

# بنك اسئلة المحوسب الجديدة



# 57

# رقم الإصدارات



تويتر عماد الجزيри



قناة التجارب



جريدة مايسترو

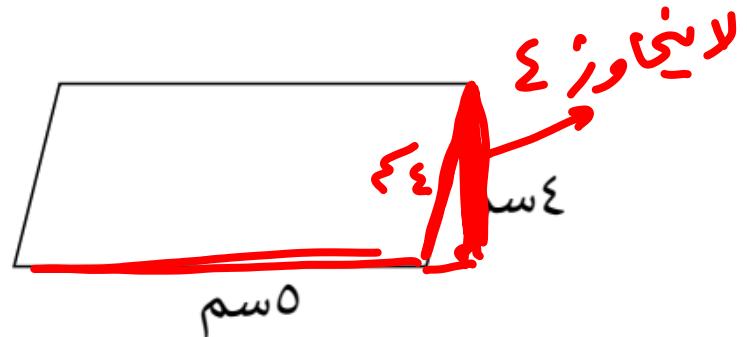
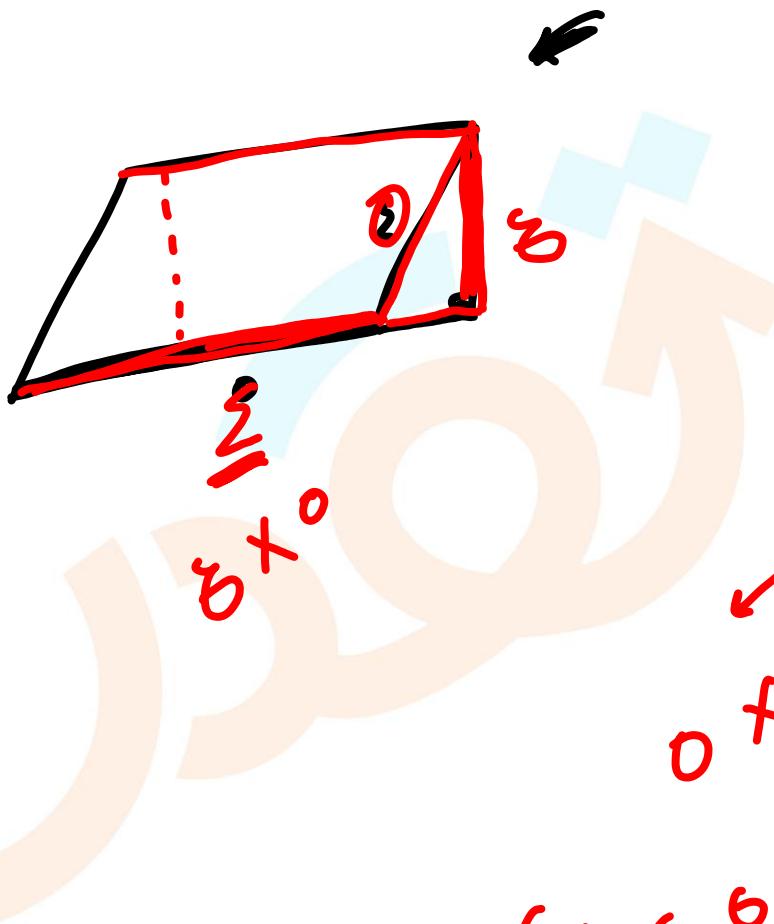


قناة المعاصر



الإصدار 57

بنك أسئلة المحوسب الجديد



قارن بين ١

القيمة الثانية	القيمة الأولى
مساحة متوازي الأضلاع	٢٠ سم <sup>٢</sup>

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

٢

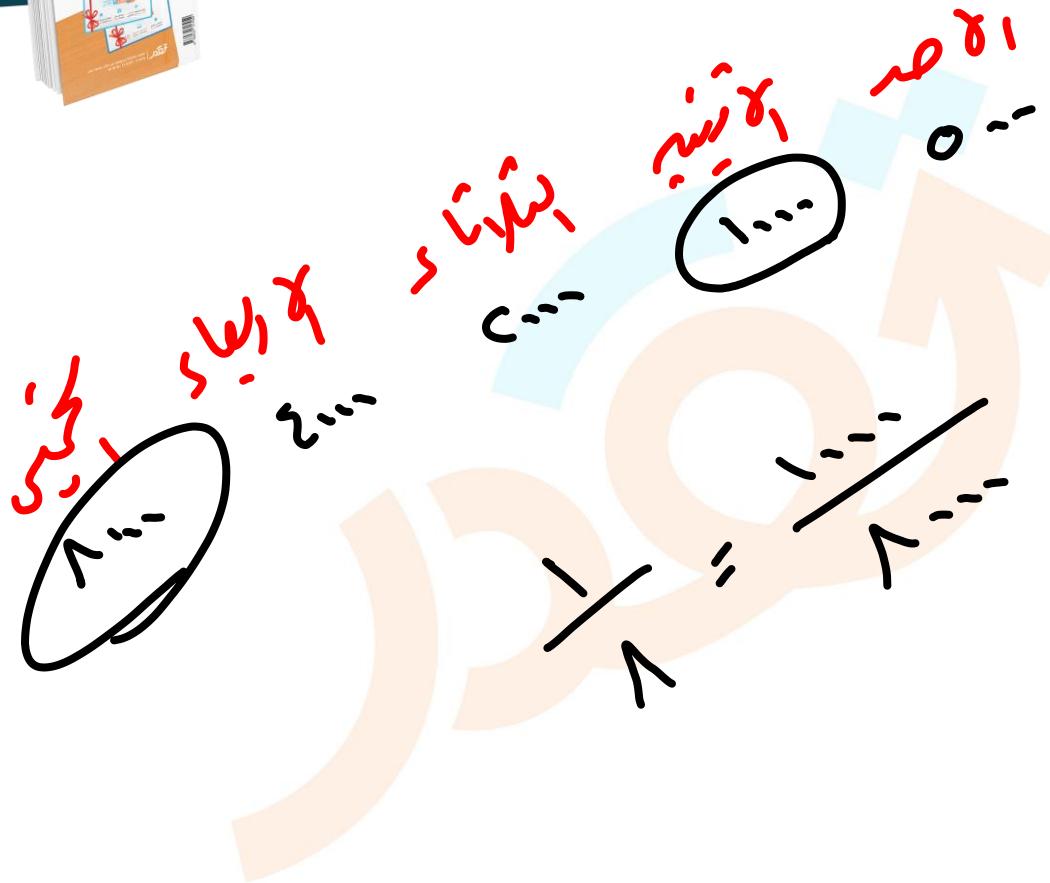
٦ × ٤ < ٦ × ٥





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



٢ 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 ؟

$$\frac{1}{4}$$

ب

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

أ

ب

نقدر





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢ إذا كان باقي قسمة س على ٧ هو ٤ وباقي قسمة ص على ٧

$$\begin{array}{r} \text{ص} \times \text{س} \\ \hline ٢ \\ \text{ب} \\ ٦ \end{array}$$

هو ٣ ، ما باقي قسمة س على ٧

٢  
٤ ج

$$\begin{array}{r} \text{ص} \times \text{س} \\ \hline ٢ \\ \text{ب} \\ ٦ \end{array}$$

بايوج = ٥٥

بايوج = ٥٥





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤ إذا كان  $m \neq 0$ . أوجد قيمة  $(-1)^m + (-1)^{-m}$ .

