٢٠ كراسة

- ب ٢٠ ريال
د ٢٥ ريال

ج ٢٢ ريال





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

١.

إذا كان مساحة جدار 600 متر مربع وكان تكلفة 1 متر 2 هو 80 ريال بالإضافة إلى 20 ريال رسوم لكل متر مربع فكم تكلفة طلاء الجدار

- ب 6000
د 12000

- أ 60000
ج 120000





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

÷ - =

أكم تحتاج أن نضيف

١١ سلعة تم خصم الخمس م على ثمنتها لترجع إلى اصلها

%۲۵ ب.
%۳۰ د.

٦٢٪



الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣٦

فقط ۱٪ زادت

11

قارن پین

القيمة الأولى	القيمة الثانية
سعراها بعد الزيادة	٧٤٥٦

بـ القيمة الثانية أكبر
دـ المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

جذب ماء

卷之三

2

1

A simple line drawing of a sad face with a frowny mouth.

٢٥

100% قدرات وتحصيلي
مع عماد الحازمي

www.tiggr.com

سحل الان



الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



إذا رمي عملة نقود ومكعب أرقام ما أحتمال ظهور الشعار

مع العدد 1

$$\frac{1}{12}$$

$$\begin{array}{l} \text{أ} \\ \frac{1}{6} \\ \text{ب} \\ \frac{1}{36} \end{array}$$

$$\text{عدد المواجه} = 12 = 2 \times 6$$

$$\text{احتمال} = \frac{1}{12}$$

ج.





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\begin{array}{r} 477 \\ \times 5 \\ \hline 2385 \end{array}$$

١٤ محمد يقطع المسافة من الرياض إلى الجبيل في ٤ ساعات ومن الجبيل إلى الرياض في ٥ ساعات وكانت المسافة ٤٧٧ كم كم السرعة المتوسطة التي يقطعها ذهاباً وإياباً

- أ ١٠٢
ب ١٠٦
ج ١٩٩

$$\text{سرعه متوسطه} = \frac{\text{مجموع المسافه}}{\text{مجموع الزمن}} = \frac{477 + 477}{9} = 106$$

ب

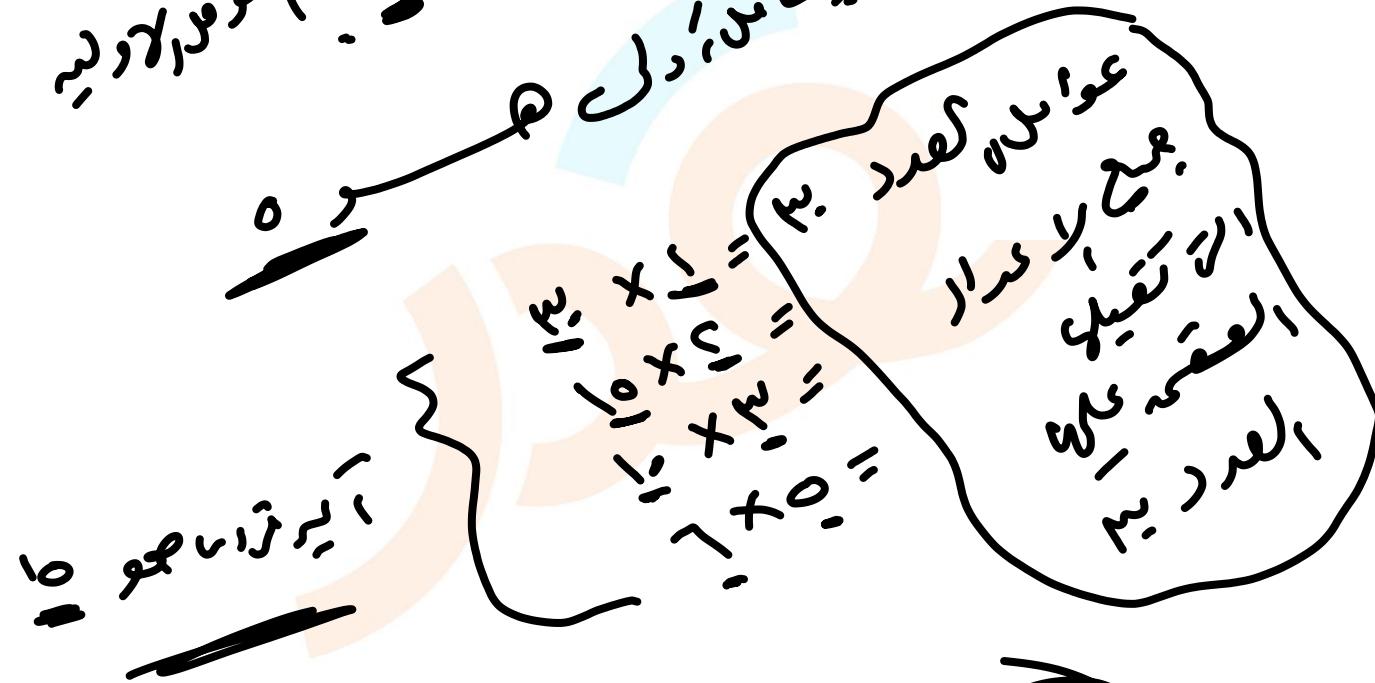




الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

أكبر عامل أولي للعدد $30 + \underline{3}$ أكبر عدد فردي من عوامل 30 .



