

بنك اسئلة المحوسب  
الجديدة

اصدارات  
عماد الجزيري



رقم  
الإصدارات



تويتر عماد الجزيري



قناة التجارب



جريدة ماليسترو



قناة المعاصر



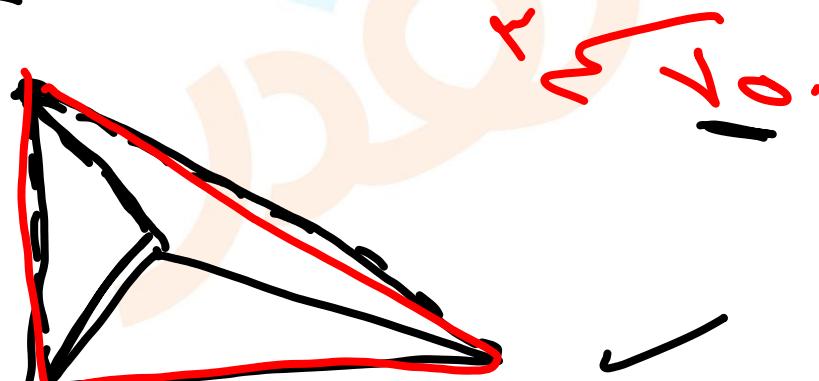
الإصدار .٣

## مراجعة اهم القوانين و المهارات

A hand-drawn diagram of a cylinder with a horizontal arrow pointing right, and a separate horizontal arrow pointing right below it.

# Círculo

أَفْوَانِهِ مُحْلَّوْهُ اَلْأَنْهَا بَرَبِّهِ  
رَضَعَ عَطَرَ فَأَعْرَسَهُ وَزَرَّتَهُ بِعَيْنِهِ  
فَأَرَاهُ سَيِّدِهِ  
لَهُ لِعَصِيرَخٌ، وَأَفْوَانَهُ طَنْفَهُ عَيْنِهِ  
 $5 \times 3,12 = 15,6$



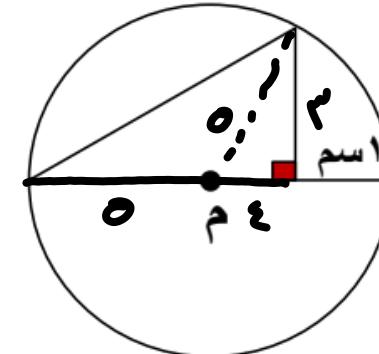


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



$$= \frac{1}{2} \times 3 \times 9 = 13,5$$



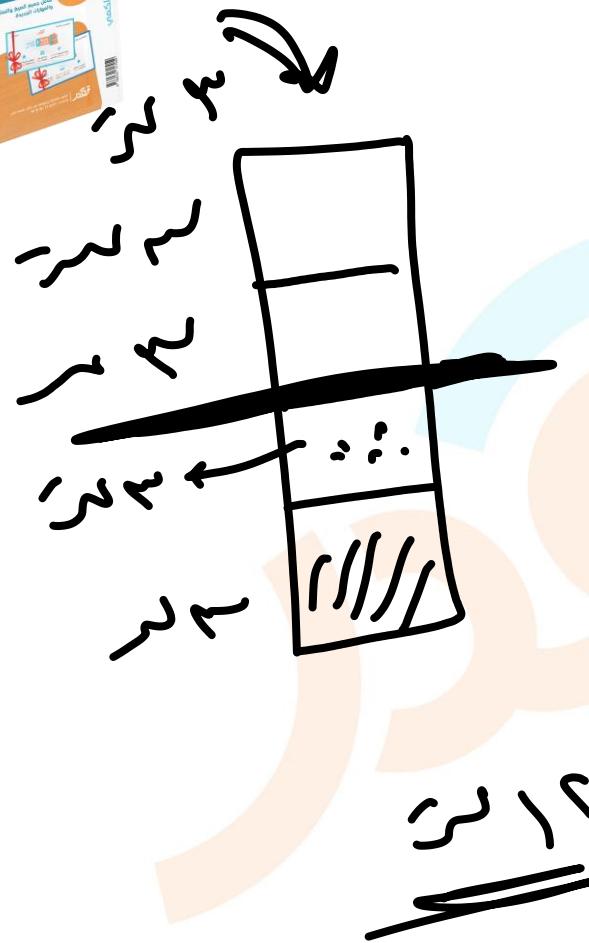
١ إذا كان قطر الدائرة ٤ سم  
أوجد مساحة المثلث