أ ١  
ب ٢  
ج ٣  
د ٤

٣

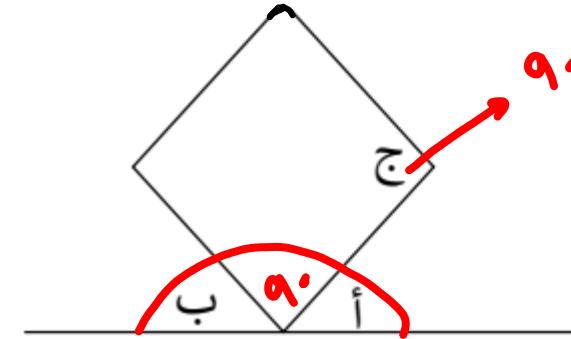




الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٥ في الشكل المجاور مربع ،  
قارن بين :



القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\hat{ج}$	$\hat{أ} + \hat{ب}$

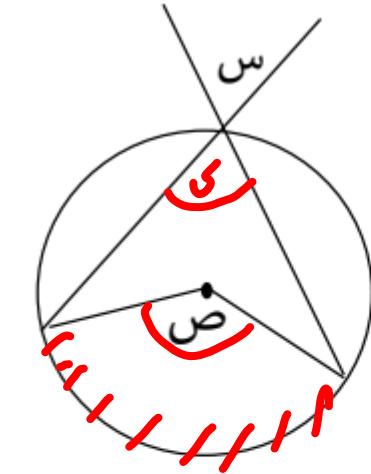
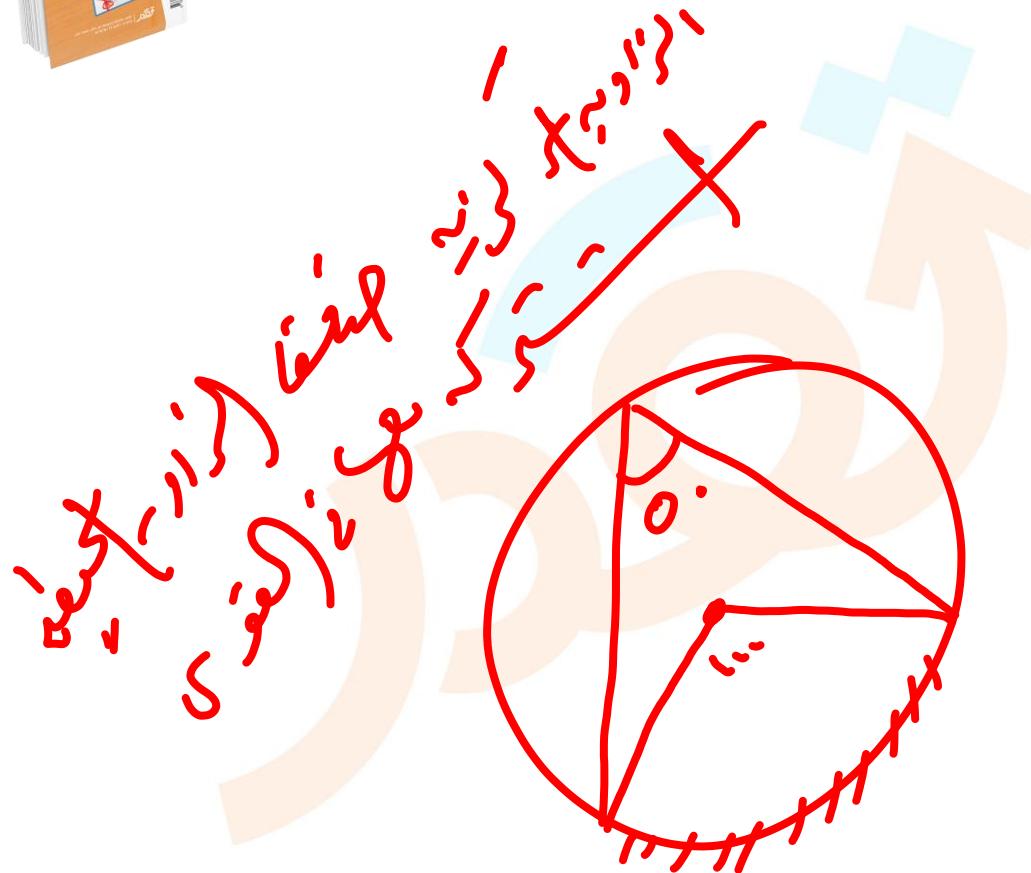
- أ القيمة الأولى أكبر  
ب القيمة الثانية أكبر  
ج القيمتان متساويتان  
د المعطيات غير كافية





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



القيمة الثانية	القيمة الأولى
ص	س

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان  
دـ المعطيات غير كافية

قارن بين ٦





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٧ اشترى شخص سيارة مبلغ ٧٥٠٠٠ ريال قبل إضافة ضريبة القيمة المضافة وهي ١٥% ، قارن بين :

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٨٦٠٠٠ ريال	سعر السيارة بالضريبة

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$\begin{array}{r}
 75000 \\
 \times 1125\% \\
 \hline
 86250
 \end{array}$$

(P)



كُرْسِيِّ الْجَيْنَزِ كَصَلَدِي

$$n+1 \leq n+5$$

٨ إذا كان ن عدد صحيح أكبر من ١، والوسيط للقيم :

$$n, n+1, n+5, n+2, n+5$$

يساوي ١٢٥ ، أوجد قيمة ن

$$\frac{n+1}{2} = 125$$

الوسط

$$\frac{n+1}{2} = 125$$

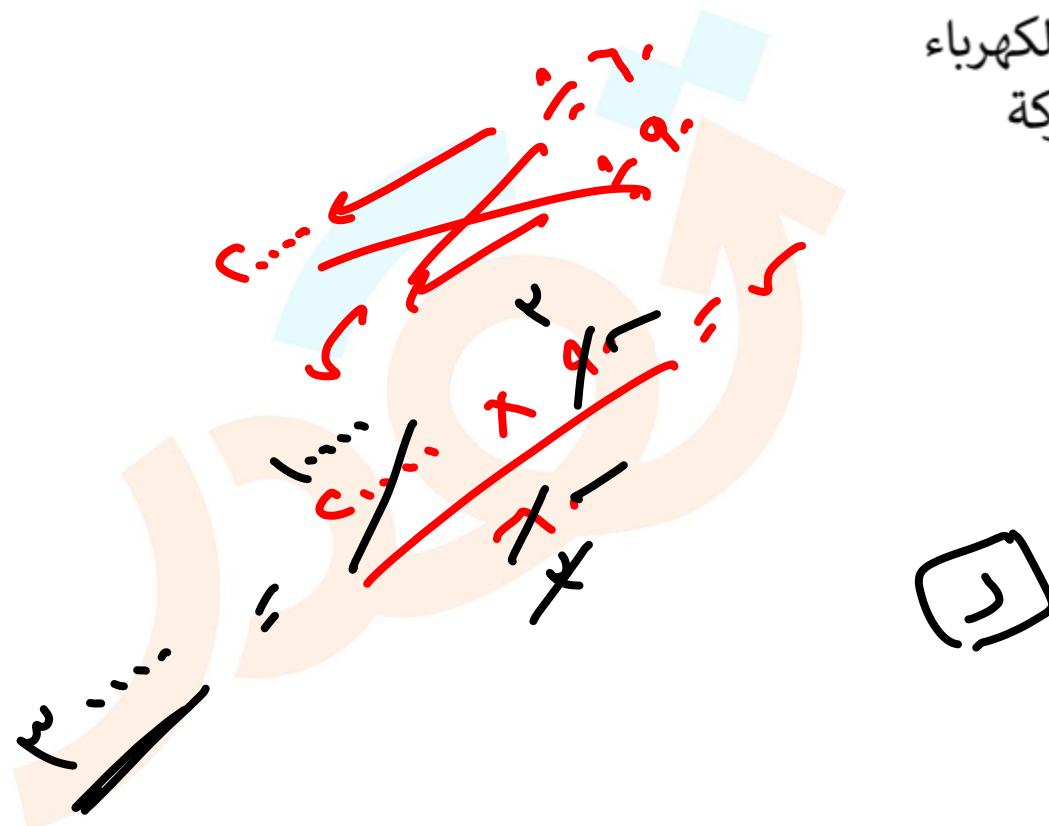
$$\frac{n+1}{2} = 125$$

$$n+1 = 250$$



الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٩ . إذا استخدمت شركة ٦٪ من طاقتها تكون فاتورة الكهرباء  
٢٠ . ألف ريال ، كم تكون الفاتورة إذا استخدمت الشركة  
٩٪ من طاقتها

ب ٢٥...  
ج ٣٠...  
د ٢٧...

أ ٢٣...  
ج ٢٧...