ب 11
د 18

ج 15
هـ 20

$$e = 10 + 0$$





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤ ٢ ٤ ١
_____ , ١٢ , ٤ , ٢ , ٢

٦٠ ب
٤٢ د

١٧

٤٨

٣٦ ج

$$48 = 4 \times 12 \dots\dots$$

P





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٧ محمد معه ٦٣ ورقة نقدية سُبْع الأوراق من فئة ٥ وثلاث
الأوراق من فئة ١٠ والباقي من فئة ٥. فكم المبلغ الكلي مع
محمد

- أ ١٩٠٠
ب ٢١٠٠
ج ١٨٩٥

$$\begin{aligned}
 & ١٩٠٠ = ١٠٠ + ٩٠ \\
 & ١٠٠ = ٥٠ + ٥٠ \\
 & ٩٠ = ٥٠ + ٤٥ \\
 & ٥٠ = ٥ \times ١٠ \\
 & ٤٥ = ٥ \times ٩ \\
 & ١٠٠ = ١٠ \times ١٠ \\
 & ١٩٠٠ = ١٠٠ + ٩٠ \\
 & ١٩٠٠ = ٦٣ \times \frac{١}{٧} \\
 & ٦٣ = ٦٣ \times \frac{١}{٧} \\
 & \text{إجمالي المبلغ} = ١٩٠٠
 \end{aligned}$$

٢١





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٥٠٠

١٨ إذا كانت الساعة تشير إلى الخامسة تماماً أوجد الزاوية بين العقربين

- أ ١٣٠
ب ٩٠
ج ١٢٠



$$150 = 30 \times 5$$

تقدر





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٩

اشترى محمد سيارة جديدة سعرها ٨٥٠٠٠ ريال وكان سعرها ينخفض بمعدل ثابت كل سنة ثم باعها بعد ٣ سنوات بسعر ٦٤٠٠٠ . فما مقدار الإنخفاض السنوي في سعرها

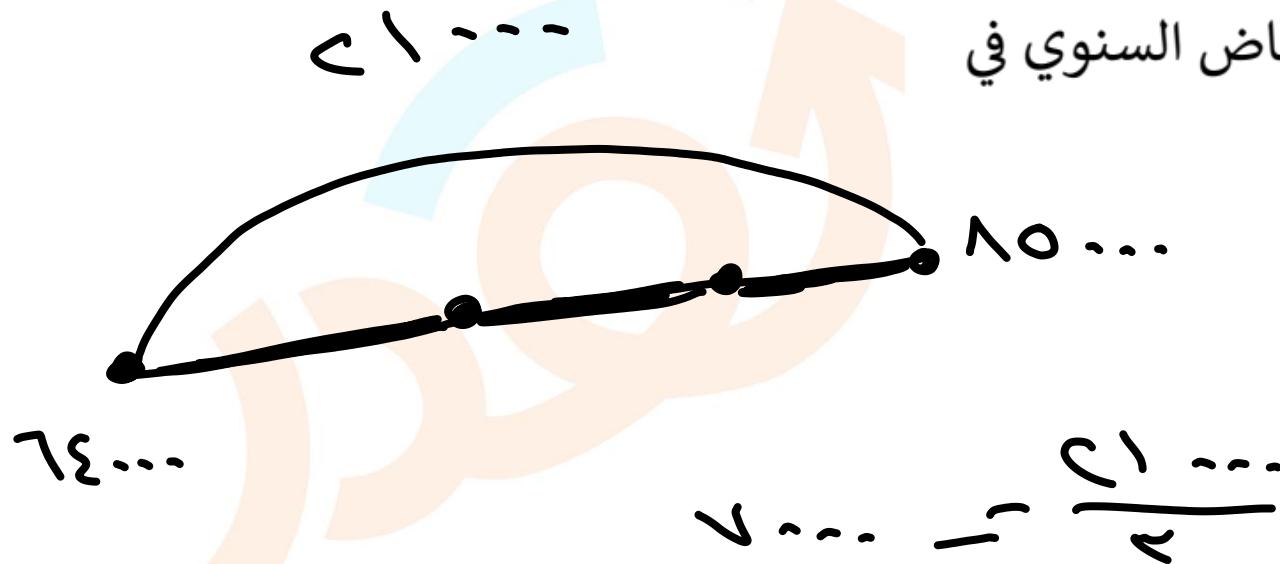
أ ٥٥٠٠

ب ٧٠٠٠

ج ٧٥٠٠

د ٧٠٠٠

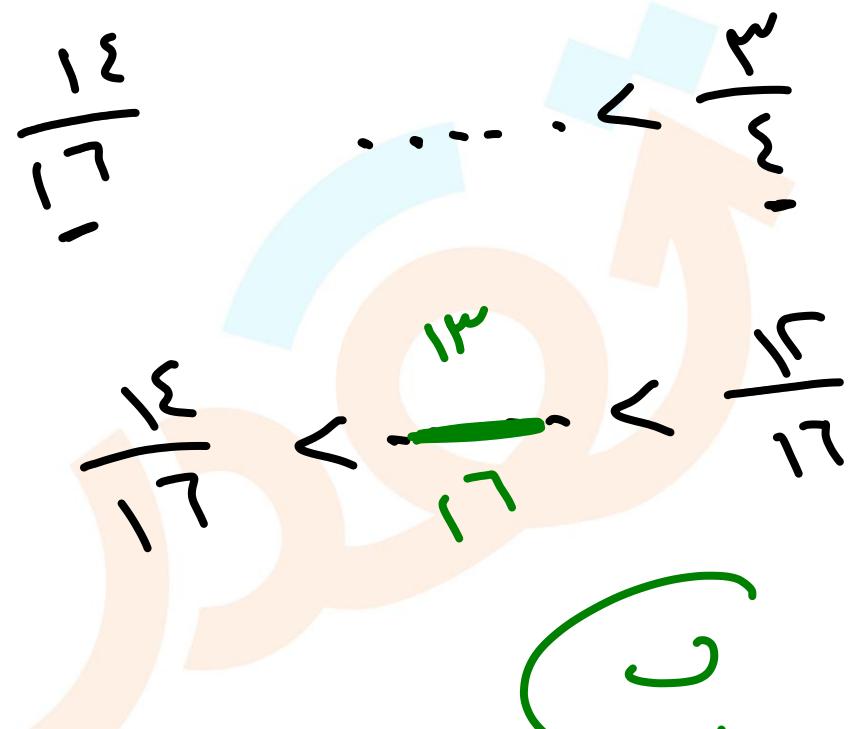
هـ ٧٠٠٠





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



أكمل الفراغ

$$\frac{14}{17} < \dots \dots \dots > \frac{3}{4}$$

$\frac{13}{17}$ $\frac{15}{17}$

d. e. f. g.

