

الجديدة

# اصدارات عماد الجزيري

بنك اسئلة المحوسب

52

رقم  
الاصدار



تويتر عماد الجزيري



قناة التجارب



جريدة مايسترو



قناة المعاصر



الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



- ١ يجلس أحمد في قاعة مليئة بالكراسي وكان يجلس أمامه  
١٠ مقاعد وخلفه ١١ مقعد ويمينه ٨ مقاعد ويساره  
٦ مقاعد كم عدد مقاعد القاعة كاملة

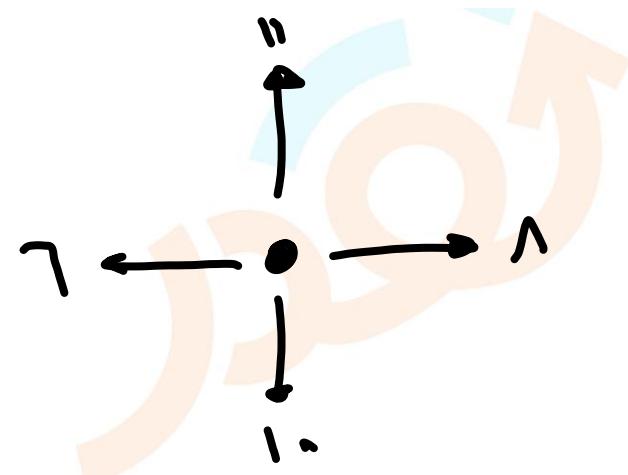
ب ٢٨

ج ٣٦

أ ٢٤

ج ٣٢

$$11 + 10 + 7 + 8 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = \frac{11}{7}$$





الإصدار 52

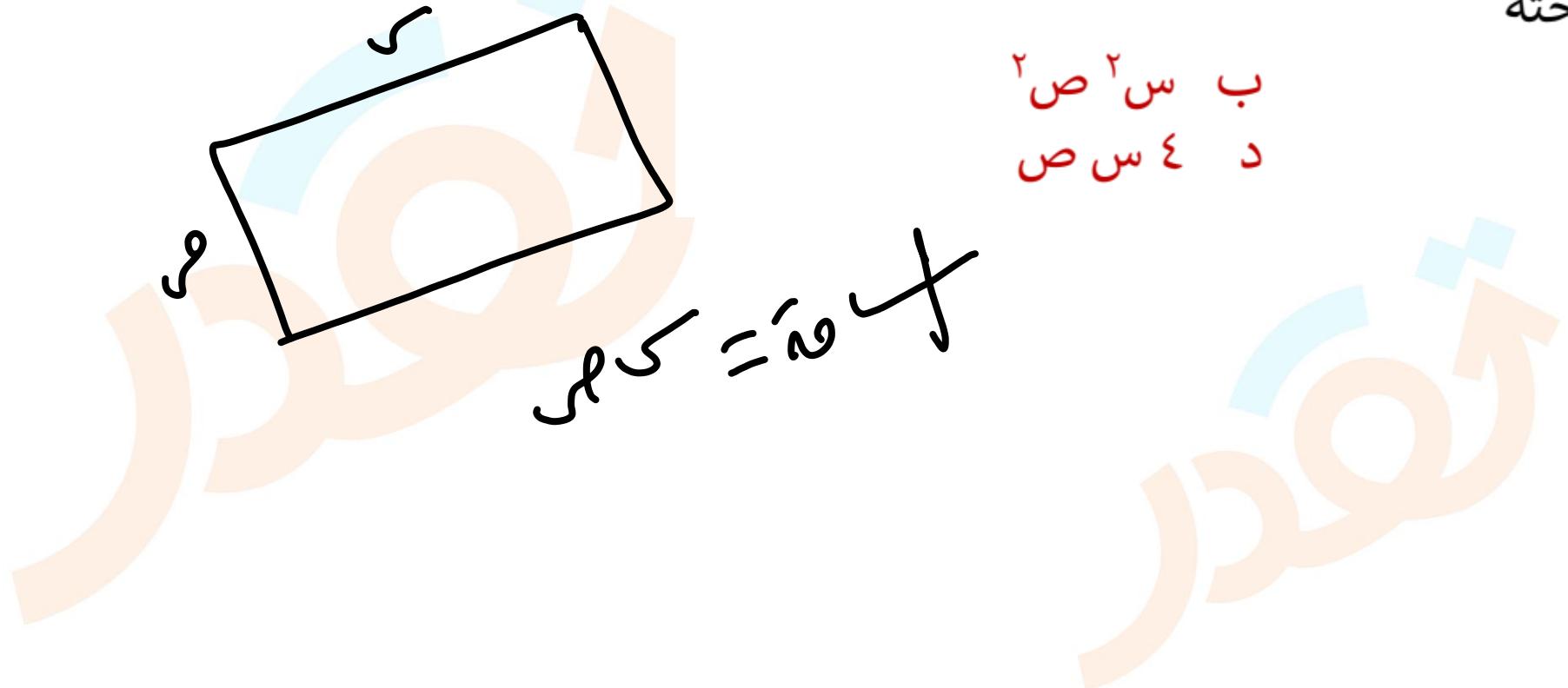
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢

إذا كان طول ضلع المستطيل هو س وعرضه هو ص  
فإن مساحته

- ب  $S^2$   
د  $4S$   
ج  $2S$

ص  $S^2$   
ج  $2S$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



مع تكرار

٥، ٤، ٣، ٢، ٠

٨  
١٤

٦  
١٢

١٢  
٣٢  
٤٢  
٥٢  
~~٦٢~~

١٤  
٢٤  
٣٤  
٥٤

دوه تكرار

٧

سجل الآن



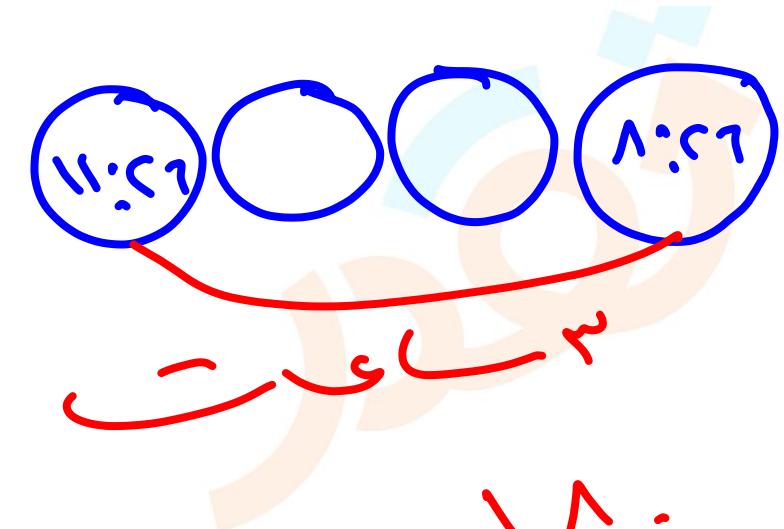
[www.tiqdr.com](http://www.tiqdr.com)



الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٤ محاضرات بدون استراحة تبدأ من ٨:٢٦ وتنتهي ١١:٢٦ كم عدد الدقائق لكل محاضرة
- أ ٤٥ دقيقة
- ب ٥٥ دقيقة
- ج ٥٠ دقيقة



٣ ساعات = ١٨٠ دقيقة

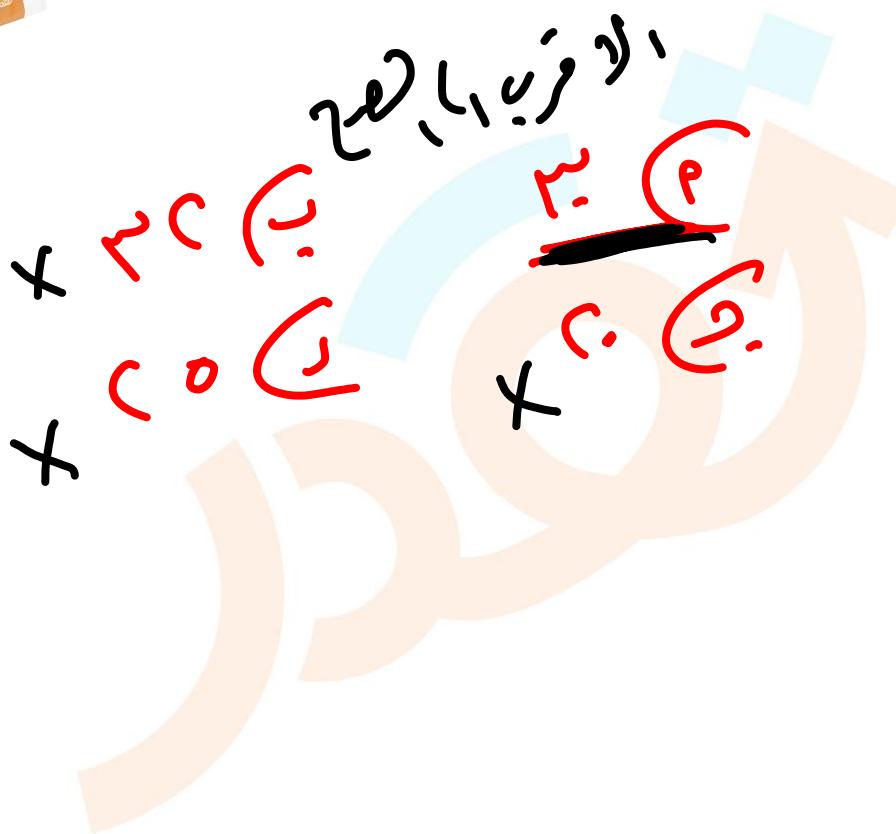
٤٥ دقيقة =  $\frac{180}{4}$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

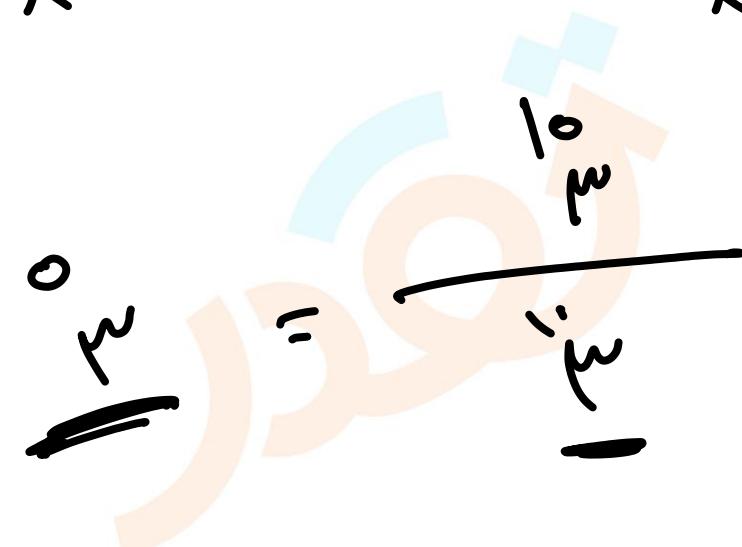
الإصدار 52



$\frac{10^3}{s}$  من الممكن أن تكون قيمة س =

أ ب ٣٢  
د ٢٠

٥  
٣  
٢  
ج





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



إذا كان  $3s - 1 = s + 7$  أوجد س

ب ٣  
د ٨

أ ٢  
ج ٤

٨-

$$3s - 1 = s + 7$$





المجموع = 7 + 8 + 9 + 10 + 11 = 45

المتوسط = 45 ÷ 5 = 9

الإجابة: (ب)

١٢ عدد طبيعي مرتبين تصاعدي  
هو ٢. وكان وسط الأول والأخير هـ  
الأعداد الباقية



## الإصدار 52

### بنك أسئلة المحوسب الجديد

٨ شخص يوفر ١٢٠٠ ريال من راتبه كل شهر لكي يقضي الإجازة هو وعائلته في إحدى مدن المملكة إذا كانت الرحلة تكلف ١٥٢٠٠ ريال قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
<u>١٤٤٠٠</u>	ما سيوفره في ١١ شهر