تقدير





الإصدار 57

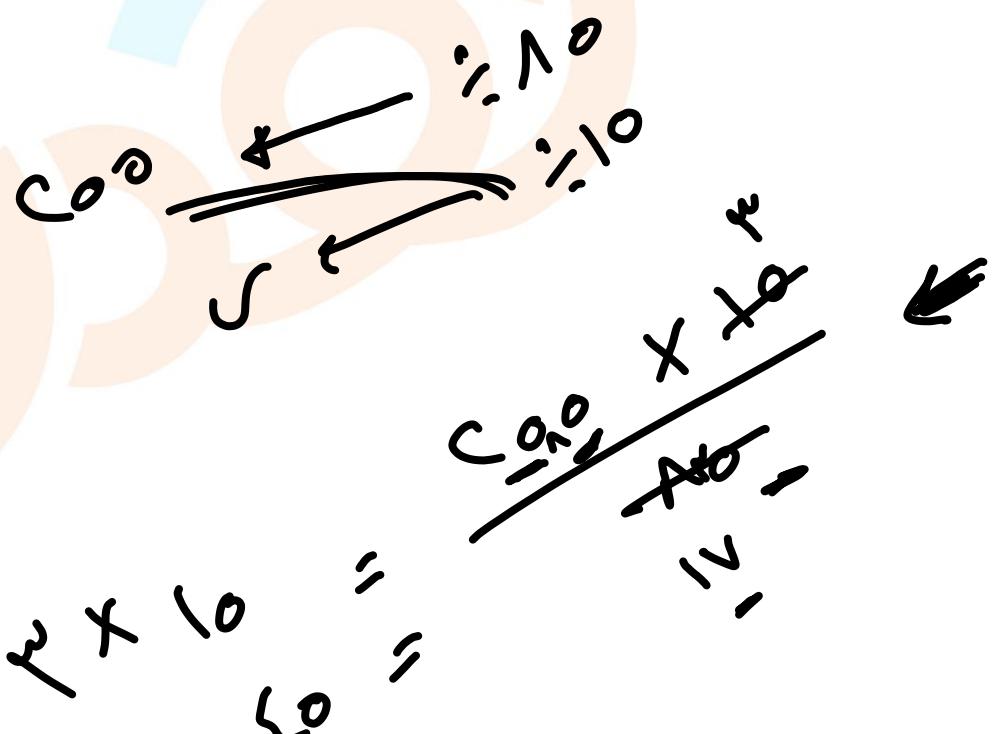
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١.

صلى مجموعة من الأشخاص في مسجد و منهم  $\frac{1}{10}$  متأخرین إذا سلم مع الأمام  $200$  شخص فكم شخص قام للصلوة بعد ما سلم الأمام — **لهم حزينة الصلاة**

ب ٧٥  
د ١٧٠٠

ج ٢٠٠  
٤٠





الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{4}{4} - \frac{1}{0}$$

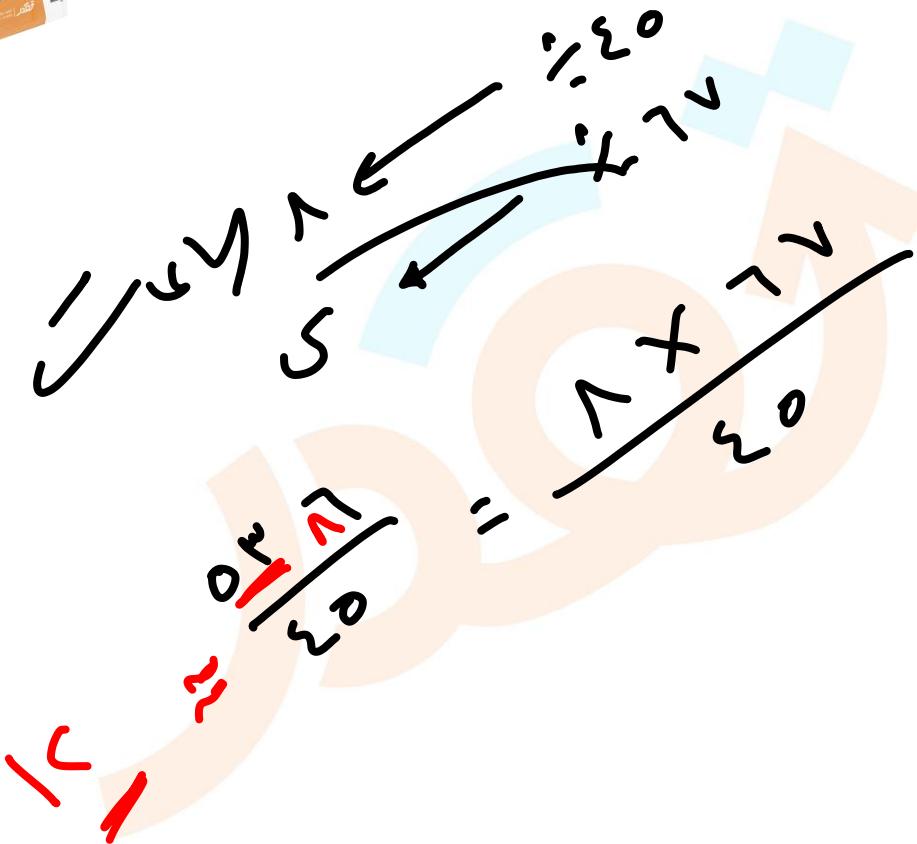
١١ احسب قيمة  $7 -$

ج ٤  
د ٥  
ب ٣



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



١٢ إذا كان شحن بطارية  $\underline{55\%}$  وتحتاج ٨ ساعات ليكتمل الشحن ، إذا كان شحن البطارية  $\underline{33\%}$  كم تحتاج ساعة ليكتمل الشحن تقريبا

٦٧

١١  
١٣

١١  
١٢

قدر





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٩

١٣ يشرب مازن في الأسبوع ٧ أكواب عصير رمان ، ٨ أكواب  
برتقال ، ٤ أكواب مانجو قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{2}$	نسبة ما يشربه مازن من الرمان إلى إجمالي ما يشربه في الأسبوع

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





الإصدار 57

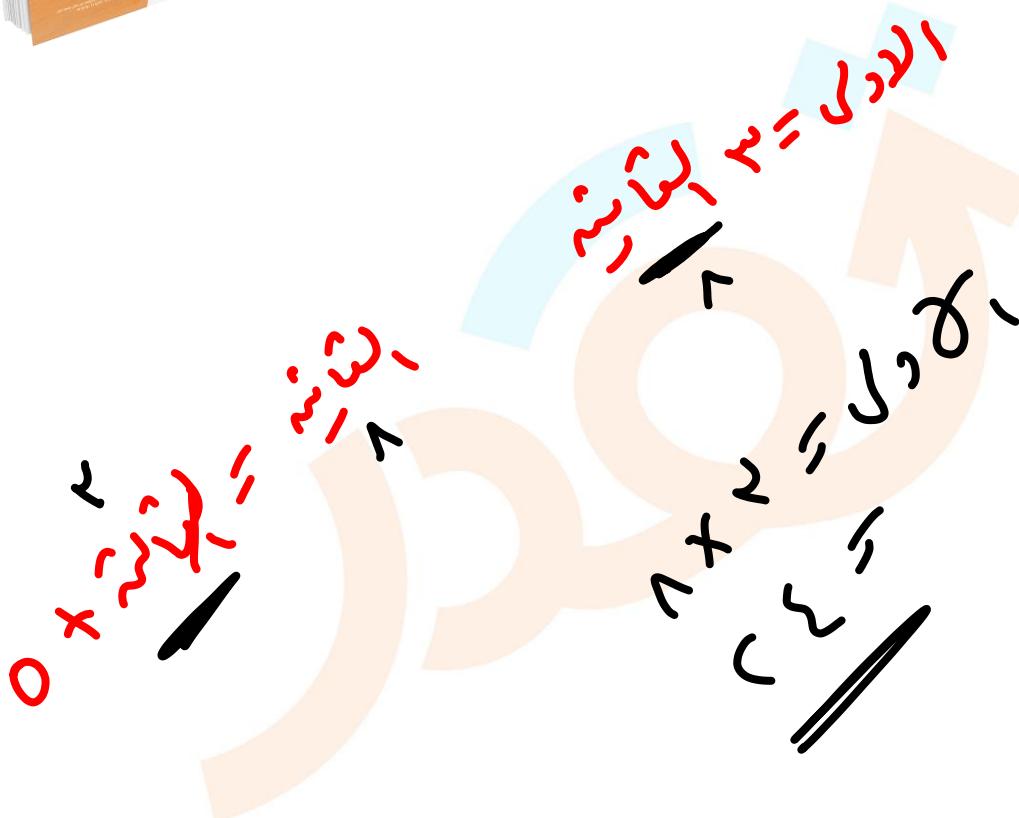
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٤ ٣ قطع من الخشب ، الأولى ٣ أمثال الثانية ، والثانية تزيد عن الثالثة بـ ٥ وطول الثالثة ٣ ما طول القطعة الأولى