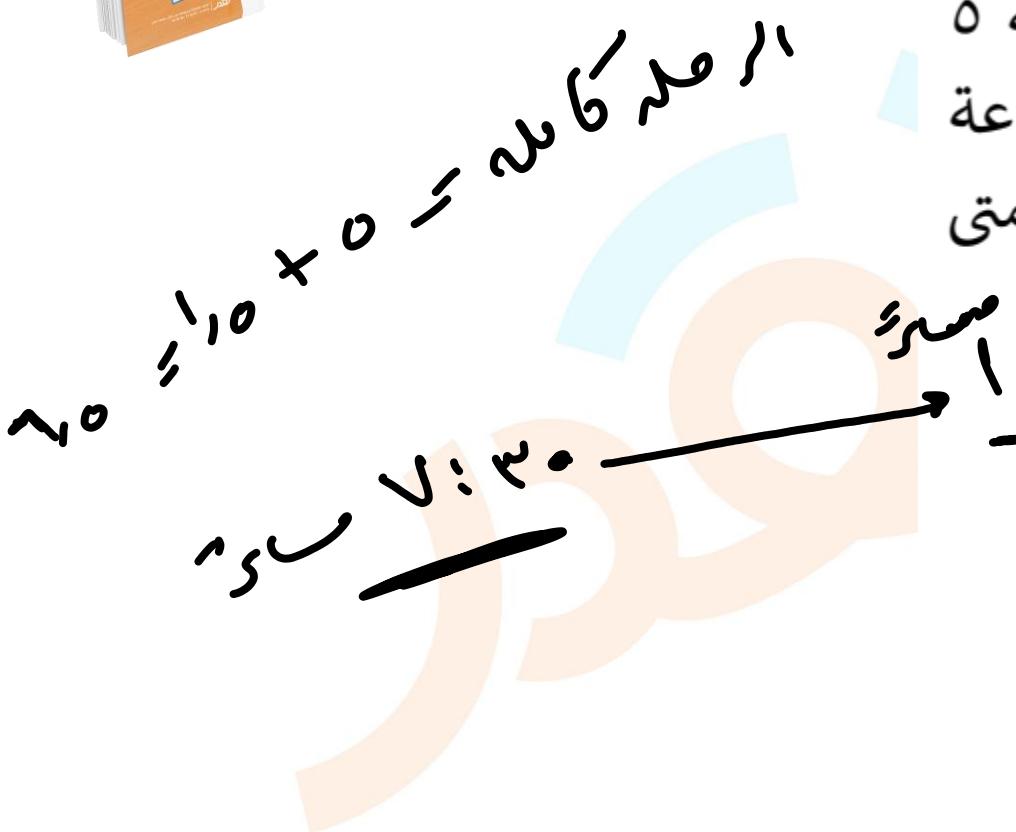
تقدر





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



٢١ خرج محمد من قريته إلى جده فإذا استغرقت الرحلة ٥ ساعات ، أخذ ٣ استراحات مدة كل استراحة نصف ساعة ليست مضافة لزمن الرحلة وصل الساعة ٧:٣٠ مساء فمتى خرج من منزله

- أ ١ صباحاً
ب ١٢ صباحاً
ج ١٢ مساء

تقدر





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣

٢٣) يوجد صندوق به ٦ علب ثمنه ١٢ ريال ، وصندوق آخر به ٢٤ علبة من نفس نوع العلب الموجودة بالصندوق الاول ثمنه ٤ ريال المطلوب هو المقارنة بين

القيمة الاولى	القيمة الثانية
سعر العلبة في الصندوق الأول	سعر العلبة في الصندوق الثاني

ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمتان متساويتان

٩





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣
إذا كان $1 + 2n > 0$ صفر المطلوب هو المقارنة بين

$$\begin{aligned} n &< -1 \\ n &< -\frac{1}{2} \end{aligned}$$

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{-3}{4}$	$n < -\frac{1}{2}$

ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

م



الإصدار 54



بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٤ عدد لا يقبل القسمة على ٤ ولكنه يقبل القسمة على ١١، ما هو العدد؟

ب ٦٨١٦ ج ٢٨٩٦ د ٩٨٤٠ ٨١٢٩

تجربة بقابلية لـ ١١



١٠ - ١ = ٩

١١ هـ العدد ليس على

العدد لا تُعين على ٣

٩ لا تُعين على





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{1 + \frac{1}{s}}{\frac{1}{s}} = \frac{1 + \frac{1}{s}}{1}$$

، فإن قيمة س التي تحقق

- ب صفر
د 1

$$\frac{1 + \frac{1}{s}}{s} = \frac{1}{s} + \frac{1}{s}$$

٢٥

المعادلة هي

- كل الأعداد ما عدا الصفر**
ج ١ أو -١

لـ عدد لا يُجزء س بـ كـ مـ لـ
كـ لـ اـ لـ عـ هـ (تصـ لـ حـ فـ يـ هـ اـ صـ فـ)
مـ كـ اـ بـ

٩٦





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٨٠٤١٥
٥٠٢٠

$$\begin{array}{r} \text{فئة ٥} + \text{فئة ١} = ٧٠ \text{ ريال} \\ \text{٣ ورقا} + \text{٦ دراهم} = ٣٠ \text{ دراهم} \\ \text{٢ ورقا} + ٥ \text{ دراهم} = ٢٥ \text{ دراهم} \\ \hline \text{٧٥ دراهم} + ٧٠ ريال = ٧٥٧٥ \end{array}$$

ج

٢٦ مع خالد ٩ ورقات من فئة ال ١٠ ريال وال ٥ ريال فإذا كان مجموع ما يملكه خالد هو ٧٠ ريال ، كم عدد الأوراق من فئة ٥ ريال؟