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

$$\frac{1200}{11} \times 11 = 1200$$

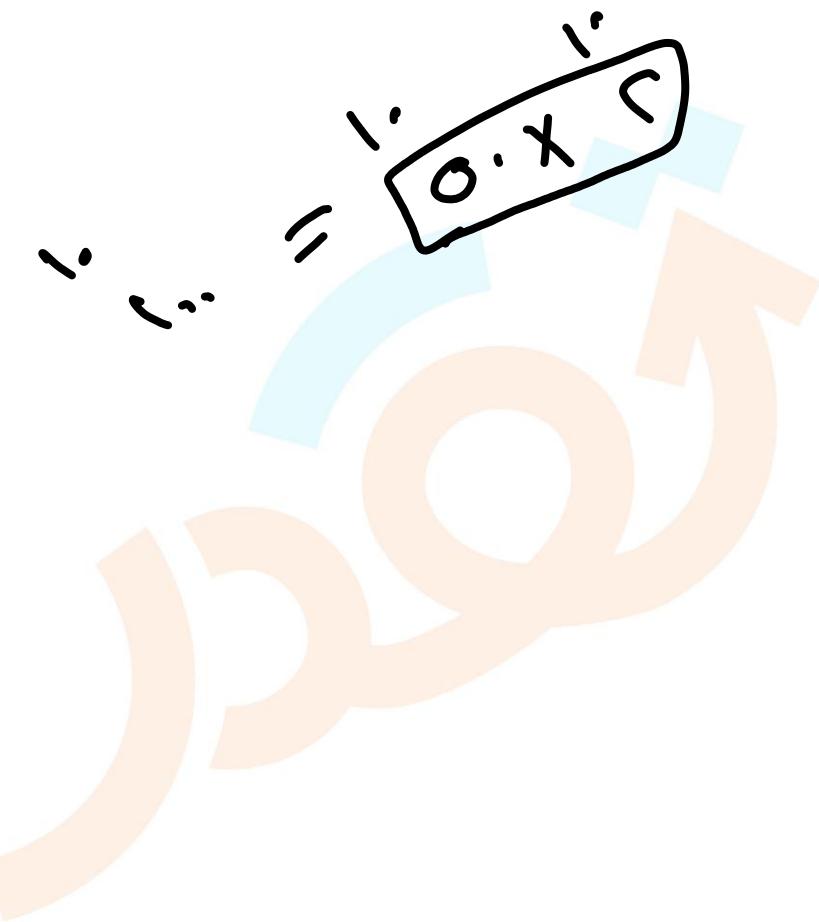
(٢)





الإصدار 52

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



$$٧ + \frac{١٠٥٠ \times ١٠٢}{٢٠١٠} + ٢$$

١٠٠٠ ب

١٠٠ ج

١٠٠ أ

١٠٠٠ ج

$$٧ + \frac{\frac{٣٣٣}{٢٠١٠}}{٢٠١٠} + ٢$$

$$٧ + \frac{\frac{٦٦٦}{٢٠١٠}}{٢٠١٠} + ٢$$

٢

١٠

$$٧ + ١ + ٢ =$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



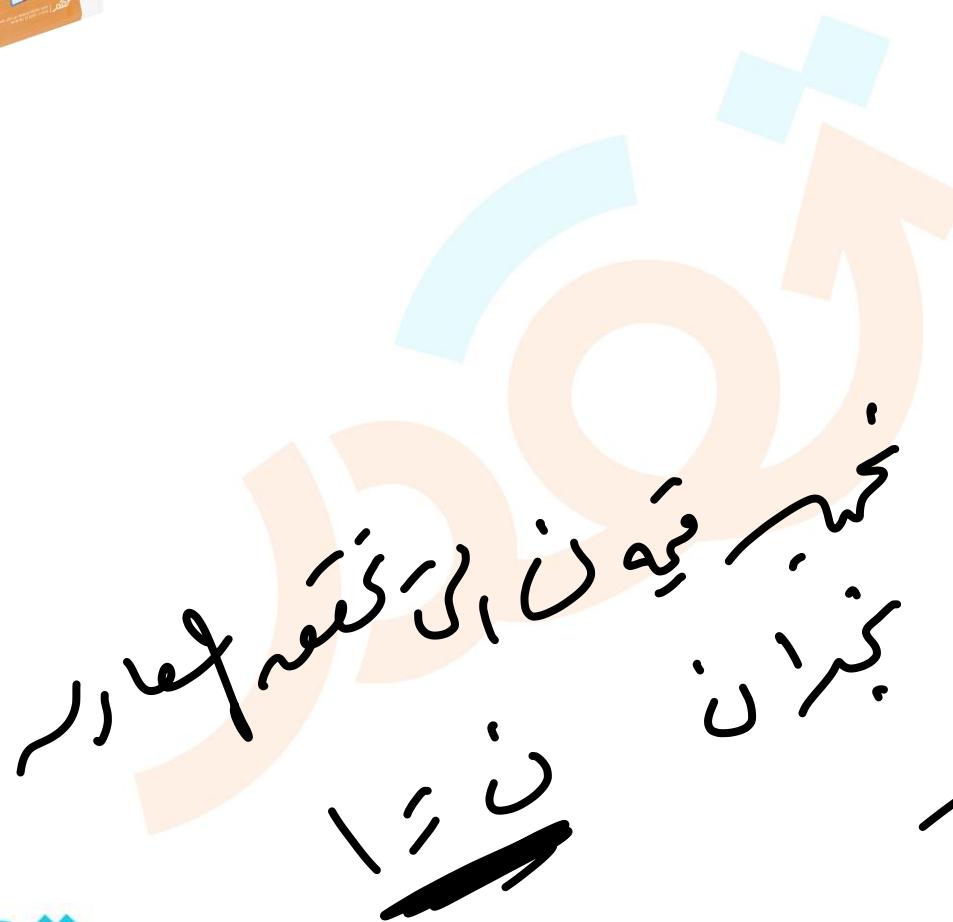
١- إذا كان  $n \times n = \frac{n}{n} = n^n$  أوجد قيمة  $n$

- ب صفر  
د ٣

٤  
١  
٢ ج

$$n \times n = \frac{n}{n} = n^n$$

ن  $\times$  ن  $=$  ن  $\div$  ن  $=$  ن  $\times$  ن





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{٢(٣-) \div ٣(٣-)}{٣٥-} - \frac{٣(٢-) \times ٢(٢-)}{٣٩-}$$

١١

ب ٢٧-

ج ٣٢-

$$(٣-) - (٢-)$$

$$٣٩- = ٣ + ٣٢ -$$

٤





الإصدار ٥٢

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٢

٢٧

٩

إذا كان  $s = 3$  ،  $c = 9$  أوجد  $(\sqrt{s^4} + c)^2$

ب ٨١  
ج ٩٠

$$9^0 = (\underbrace{9 \cdot 9}) = (\underbrace{9 + 81})$$
$$(\overbrace{9 + s^4})$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ١٢