ب ١٢

ج ٢٤

أ ٨  
ج ١٦





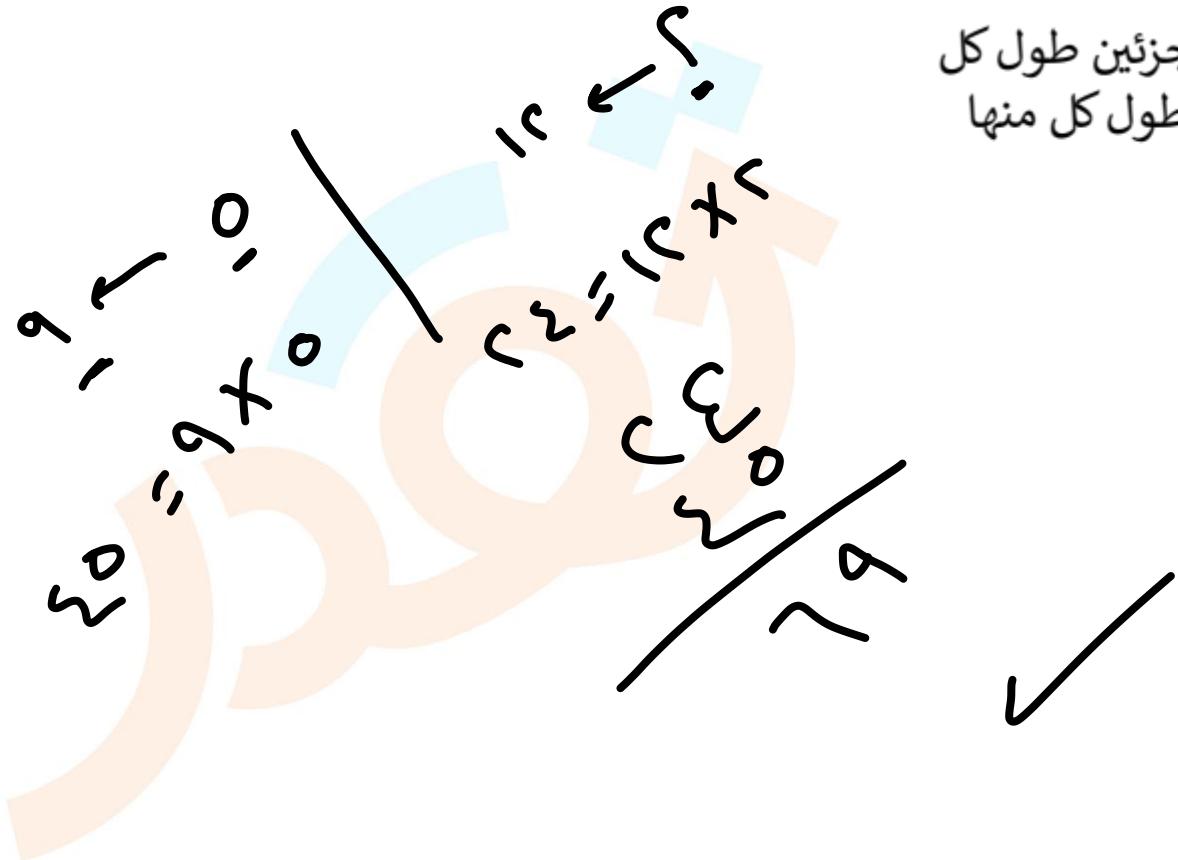
الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٥ قسم سعد قطعة من الخشب لديه إلى ٧ أجزاء جزئين طول كل منها ١٢ سم والقطع الباقي متساوية في الطول طول كل منها ٩ سم ما طول قطعة الخشب قبل التقسيم

أ ٦٣  
ب ٨١  
ج ٧٢





الإصدار 57

بنك أسئلة المحوسب الجديد

۱۶

القيمة الأولى	القيمة الثانية
حجم مكعب طول حرفه ٨ سم	حجم ٤ زجاجات اسطوانية الشكل ارتفاعها ٤ سم وطول نصف قطر قاعدتها ٣ سم

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

٤٦٣

~~Σ X ~ X ~ X ~ / Σ X ~~~

9 9 9 x 9 / 9 -

~~C C X X X ^~~

3

A red circle with a question mark inside, indicating a question or problem.



الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

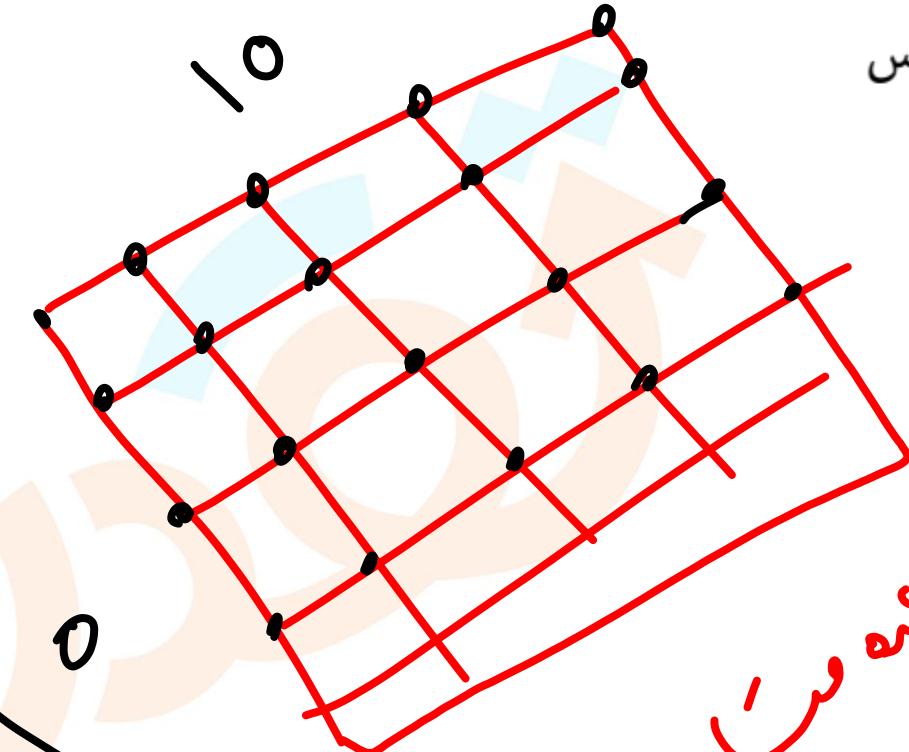


١٧ فصل به ٢٢٥ طالب وهناك عرض مسرحي ونريد جلوس  
الطلاب في صفوف وأعمدة على شكل مربع كم عدد  
الصفوف

١٥  
٢٥  
٥

١٠  
٢٠  
ج

العنوان  
لـ «العنوان»





الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\overline{137} \quad 7$$

ب  
٢١٣

١٣٧١٣  
أ  
١٣



٤  
٣

=

٣٢٣  
٢١٣

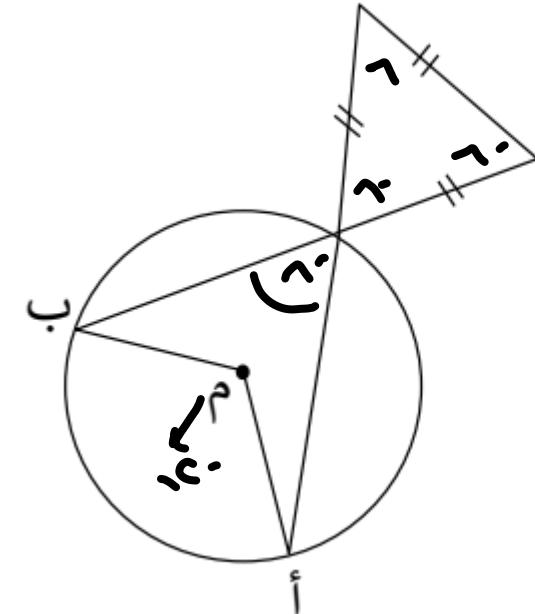




الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٩ أوجد قياس الزاوية م



- أ ٣٠  
ب ٦٠  
ج ٩٠  
د ١٢٠

ـ





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٠ شخص معه ١٧٠٠ ريال وكل شهر يصرف ٢٠٠ ريال ما المبلغ الذي سيباقي معه بعد ٧ سنوات