٣٠

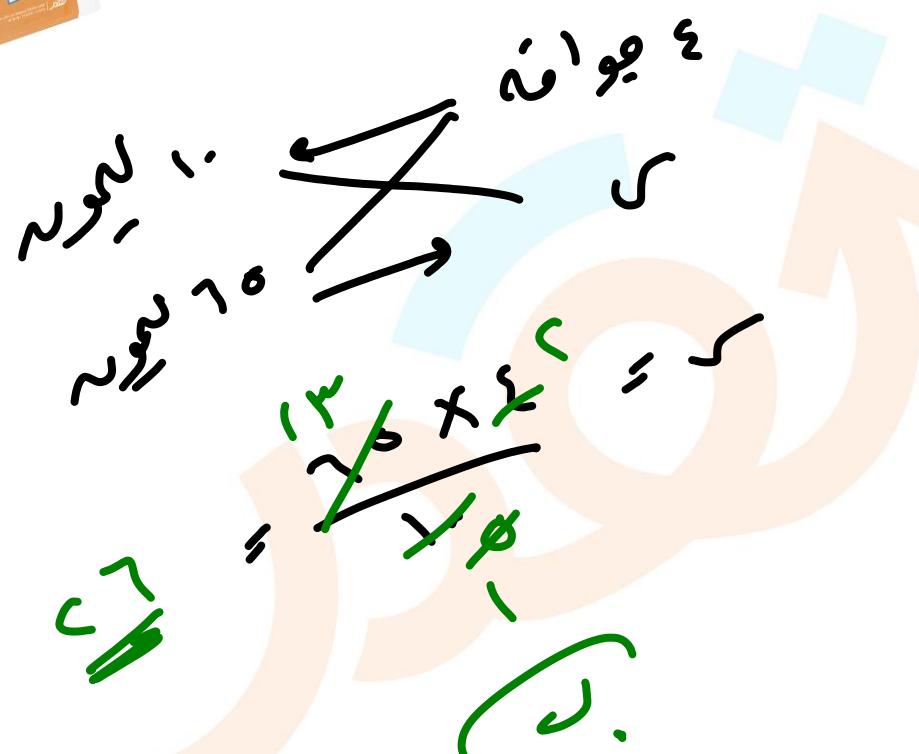
تجربة إيجابية



الإصدار 54



بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٧ إذا اشتري محمد ٤ كيلو جوافة فإن صديقه سيشتري ١٠ كيلو ليمون ، فإذا اشتري صديقة ٦٥ كيلو ليمون فكم كيلو جوافة اشتري محمد

٣٥

٢٨ ج

٢٦

٢٤





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٨ إذا كان عمر محمد من مضاعفات ٨ وكان عمره قبل ٤ سنوات من مضاعفات ٧ وعمره الآن لا يتجاوز ٣٥ سنة فما عمره الآن ؟

٤٢ د

٣٦ ج

٣٢
٤٨

٢٦ أ

ب





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



٢٩
إذا كان $20 - 15 = 5$ قارن بين
القيمة الأولى قيمة $\alpha = 1$
أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
د المعلومات غير الكافية

لا تتحقق $20 - 15 = 5$
لأن $20 - 15 = 5$
كان $20 - 15 = 5$

٣٠

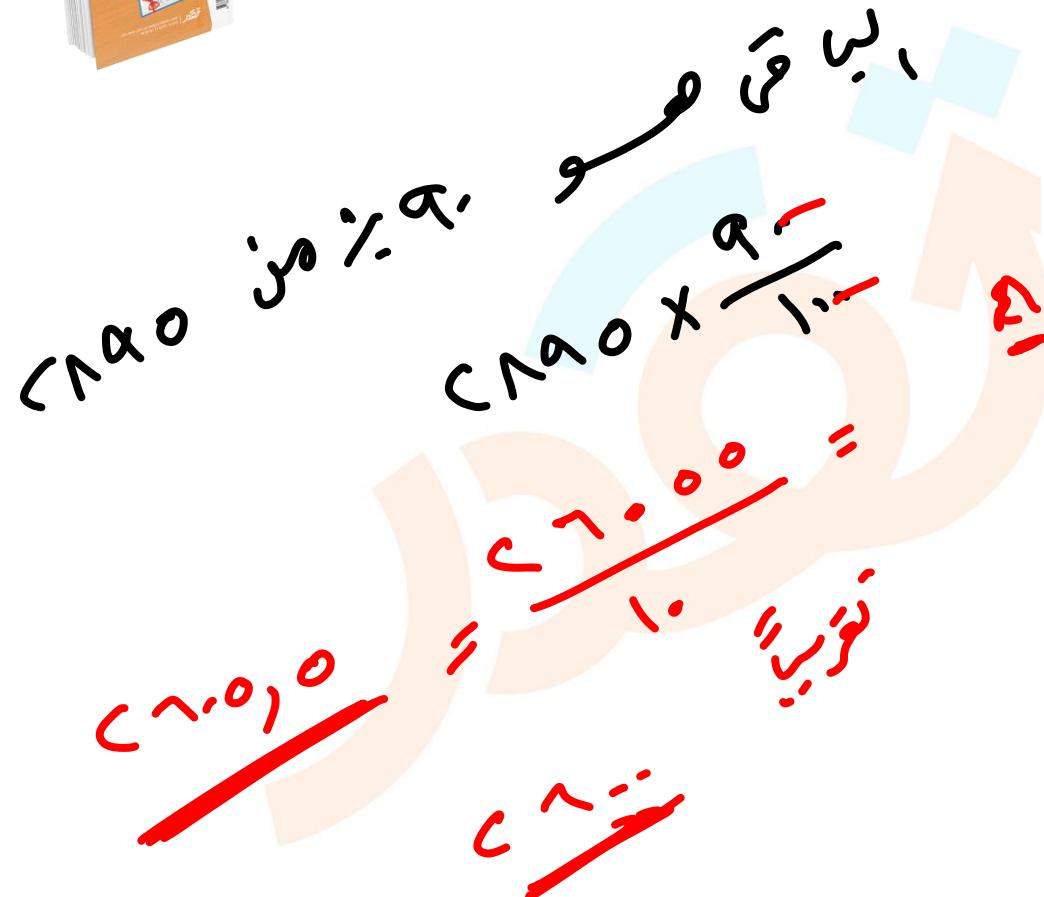
- ٣٠
إذا كان $20 - 15 = 5$ قارن بين
القيمة الأولى قيمة $\alpha = 1$
أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
د المعلومات غير الكافية
ه القيمتان متساويتان