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\left(\frac{1}{2}\right)^0 \times 10$	$\frac{1}{2} \times 10$

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

$$\left(\frac{1}{2}\right)^0 \times 10$$

P ✓



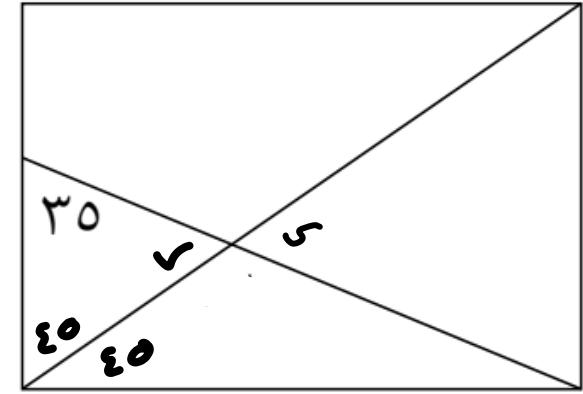


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



وَهُوَ مُعْنَى بِمُؤْمِنٍ



إذا كان الشكل مربع

أوجد س

أ. 80

ب. 85

ج. 100

د. 110

$$x = 180 - (35 + 40)$$

(?)





الإصدار 52

بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٥ ما قيمة ٦ في العدد ٧٣٦٤

7. 4

٦١

جذب

= 1.

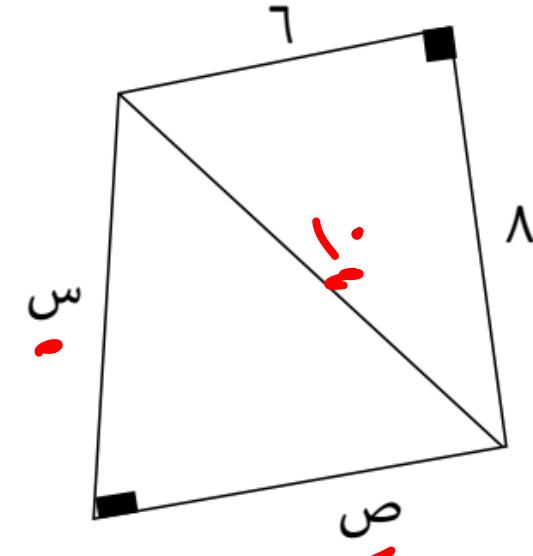


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



قارن بين ١٦



القيمة الثانية	القيمة الأولى
١٤٤	$s^2 + ch^2$

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

ج.





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٠ = ( ..... ) - ( ..... ) ٥ ٧

ب  
د

أ  
١٠

٥

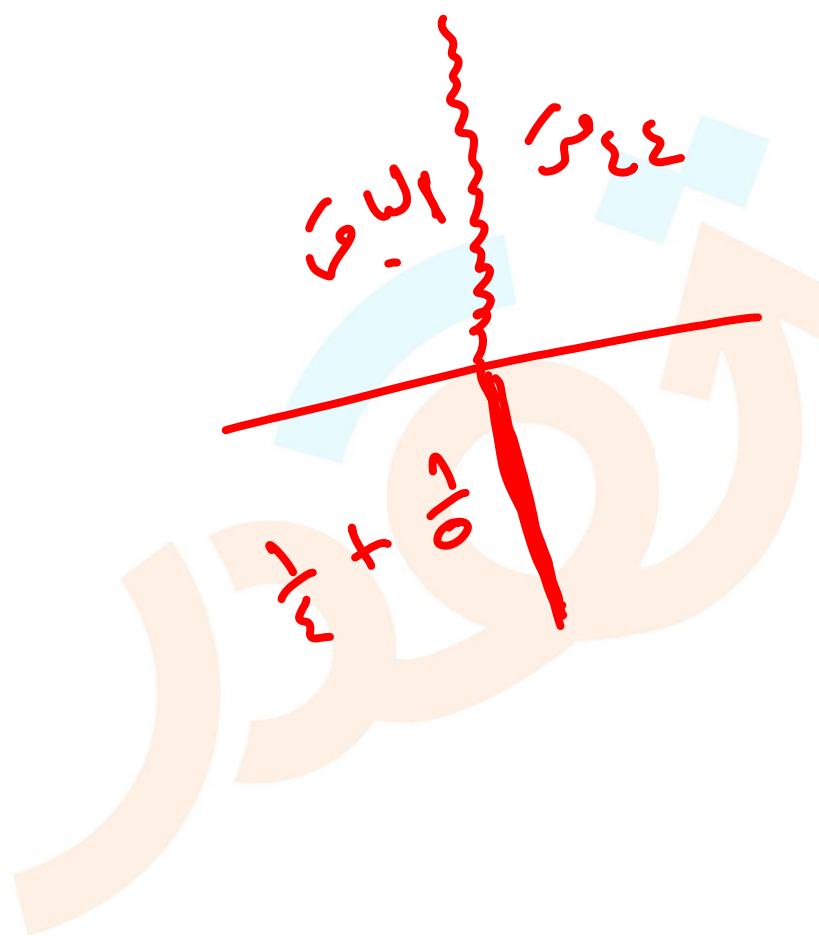
٤





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٨ عمود كهرباء إذا كان ربعه بالماء وخمسه بالطين والباقي  
٤٤ م كم طول العمود كاملاً