- ب ٣٠٠  
د ٦٠٠  
ج ٤٠٠

$$17,000 \times (1 + 0.02)^{7 \times 12}$$





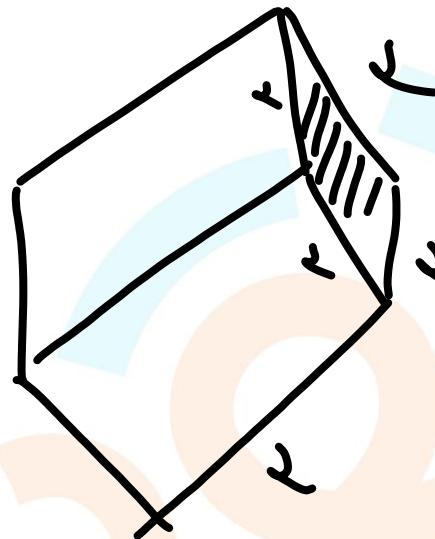
الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢١ إذا كان حجم مكعب =  $27 \text{ سم}^3$  أوجد محيط أحد أوجهه

أ ٣  
ب ٦  
ج ٩  
١٢



$$27 = 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

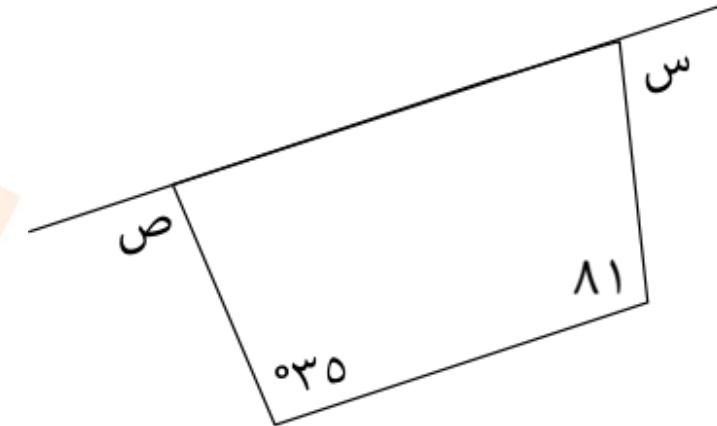




الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٢٢ أوجد قيمة  $s + c$
- أ ١١٠
  - ب ١١٧
  - ج ١٢٠
  - د ١٢٥



$$30 + 81 = ?$$
$$111 = ?$$

كم يساوي

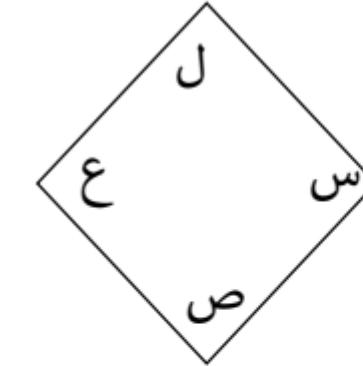




الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢٣



كم هي مجموع كل زواياه؟

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$^{\circ}180.$	$3L - 2S + C + U$

بـ القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

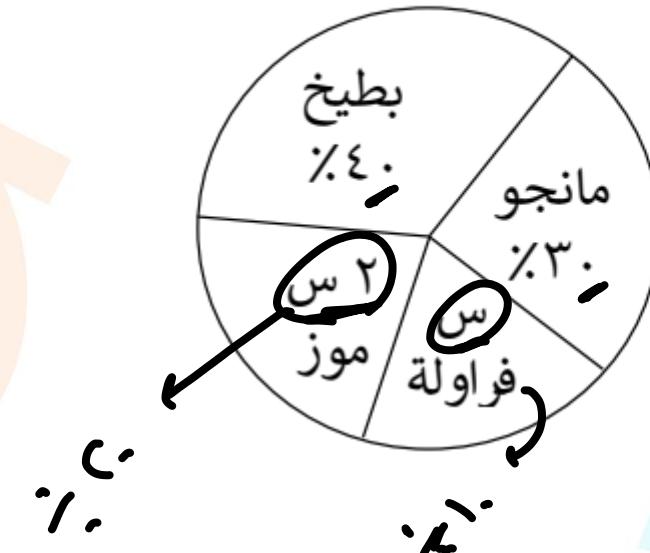
الإصدار 57



أوجد نسبة الفراولة

٢٤

- ١. % ١٠
- ب % ٢٠
- ج % ٣٥
- د % ٤٥





الإصدار 57

بنك أسئلة المحوسب الجديد



**٢٥** إذا كان ركاب الطائرة ٣٦٠ راكب ، ٢ منهم نساء ، وكانت ٣ النساء أعمارهم أقل من ٢٠ سنة فما نسبة النساء اللاتي أعمارهن أصغر من ٢٠ سنة إلى كل النساء ؟

أ  
١٢٣  
٣٢١

8

تعدّر  
مع عماد الجيزري 100% قدرات وتحصيل



الإصدار 57

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٧٠٠ عدد مجموعهم ٣٥ قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
متوسط هذه الأعداد	٥٠٠

- أ** القيمة الأولى أكبر  
**ب** القيمة الثانية أكبر  
**د** المعطيات غير كافية



الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$\frac{1}{10} \times \frac{2}{5}$

$$\frac{1}{10} \times \frac{2}{5} =$$

$$2 \times \frac{1}{10} \times \frac{1}{5}$$

~~$$\cancel{2} \times \cancel{\frac{1}{10}} \times \cancel{\frac{1}{5}}$$~~

$$\frac{1}{10} =$$

~~$$\cancel{2} \times \cancel{\frac{1}{10}} \times \cancel{\frac{1}{5}}$$~~

$$\frac{2 \times 1 - 0 \times 2 - 4}{32 \times \frac{1}{120} \times \frac{1}{16}}$$

$$\frac{1}{120} \text{ ب}$$

$$\frac{2}{120} \text{ د}$$

$$\frac{2}{120} \text{ أ}$$

$$\frac{2}{120} \text{ ج}$$

ج.



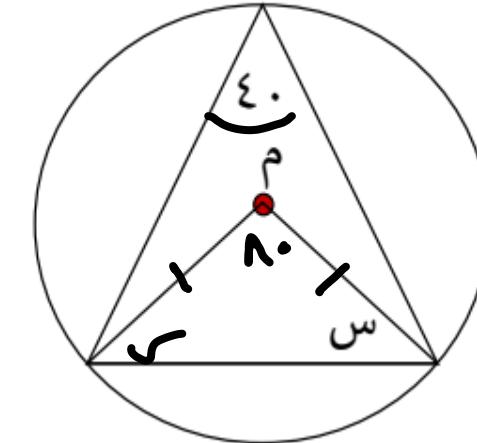


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



٢٨ أوجد قيمة س



- أ ٤٠
- ب ٥٠
- ج ٧٠
- د ٨٠





الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٩ ما احتمال اختيار طالب من الصف الثاني الثانوي أو الصف الثالث الثانوي

١٥	أول ثانوي
١٧	ثاني ثانوي
٨	ثالث ثانوي

$$\frac{17}{40}$$

د

$$\frac{10}{40}$$

أ

$$\frac{17}{40}$$

ج

$$\frac{17}{40} + \frac{1}{4} = \frac{21}{40}$$

بـ





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٠ المربعات المجاورة متطابقة

ما نسبة المربع المظلل إلى الشكل

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

ب

$$\frac{1}{4}$$

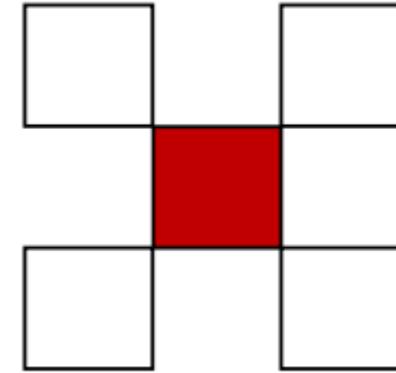
د

$$\frac{1}{8}$$

أ

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

ب





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣١  
أوجد قيمة

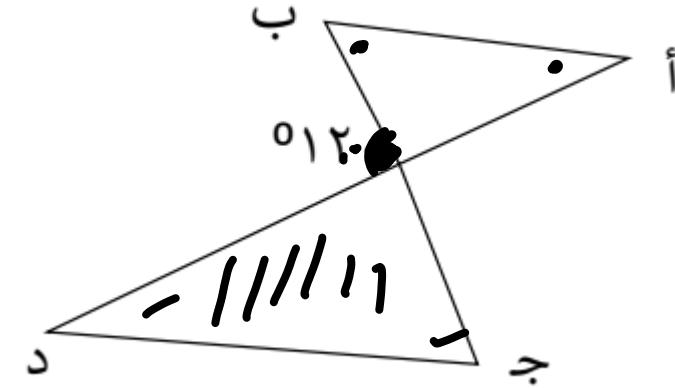
$$أ + ب + ج + د$$

٢٠٠

٢٤٠

٢٦٠

٣٠٠



$$أ + ب = ١٢٠$$

$$ج + د = ١٢٠$$

C. - C4 -





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٢ إذا كان  $\frac{1}{s} = 7$  قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{2} = \frac{1}{s}$	$s = \frac{1}{7}$