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٠ راتب شخص ٢٨٩٥ ريال صرف منه ١٠٪ ، كم يتبقى معه تقريباً

ج ٢٧٠٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢٤٠٠





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



القيمة الثانية $\frac{7}{5}$

- بـ القيمة الثانية اكبر
- دـ المعلومات غير الكافية

قارن بين ٣١
 القيمة الأولى $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$
 أـ القيمة الأولى اكبر
 جـ القيمتان متساويتان

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$$

$$-\frac{1}{5}$$

بـ





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



قارن بين:

٣٢

$$\frac{٣,٩٩}{٠,٩٩٩٩٩}$$

- القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساويتان

القيمة الثانية - ٢

- ب القيمة الثانية أكبر
- د المعطيات غير كافية

إليه

٤ لون موسي





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54



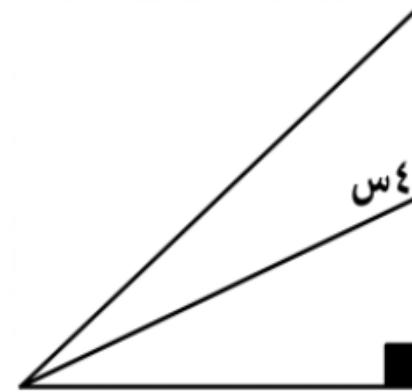
٣٣ أي مما يلي لا يمكن أن يكون

قيمة لـ s

٣٠ ب

٣٥ د

٤٠ ج



سرير فارم

٩٠ ك <

$\frac{9}{25}$ ك <

$\frac{5}{25}$ ك <

٢٥ ك <





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٤

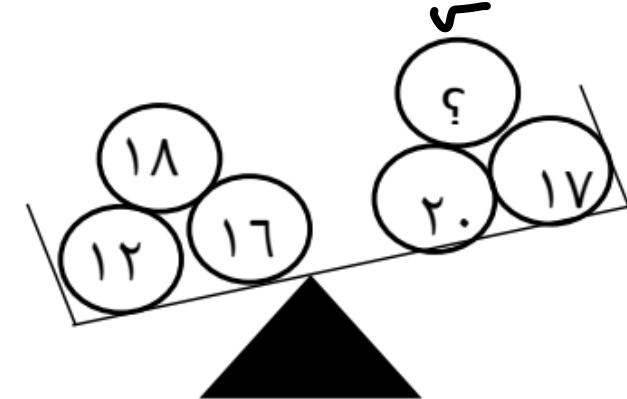
٧٦

٨

٩٧

١١٥

ما العدد الذي يجب وضعه في الفراغ لكي تتساوي الكفتين



$$\cancel{x} + \cancel{y} + \cancel{z} + 16 = \cancel{c} + \cancel{b} + \cancel{a} + ?$$

$$1 + \cancel{y} = x + ?$$

ج

$$9 - \cancel{z} = ?$$



الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٥ ريال

- ٢٥ يوجد في كيس ٣ قطعة نقدية من فئة نصف ريال
فأوجد مقدار المبلغ في ٨ أكياس ؟
- أ ١٠٠
ب ١٦٠
ج ١٨٠
د ١٢٠

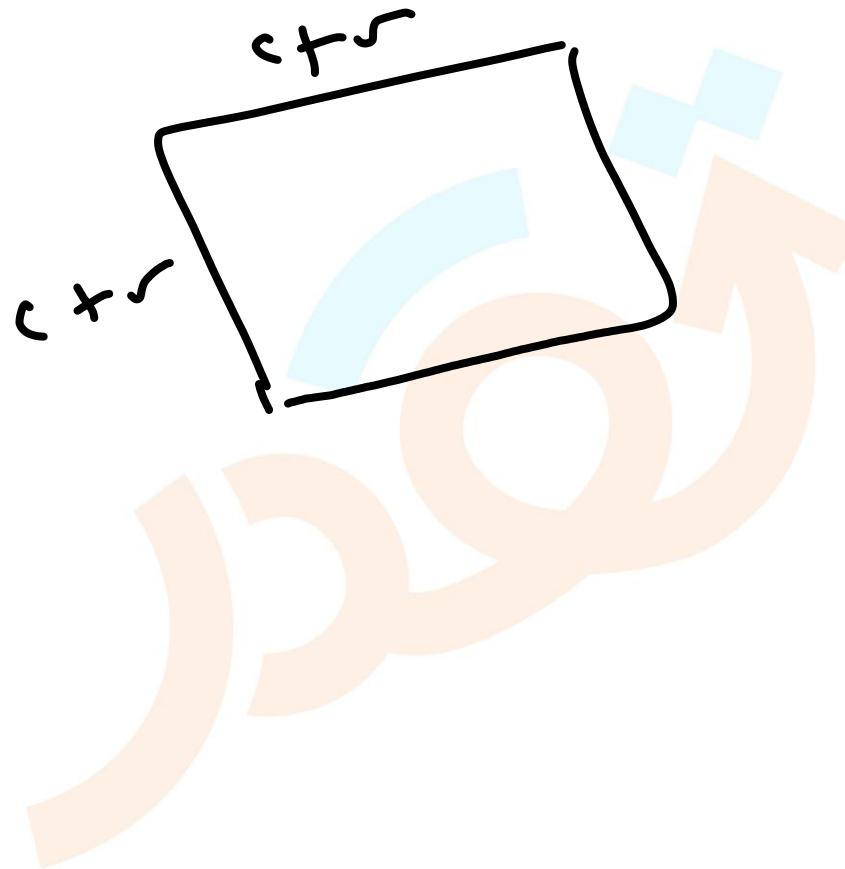
$٣ \times ٥٠ = ١٥٠$





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



- ٢٦ محيط مربع = $4s + 4s + 4s + 4s$
 ب $s^2 + 2s + 4s$
 د $s^2 + 4s$
 ج $s^2 + 4$

$$\begin{aligned} c+r &= \frac{8+r}{4} \\ (c+r)(c+r) &= 4 \\ c+r+c+r+c+r+c+r &= \\ \textcircled{P} \quad c+r+c+r &= \end{aligned}$$