٨٠ ب  
٩٧ د

٧٢ أ  
٨٨ ج

$$\frac{9}{c} = \frac{1}{4} + \frac{1}{5}$$

البيج

$$\frac{11}{c} = 44 \text{ متر}$$

$$\text{العدد} = 44 \times \frac{11}{11 - 4}$$

بـ

سجل الآن



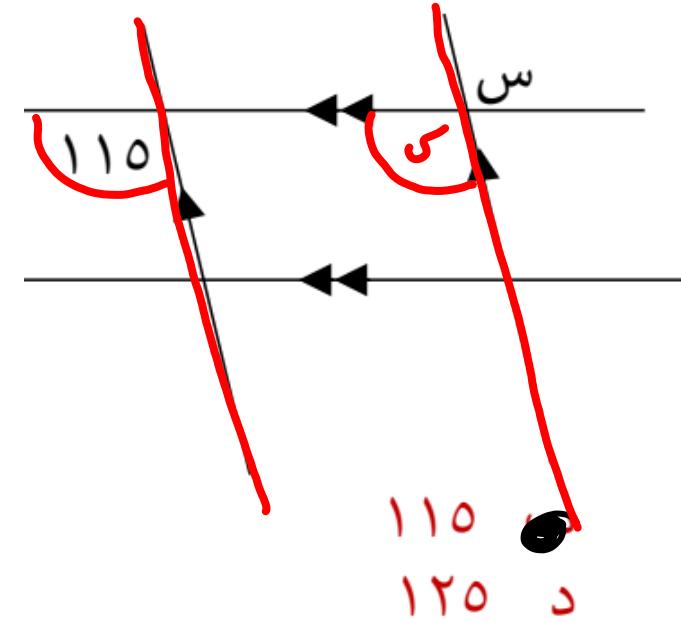
www.tiqdr.com



الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

أوجد قيمة س ١٦



أ ٧٥  
ج ٨٥

س = ١١٠ بالتناز

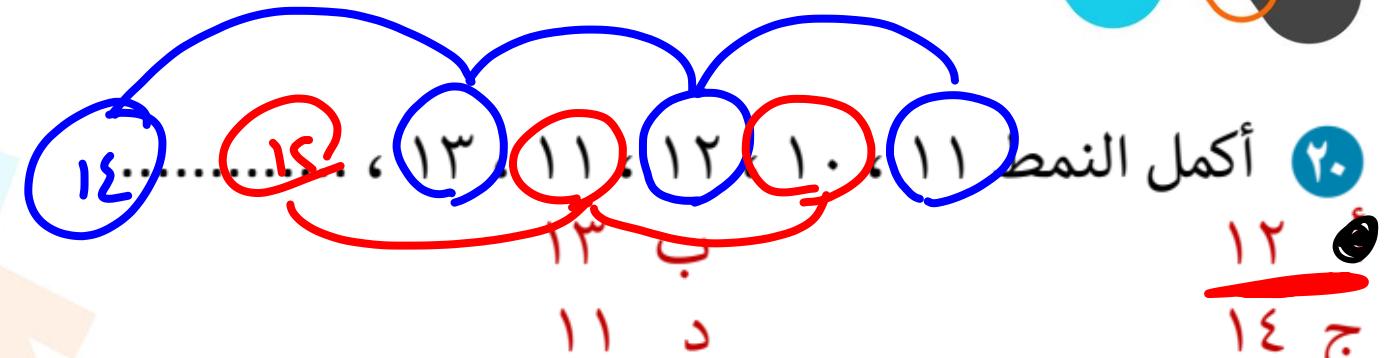




الإصدار 52

بنك أسئلة المحوسب الجديد

نَفْرُ زَرْبَهُ وَزَرْبَهُ





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



٢١ أوجد العدد الغير أولى

٣٧

٣٩

٣٦ ~~٣٧~~

٩٧  
٧٣

٣٦ ~~٣٧~~

٣٦ ~~٣٧~~





الإصدار 52

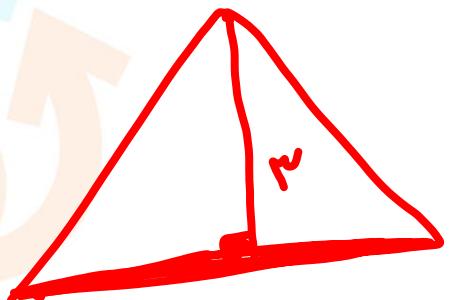
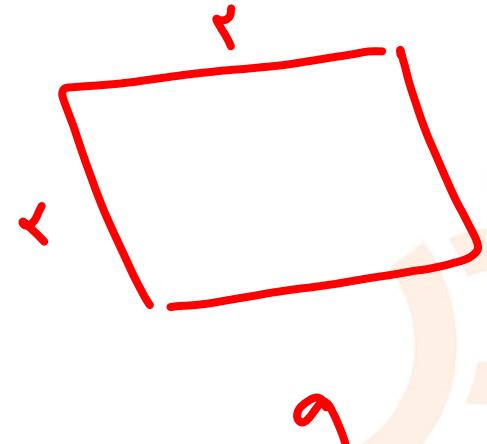
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢٢

القيمة الأولى	القيمة الثانية
مساحة مثلث ارتفاعه ٣	مساحة مربع طول ضلعه ٣

بـ القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان



لأنه  
مساحة مثلث =  $\frac{1}{2} \times \text{ฐาน} \times \text{ارتفاع}$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣

اخبر طالب وحصل على درجة ٦٠ واختبر مرة أخرى  
وحصل على ٧٥ كم نسبة الزيادة

ب % ٢٠

أ % ١٥

د % ٣٥

ب % ٢٥

نسبة الزيادة =

$$\frac{75 - 60}{60} \times 100\% = \frac{15}{60} \times 100\% = 25\%$$





الإصدار ٥٢

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٢ إذا كان  $\frac{s^5}{s} = 25$  أوجد قيمة  $s$

$$\frac{5}{120}$$

- أ ٥  
ج ٦٢٥

$$20 = k^3$$

$$0 = k^0$$

$$27 = k^3$$

ب





الإصدار 52

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢٥

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤ ٢٥	٦ ٥

- ب القيمة الثانية أكبر
- د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساويتان





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٨ ٤ ٨ ٤

٢٦ حظيرة فيها خروفان وبقرتان ودجاجتان وجمل  
كم عدد الأرجل

- أ ٢٠  
ب ١٨  
ج ٢٤





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٢ - ٦٠ -

٢٧ في النمط - ٢ ، ٤ - ، ٦ - ، ٨ - ، ..... أوجد الحد السادس

$$\frac{12-6}{17-11}$$

- أ ١٠ -  
ج ١٤ -

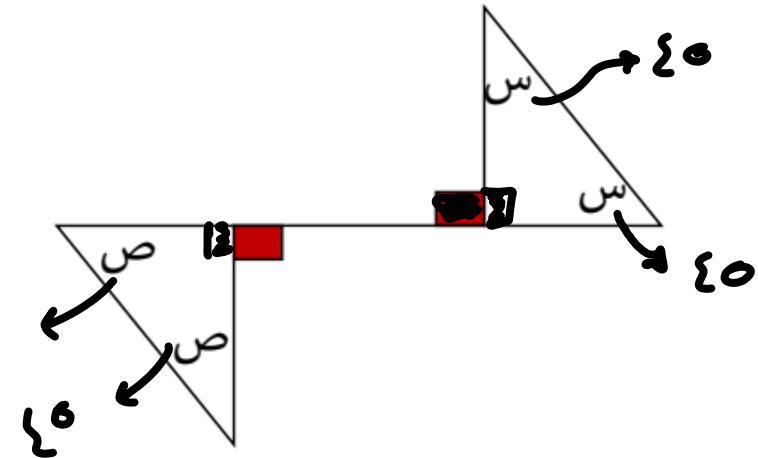




الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢٨



القيمة الأولى	القيمة الثانية
س = ٤٥	ص > ٤٥

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

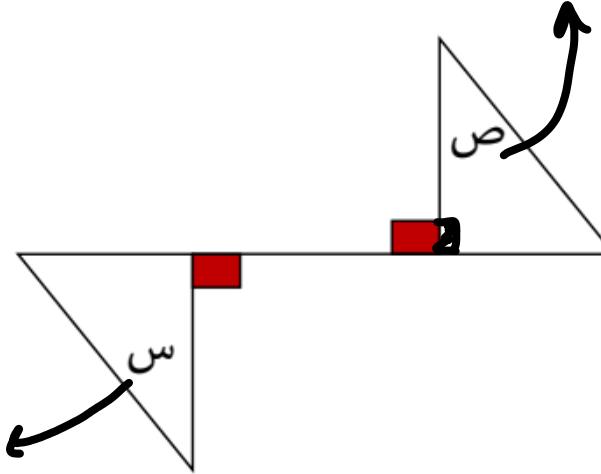




الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

للغزو



قارن بين ٢٩

لا تعرف

القيمة الثانية

ص

القيمة الأولى

س

ب القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان





الإصدار 52

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

نَهْرِيَاً

$$\sqrt{\frac{7 \cdot 1,9 \times 0,98}{10,87}}$$

٢٠

١٧ ب

١٨ د

١٥ ئ

١٢ ج

$$\frac{270}{17} =$$
$$\frac{7 \cdot 1,9 \times 7}{17} \approx$$
$$\frac{7 \cdot 2 \times 7}{17}$$
$$15 = \frac{7 \cdot 4}{4} =$$

(P)





الإصدار 52

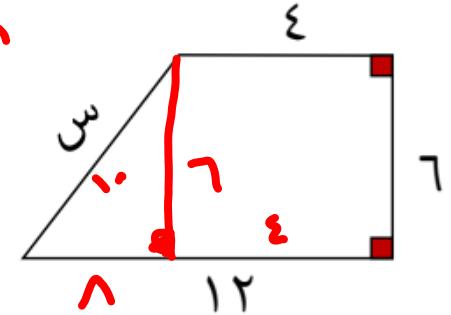
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

أوجد س



- أ 6  
ب 8  
ج 5  
د 10

→



انظر على زوايا في المثلث سqrt(6^2 + 8^2) = 10





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



٣٢ إذا كان  $s < 0$  فإن  $-s^{12}$  دائمًا تساوى

$$\text{ب } (-s)^{12} = s^{12}$$

$$\text{د } -s$$

$s^{12}$

$$\text{أ } (-s)^{12} = s^{12}$$

ج





الإصدار 52

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٣ ما قيمة  $(\sqrt[3]{7} - 2)(\sqrt[3]{7} + 2)$ ؟

أ  $\frac{1}{\sqrt[3]{7}}$

ب  $\frac{2}{3}$

ج  $\frac{3}{2}$

$$\frac{1}{\sqrt[3]{7}} = \frac{3 - 4}{(\sqrt[3]{7} - 2)(\sqrt[3]{7} + 2)}$$

P

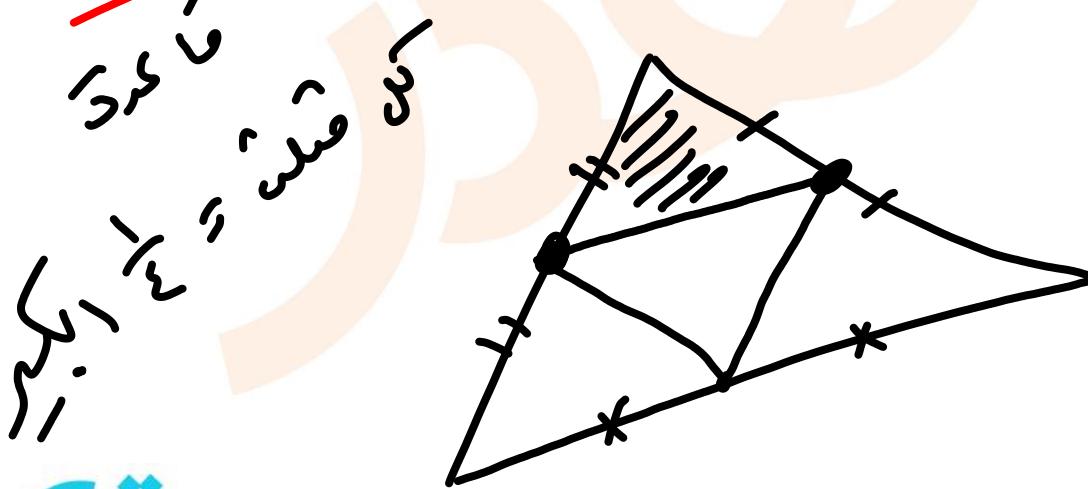
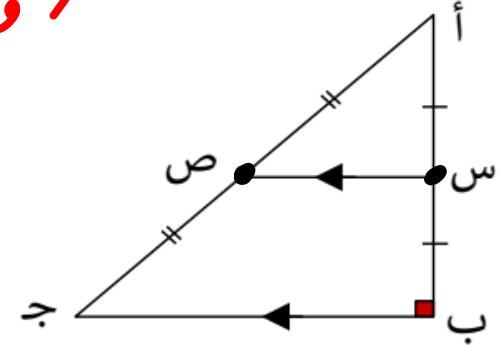