- أـ القيمة الأولى أكبر
- بـ القيمة الثانية أكبر
- جـ القيمتان متساويتان
- دـ المعطيات غير كافية



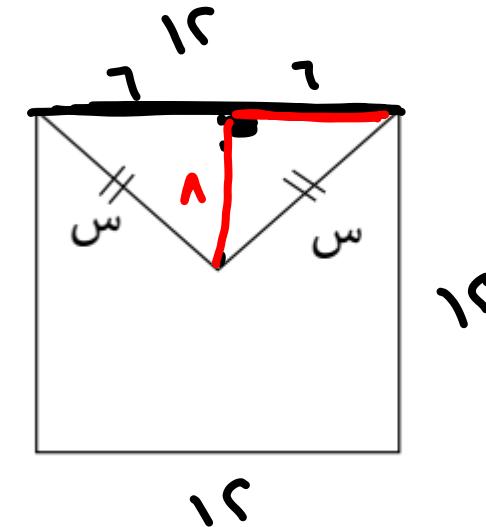


الإصدار ٥٧

نَهْسَتْ لَهُمَا بِعَذْلَتِهِ  
الْعُوْدُرُ كَلْعَادِهِ بِرَبِّهِ



بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٣  
إذا كان طول ضلع المربع ١٢ سم  
ومساحة  $\triangle = 48 \text{ سم}^2$  ،  
أوجد قيمة س

ب ٨  
د ١٢

أ ٦  
ج ١٠

$$\begin{aligned}\frac{1}{2} s \times 12 &= 48 \\ s &= 8\end{aligned}$$

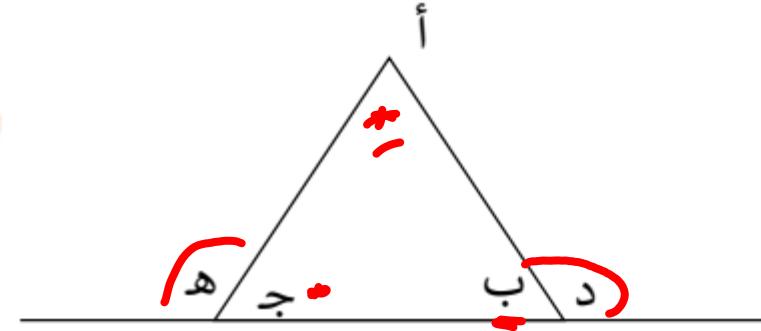




الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٤  
إذا كان  $b = c$   
قارن بين :



القيمة الأولى	القيمة الثانية
$د + ج - أ$	$هـ + ب - أ$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
ـ القيمتان متساويتان





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٠١٤) دقيقه زادت  
٢٠١٣) دقيقه زادت  
٢٠١٢) دقيقه كل ساعه  
٢٠١١) دقيقه كل ساعه  
٢٠١٠) دقيقه كل ساعه

٢٥) ساعة تتأخر ٣ دقائق كل ساعة ، ظبطت و تم إعادة ضبطها بعد يومين ، كم الزاوية التي قطعها عقرب الدقائق لإعادة ضبطها ؟

- ب ١٤٤  
ج ٨٠٠  
د ١٢٠  
٨٦٤

$$144 = \frac{1}{12} \times 360^\circ$$

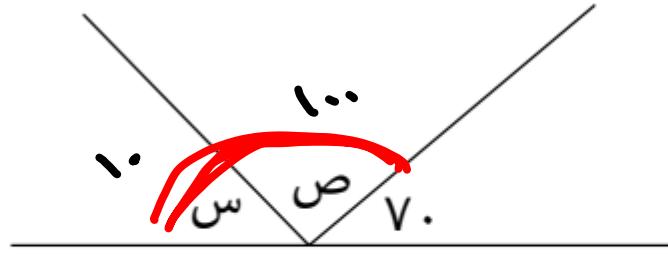
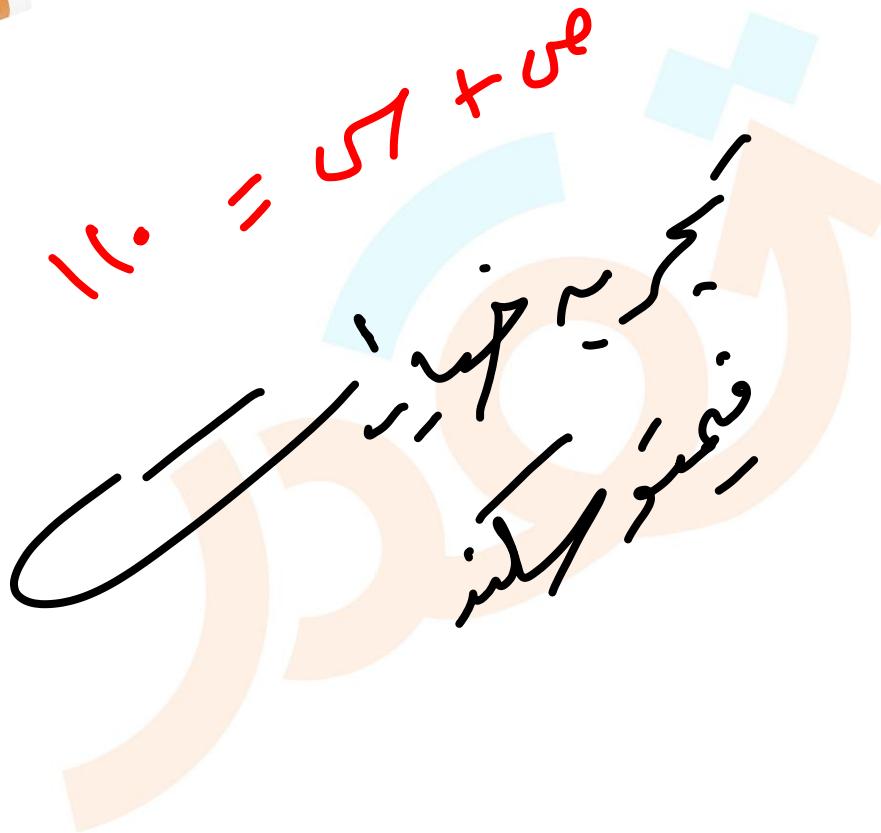
؟