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٧ ما قيمة $(\frac{s}{2})^1$

$\frac{b}{2}s$

$a \frac{s}{2}$

$\frac{2}{s}j$

$\frac{2}{s}n$

$$\frac{c}{k} = \left(\frac{c}{k} \right)^1$$

(ن)





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٨
يزيد طول فواز ب ٢٠ سم عن طول اخته فاطمه , فإذا
كان مجموع طولي فواز و فاطمه ٣١٠ سم , فكم سنتيميترا
طول فواز

٣١٠

١٩٠ .٥

١٧٥

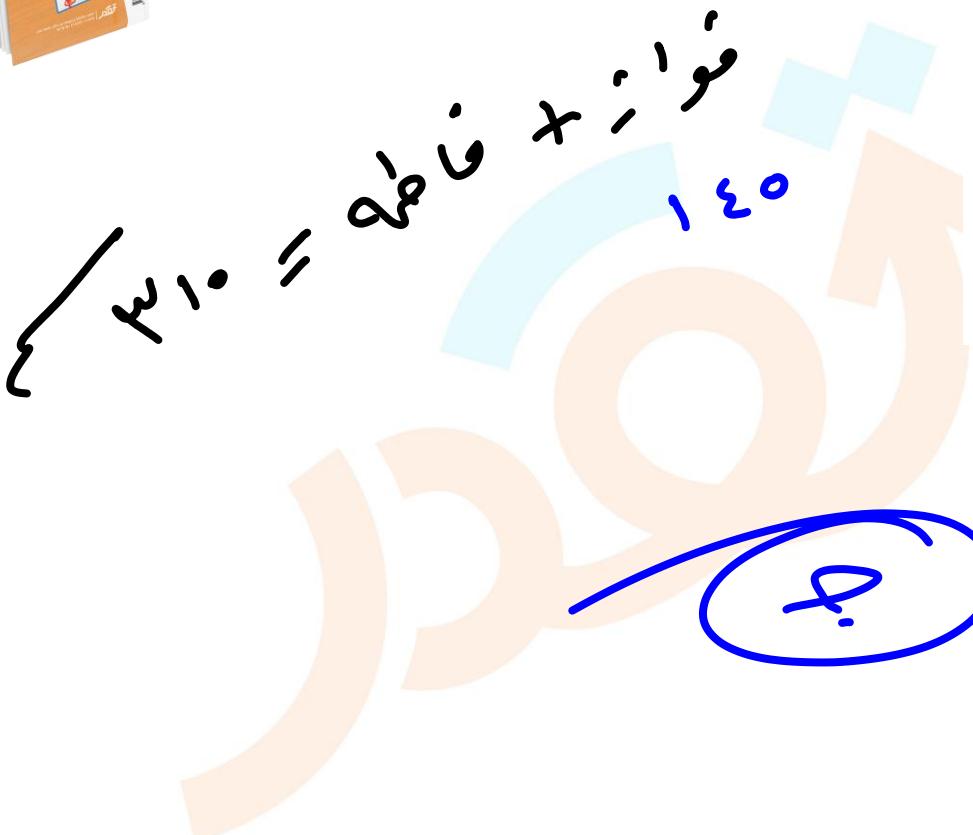
$$\begin{array}{r} 145 \\ \hline 210 \end{array}$$

ب ١٠٠

$$\begin{array}{r} 145 \\ \hline 210 \end{array}$$

١٤٥

$$\begin{array}{r} 145 \\ \hline 210 \end{array}$$



الإصدار 54



بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٣٩
ما ناتج
٣.٩٧٠٤
~~٣.٩٧٠٥~~
٣.٩٧٠٦
ج ٣.٩٧٠٣

خريطة مدار

العدد = $284 \div 87957220$

284

87957220 = $\times 284$

(P)





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\begin{aligned} 17 &= 9 \\ 8 &= 5 \\ 4 &= 2 \end{aligned}$$

$$\frac{d+a}{6}$$

القيمة الثانية

د القيمة الثانية أكبر
د المعلومات غير كافية

$$17$$

$$2 = d, 2 = d, 2 = d, b = 2, c = 2$$

$$\frac{c+b}{9}$$

٤٠

فقار بين

ج القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

$$\begin{aligned} \frac{17+2}{7} &= \frac{9+d}{2} \\ 2 &= \frac{15}{7} \end{aligned}$$

سجل الآن



www.tiqdr.com



الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٠٢١

٣٦٧ = ١٢

شخص يصرف ٣ ريال في اليوم الواحد وبعد أسبوعين

٤١ تبقى معه ١ ريال فكم كان معه ؟

٤٥٥

ج ٤٤

٤٣٠

٤٢١ ✓

٣٦٧ + ١٢٠ = ٣٨٧





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

أي الآتي يساوي ١١ ؟ ٤٢

$$\underline{\underline{(2 \div 4) - (3 \times 0)}} \quad \underline{\underline{(0 \div 0) + 4 + (3 \times 2)}}$$