الإصدار ٥٢

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

سؤال ٥٢  
نـاـمـهـرـفـادـم



٣٤  
إذا كانت مساحة المثلث ABC = ٤٠  
أوجد مساحة المثلث ABC

١. ١٥
٢. ٢٠
٣. ٣٠

$$\Delta ABC = \frac{1}{2} \times AB \times BC$$

$$P = \frac{1}{2} \times 40 \times 4 =$$

$$P = 80$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٦٠

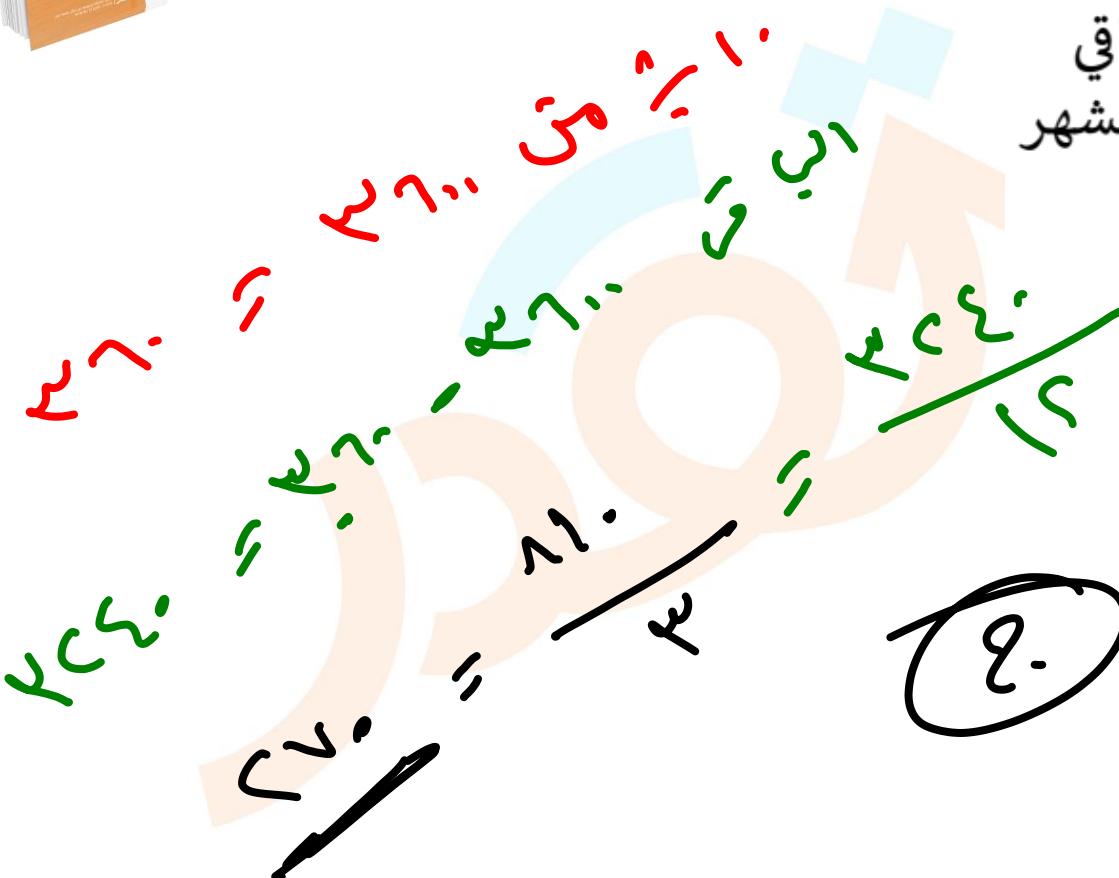
٢٥. شخص عليه دين ٣٦٠٠ ريال دفع منه ١٠ % والباقي  
أقساط متساوية لمدة ١٢ شهر فكم ما سيدفعه في الشهر

ب ٢٦٠

د ٣٦٠

أ ٢٥٠

ب ٢٧٠



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



$$\begin{array}{r} 100 \\ \times 10 \\ \hline 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ \times 10 \\ \hline 1000 \end{array} =$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ 200 \\ \hline 0 \end{array}$$

٦ ما قيمة

- ب  $\sqrt[3]{200}$   
د  $\sqrt{200}$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \sqrt[3]{200} \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ \times 10 \\ \hline 1000 \end{array} =$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ \times 10 \\ \hline 1000 \end{array} =$$

$$= 100$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٧

إذا كان ل ، ك عددان صحيحان موجبان قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
مساحة معين طول قطره ل ، ك	نصف مساحة مستطيل أطوال أبعاده ك ، ل

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

١)  $\frac{1}{2} \times 10 \times 10$   
٢)





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



الطاولة لها أربع أرجل ، كم عدد الأرجل لخمس طاولات

- ب ١٥  
د ٢٥

- ٣٨  
ج ١٠  
٢٠

ب ١٥  
د ٢٥  
ج ١٠

٣٨





الإصدار 52

بنك أسئلة المحاسب الجديد

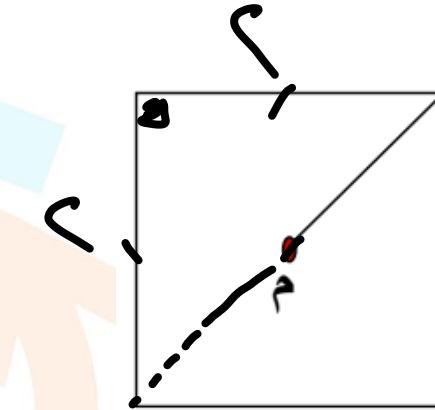
**٣٩** ٥ أعداد وسطهم ٦ إذا حذفنا منهم عدد يصبح متوسط الأربع أعداد الباقيين ٧ ما هو العدد المحذوف

٢ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠



الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٠ مربع مركزه م مساحته ٤  
أوجد طول نصف قطر المربع

ب ٢٦٢  
د ٢٦٣

أ ٢٦١  
ج ٢٦٥

قطر المربع =  $\sqrt{2}a$

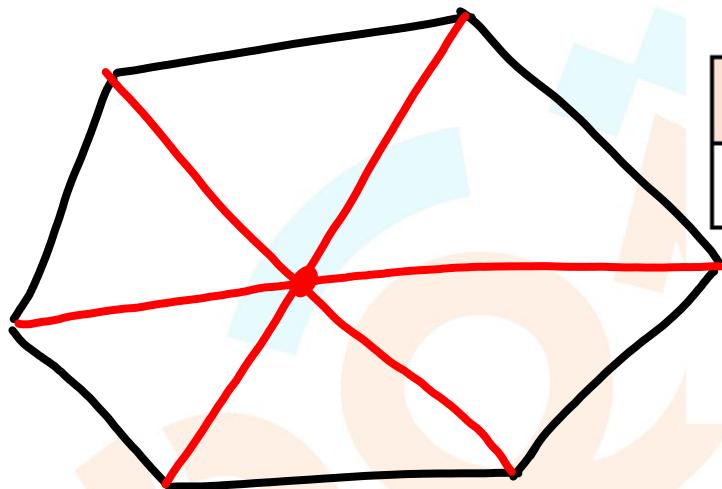
نصف قطر المربع =  $a$

٤.