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



٣٦ إذا كان ص مربع س

ما قيمة ص

- أ ١٠٠
- ب ٨١
- ج ١٠
- د ٦٤





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٧

$$\begin{array}{r} \text{٥٦ ريال و سعر قلم و دفتر = } ٤٠ \\ \hline \end{array}$$

٣٧ ريال , أوجد سعر القلم

- ب ٢٠  
د ٣٢

أ ١٧  
ج ٢٤

٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =

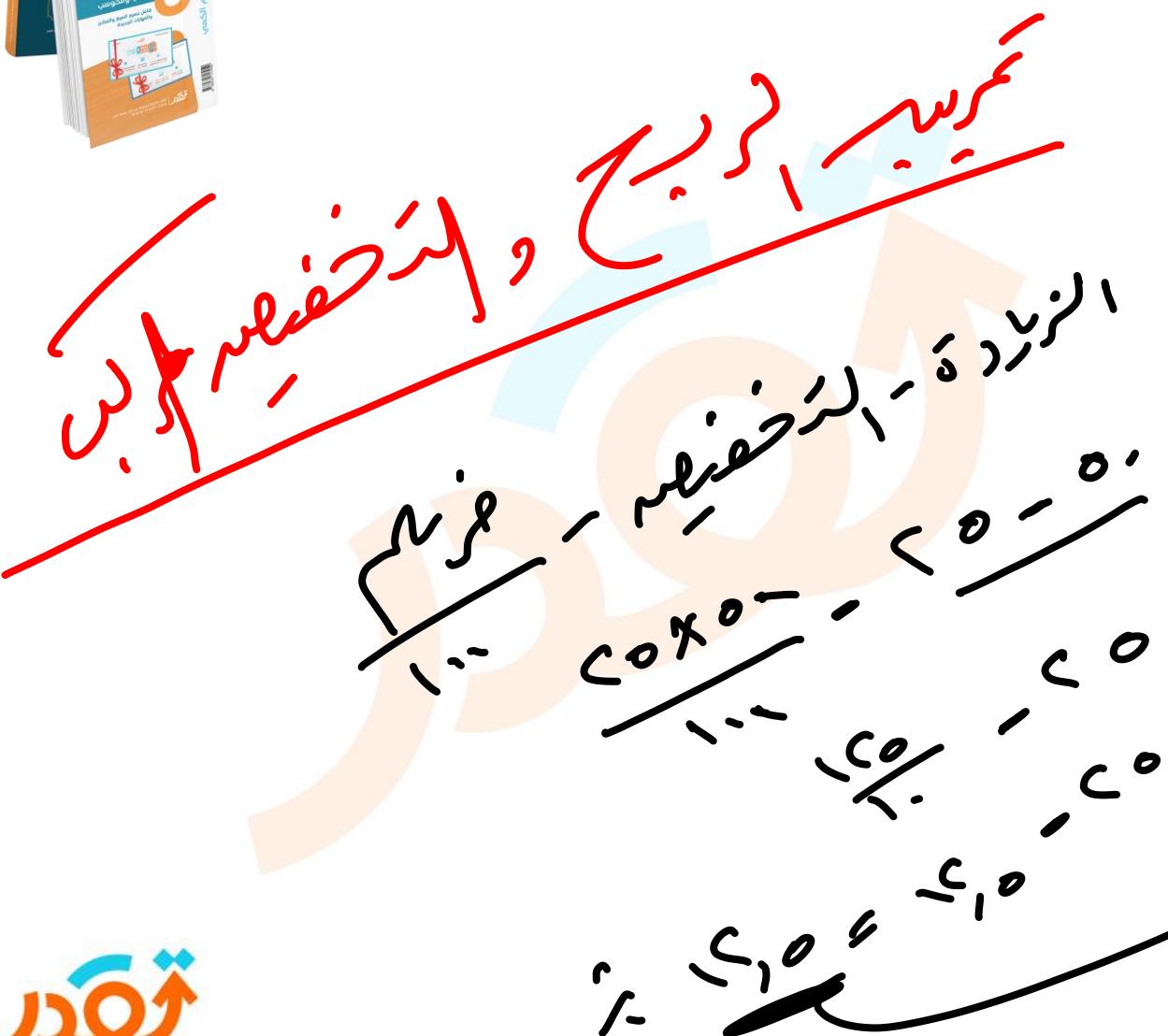
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =  
٤٠ دفتر =





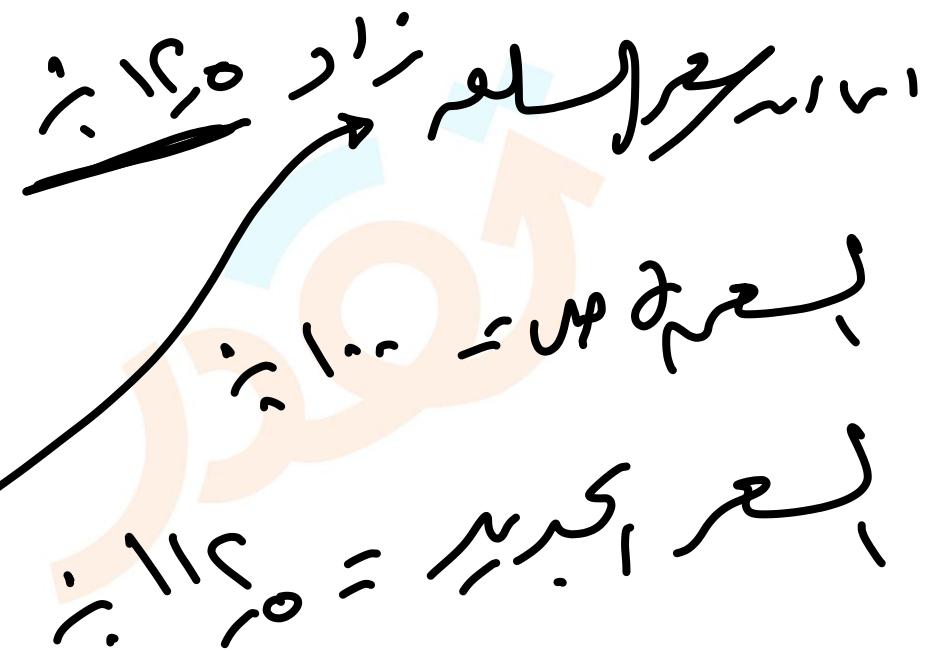
الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٨ سلعة زادت سعرها ٥٪ ثم خُفض ٢٥٪ ، ما نسبـة السـعـرـ الجـديـدـ إـلـىـ السـعـرـ الأـصـليـ ؟

- أ ١٢٥٪  
ب ١١٢,٥٪  
ج ٨٧,٥٪  
د ٧٥٪





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

مجموع الـ 6 أعداد = ٦٠  
المتوسط =  $\frac{60}{6} = 10$

إذا أضيف إليهم عدد أصبح  
المتوسط ٧، ما هو ذلك العدد؟

١٠ ٧ ١٢ ٦

٨.

٣٩  
خمسة أعداد متوسطهم ٦ ، إذا أضيف إليهم عدد أصبح  
المتوسط ٧ ، ما هو ذلك العدد ؟





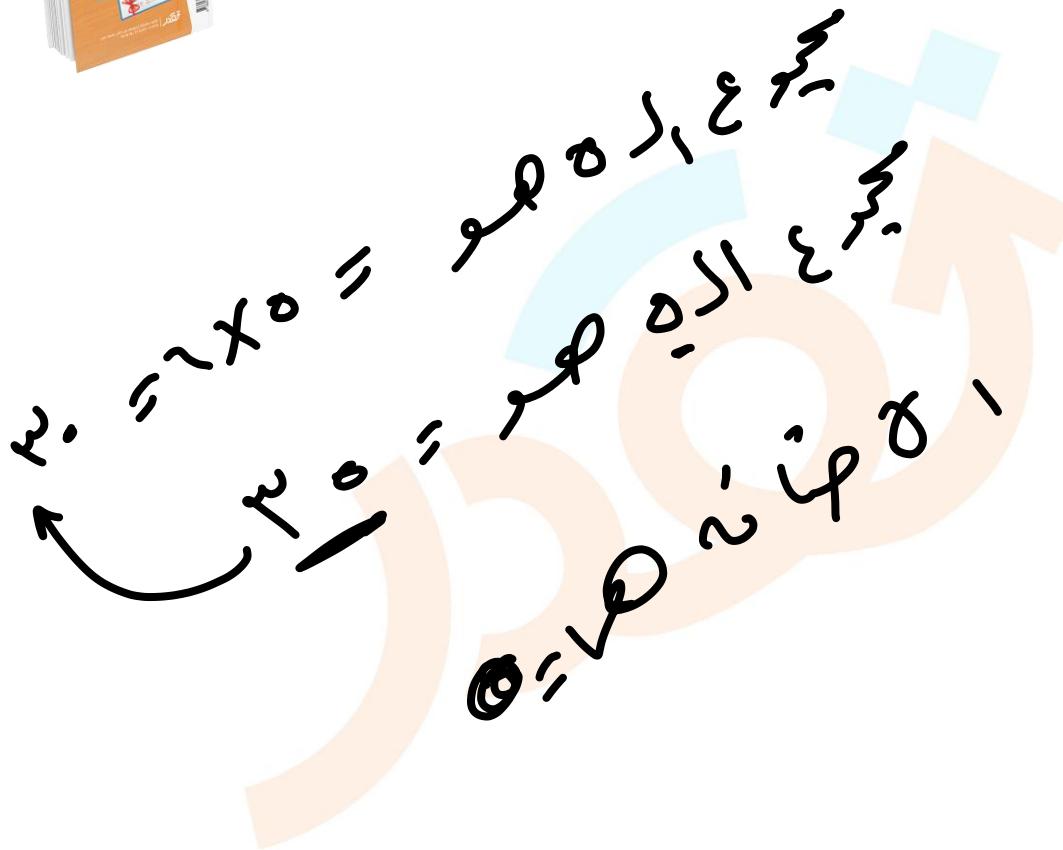
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



٤. خمسة أعداد متوسطهم ٦ ، إذا أضيف أحدهم عدد أصبح  
المتوسط ٧ ، ما هو ذلك العدد ؟