أ $3 + \underline{2 \div 6} + 1.0$
ج $\underline{6 + 2 \div 2} + 8$

$$x_{13} = 2 - 10 \quad (.)$$

$$\checkmark 11 = 1 + 2 + 1 \quad (.)$$

$$x_{17} = 2 + 3 + 1.0 \quad (.)$$

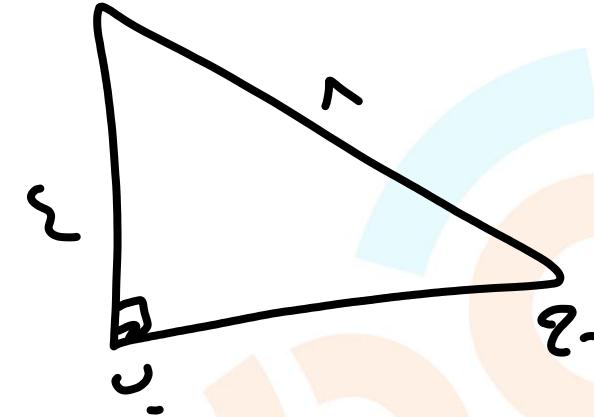
$$x_{10} = 7 + 1 + 8 \quad (.)$$





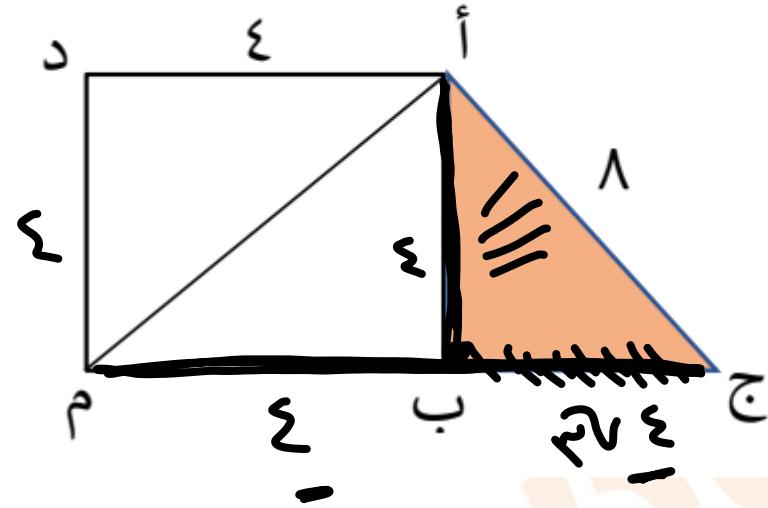
الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد



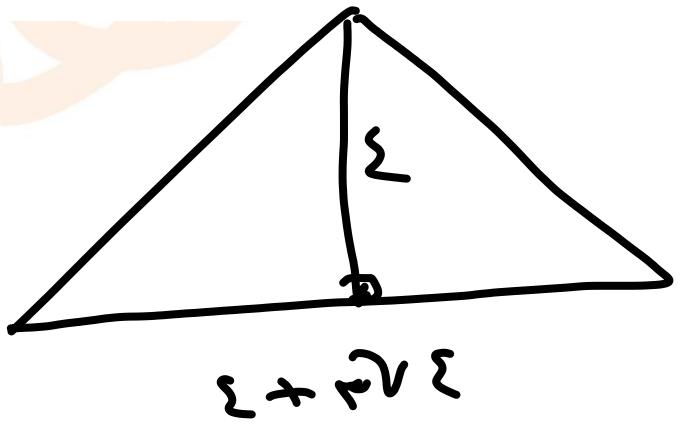
$$\begin{aligned} AC &= \sqrt{4^2 + 2^2} \\ &= \sqrt{16 + 4} \\ &= \sqrt{20} \end{aligned}$$

٤٣ الشكل أدام ب مربع ، طول ضلعه = ٤ سم ، المثلث
أج ب طول أج = ٨ سم ، أحسب مساحة المثلث أج م



$$\begin{aligned} \text{أ} &= (1 + \sqrt{3}) (1 - \sqrt{3}) \\ &= 16 - 4 \\ &= 12 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{أ} &= \frac{1}{2} \times 4 \times (4 + \sqrt{4}) \\ &= 8 + 4\sqrt{4} \\ &= 8 + 8 = 16 \end{aligned}$$





الإصدار ٥٤

بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٤ إذا كان نصف قطر الدائرة أ هو ٣

نصف قطر الدائرة ب هو ٢

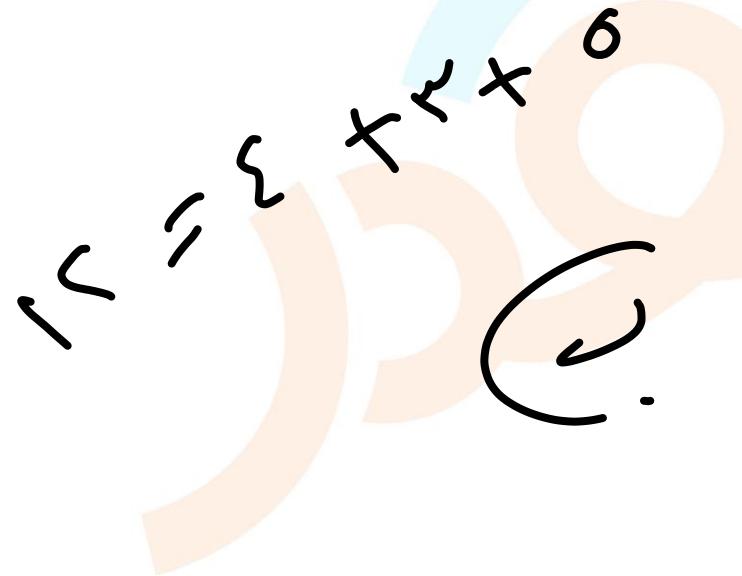
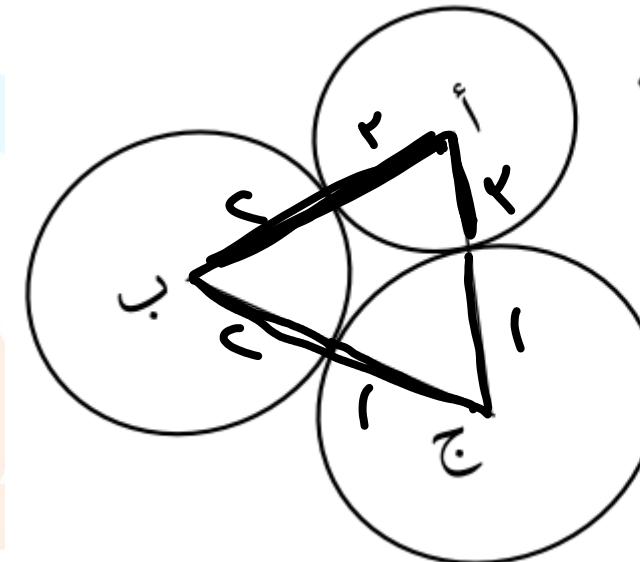
نصف قطر الدائرة ج هو ١