الإصدار 52



طول مُتوسط المثلث =  $\sqrt{abc}$   
النسبة المئوية = 1

بنك أسئلة المحوسب الجديد

**بنك أسئلة**

٤١ سداسي منتظم و دائرة قطر كل منها ٨ وحدات قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
محيط الدائرة	محيط السداسي

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

طبع کریں

$$C_2 = 7 \times 2 = 14$$

$$\bar{x} = \frac{1}{n} \sum x_i = b_1 = 0.77777777$$

9



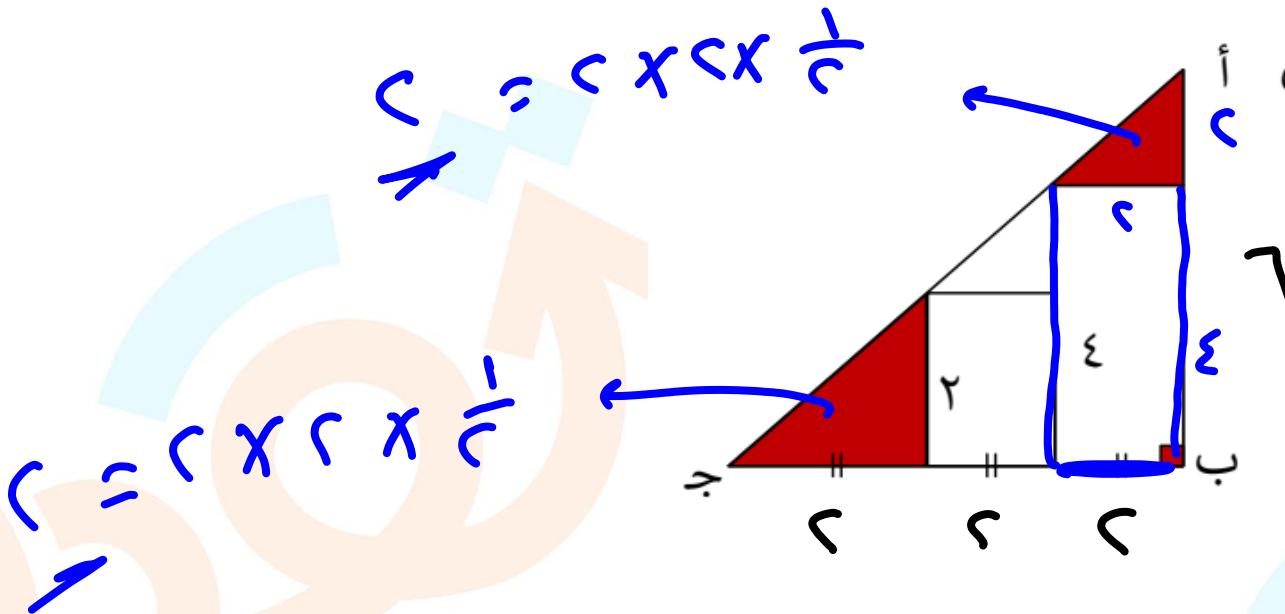
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 52



٤٢  
أ ب ج مثلث متطابق الضلعين  
طول ب ج = ٦ سم  
أحسب مساحة المظلل

أ ٢  
ب ٣  
ج ٤  
د ٦



$$\underline{\underline{\text{المطلب}}} = \underline{\underline{\mathcal{C} + \mathcal{C}}} = \underline{\underline{\mathcal{C}}}$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

لـ ٤٣

لـ ٤٢

لـ ٤١

لـ ٤٠

لـ ٣٩

لـ ٣٨

لـ ٣٧

لـ ٣٦

لـ ٣٥

لـ ٣٤

لـ ٣٣

لـ ٣٢

لـ ٣١

لـ ٣٠

لـ ٣٩

لـ ٣٨

لـ ٣٧

لـ ٣٦

لـ ٣٥

لـ ٣٤

لـ ٣٣

لـ ٣٢

لـ ٣١

لـ ٣٠

أى المعادلات الآتية لها أكثر من حل

$$m = 0 + m$$

$$7 - m = (0 + m) \cdot 2$$

$$7 + m = 10 - m$$

$$\cancel{m + 0 = 0 - m}$$

$$\cancel{2 + m = 3 + m}$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٤ اذا كان  $s = \sqrt[3]{\ln^3 t}$  اوجد ن بدلالة س

ب  $s = \sqrt{t}$   
د  $t = s^2$

أ  $t = 1$

- لعبه  $\leftarrow \sqrt[3]{t} = \sqrt{\ln^3 t}$

ج  $\leftarrow \sqrt[3]{t} = \sqrt{\ln^3 t}$

$t = n$

د





الإصدار 52

العلوي ليس زمن لعملية

بنك أسئلة المحوسب الجديد

حالياً

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

- ٣٠٠ واط
- د ٤٠٠ واط
- ج ٣٥٠ واط

$$100 \text{ واط} + 200 \text{ واط} = 300 \text{ واط}$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

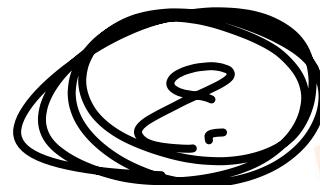


٤٦ ارتفاع قمة جبل افريست ٨٨٤٨ م قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
١٧٦٩٦	مسافة الصعود و النزول على القمة

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

$$\begin{array}{r}
 8848 \\
 8848 \\
 + \\
 \hline
 17696
 \end{array}$$





الإصدار 52

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٧

$$\frac{٢٧}{٠٠٣ \times ٠٠٣} =$$

ب  $10 \times 27$

د  $10 \times 9$

أ  $10 \times 9$

ج  $10 \times 27$

٤.

٤٨

$$٩٠ \times ٢٧ = \frac{٢٧}{٩٠} = \frac{٢٧}{٠٠٠...}$$





الإصدار 52

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٤٨

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$9 \times (9 \div 54)$	$2 \times 27$

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ـ القيمتان متساويتان

$$54 = 2 \times 27$$

*2.*

$$9 \times \frac{54}{9} = 54$$