- |     |    |
|-----|----|
| ب ٤ | ٣٥ |
| د ٦ | ٥٠ |



تقدر





الإصدار 57

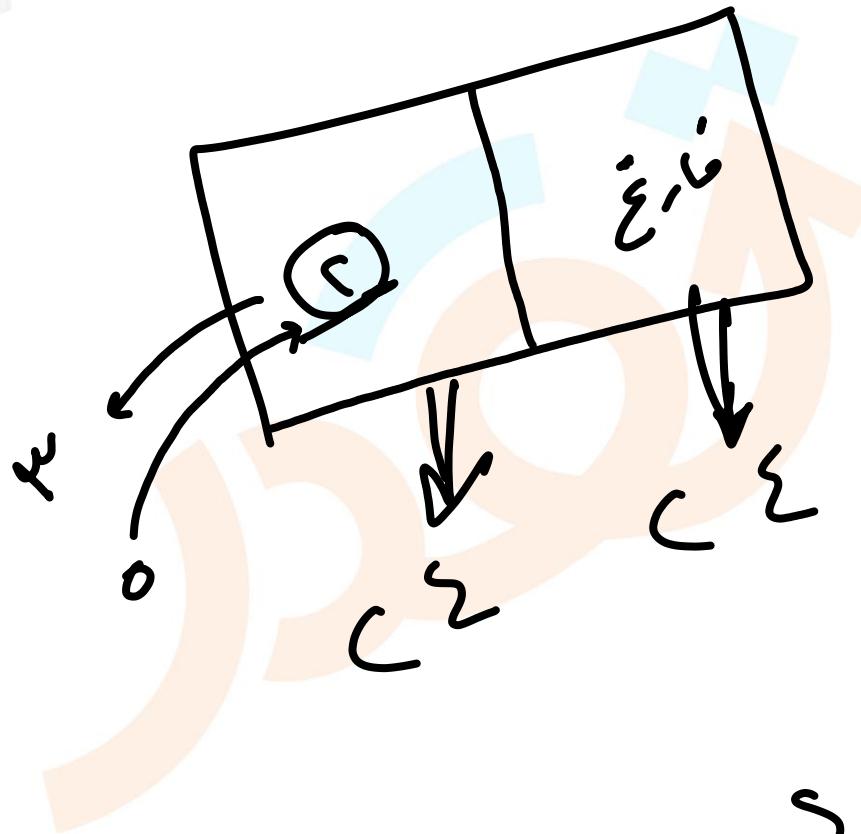
# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤١ حافلة كان نصف مقاعدها فارغة وتوقفت في محطة نزل ٣ أشخاص وركب ٥ أشخاص ، أصبح عدد الركاب ٢٦، كم عدد مقاعد الحافلة ؟

٤٤ ب  
٥٠ د

٤٢ أ  
٤٨ ج



$$26 = 24 + 2$$

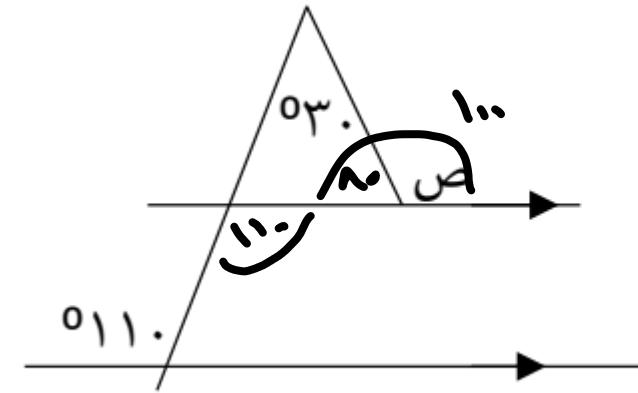




الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٢ أوجد قيمة ص



- أ ٧٠
- ب ١٠٠
- ج ١٤٠
- د ١١٠





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



قارن بين : ٤٣

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$k^2 + 4$	$m^2 + 4$

ب القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان





الإصدار 57

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

أكمل ٤٤

$$\begin{array}{r} \overset{\Sigma X}{\overbrace{128}} , \frac{32}{120} , \frac{8}{20} , \frac{2}{0} \\ \hline 620 \\ -64 \\ \hline 220 \\ -207 \\ \hline 70. \end{array}$$

ج ١٢٢٥

ب ٦٢٥

د ٢٢





الإصدار 57

بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{20}{100} = \frac{17}{100} + \frac{11}{100}$$

م

٤٥ ما ناتج

$$\frac{17}{120} + \frac{8}{20} \times \frac{2}{5}$$

ب

$$\frac{17}{20} - \frac{64}{625}$$

ج

$$\frac{32}{120} = \frac{32}{20}$$

د





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين : ٤٦

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\bar{5}^3 -$	$\bar{5}^3$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$= - \bar{5}^3$$

ج





الإصدار 57

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين :

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٥٦ -	٥٧ -

بـ القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

لـ انعدم وجود رابط  
لـ انعدام عزمه

لـ انعدام عزمه





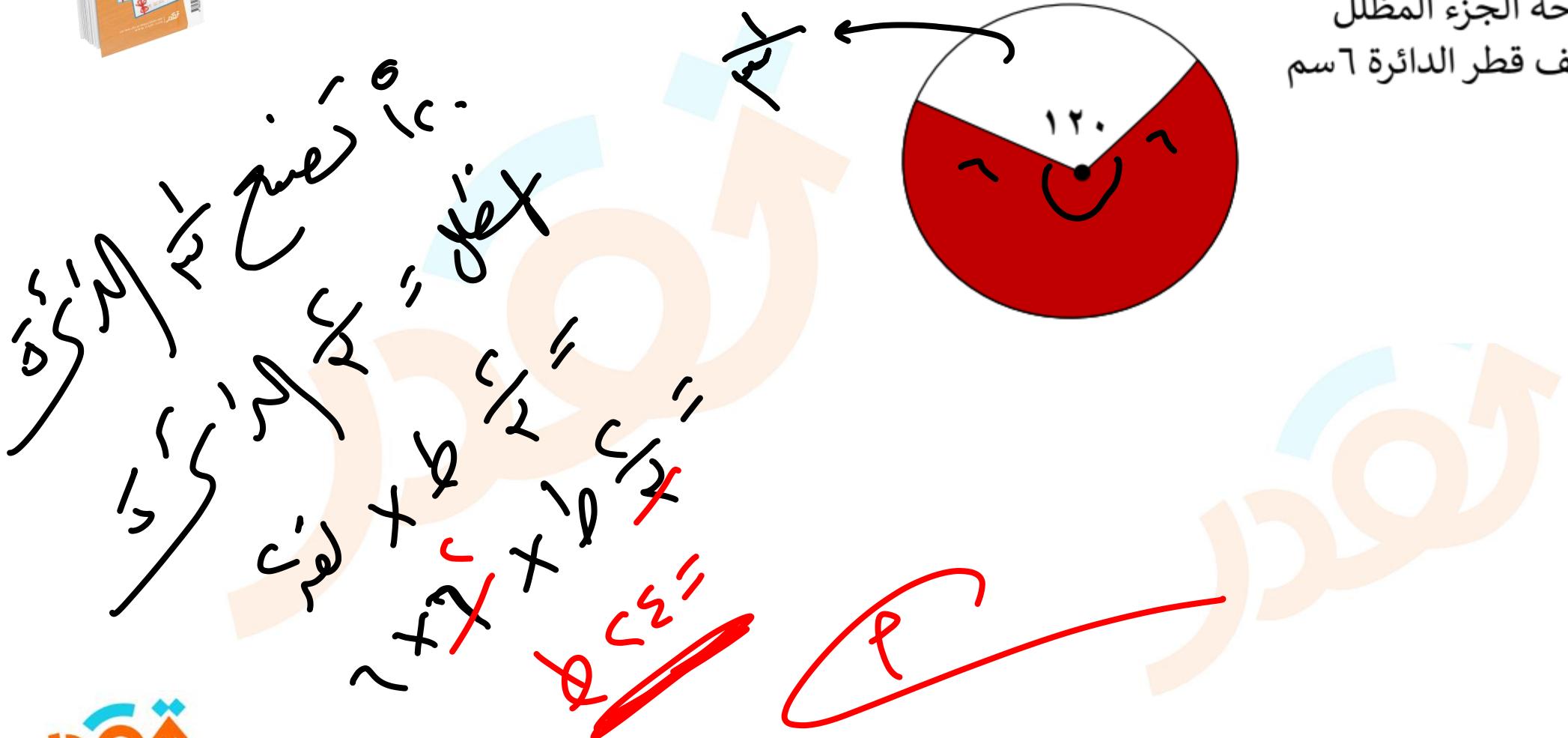
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57



٤٨ أوجد مساحة الجزء المظلل  
إذا كان نصف قطر الدائرة ٦ سم

- ٢٤  
ب ٢٤  
ج ١٢ ط  
د ٦ ط





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 57