ما محيط المثلث أ ب ج

أ ٩ سم

ب ١٢ سم

ج ١٠ سم





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٥

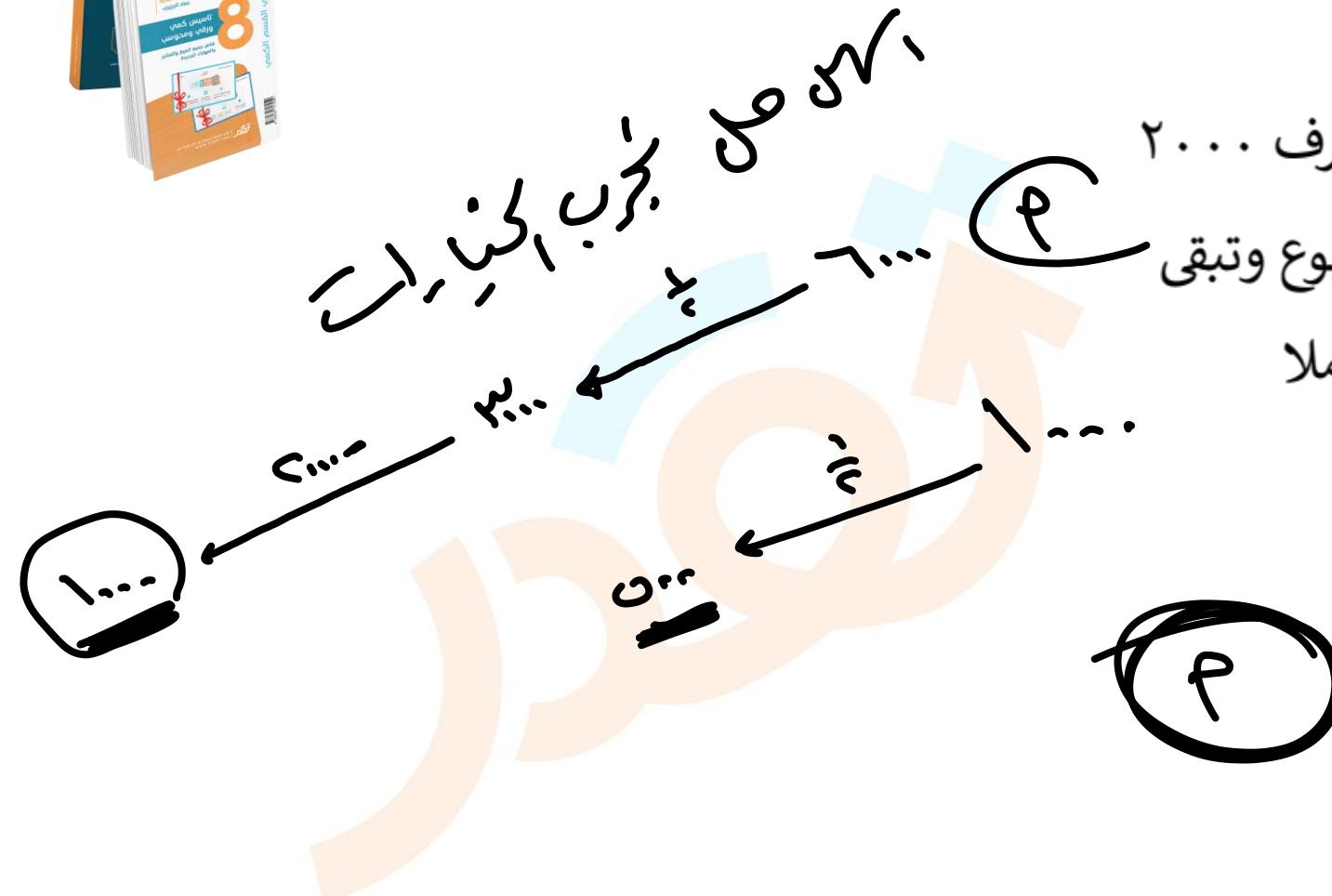
فهد يصرف نصف راتبه في اول أسبوع ثم صرف ٢٠٠٠
ريال في الأسبوع الثاني ثم صرف $\frac{1}{2}$ الباقي بثالث أسبوع وتبقى
معه ٥٠٠ ريال في الأسبوع الرابع فكم كان مرتبه كاملا

ب ٤٠٠٠

د ٨٠٠٠

ج ٥٠٠٠

هـ ٦٠٠٠





الإصدار 54

بنك أسئلة المحوسب الجديد

تحسين

$$35 = \cancel{2} \times 0-\cancel{1} \times \cancel{1}$$

$\begin{matrix} 0 = 4 \\ 1 = 2 \\ 2 = 1 \\ 4 = 2 \\ 7 = 1 \end{matrix}$

$$= v \times 0 + b \times 2$$

$$v \times 1 + 1 \times 0 =$$

$$\cancel{12} = v + 0$$

(P)

حيمله

إذا كانت $A > B > C > D$ وكان $A \times B \times C \times D = 35$
فإن $A \times B + C \times D$

٤٦

ب - ١٢

د - ٥

١٢

٧

تحسين ؟ خضر

$$35 = \cancel{v} \times 0 \times \cancel{1} \times \cancel{1}$$

$\begin{matrix} v = 5 \\ 0 = 1 \\ 1 = 1 \\ 5 = 1 \end{matrix}$

$$= v \times 0 + b \times 5$$

$$v \times 1 + 1 \times 5 =$$

$$\cancel{12} = 0 + v$$

$v = 5$
 $b = 1$
 $1 = 1$
 $0 = 1$





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 54