- أ ١٢  
ب ١٢,٥  
ج ١٣  
د ١٣,٥



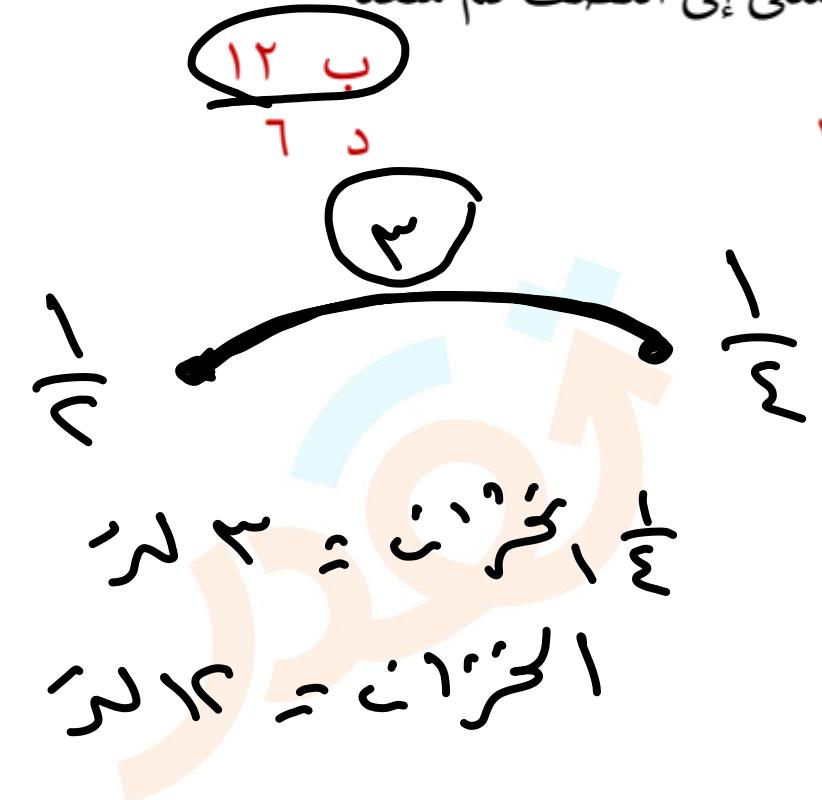
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



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

٢ خزان وقود ممتليء إلى الربع إذا أضيف له ٣ لترات أصبح  
ممتليء إلى النصف كم سعته



أ ٩  
ب ٦  
ج ١٥  
د ٦





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ٢ إذا كان المتوسط  $\bar{x}$  أعداد هو وكان  $8, 8, s$  من بين هذه الأعداد التي مجموعها  $\underline{62}$  فإن  $s =$

- أ  $6$   
ب  $7$   
ج  $19$   
د  $10$

$$9 + 9 + 9 + 8 + s = 19$$
$$27 + s = 19$$
$$s = 19 - 27$$
$$s = -8$$





الإصدار ٣٠

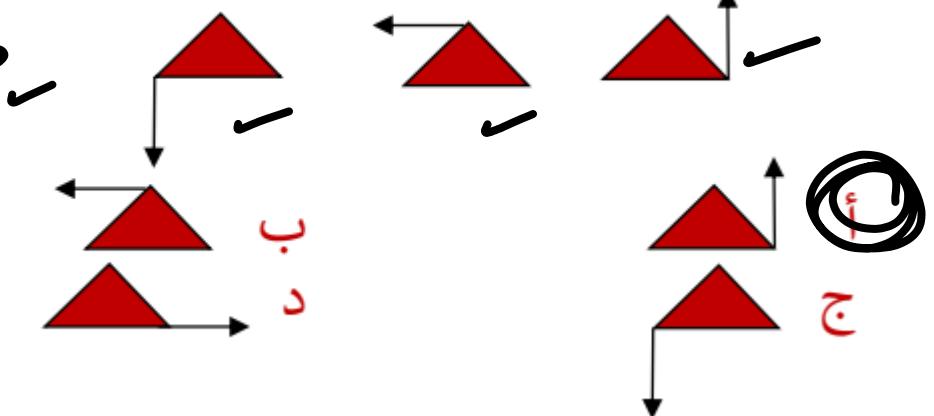
## بنك أسئلة المحوسب الجديد



أنا مص

المربي

٤ أوجد الشكل الخامس في النمط



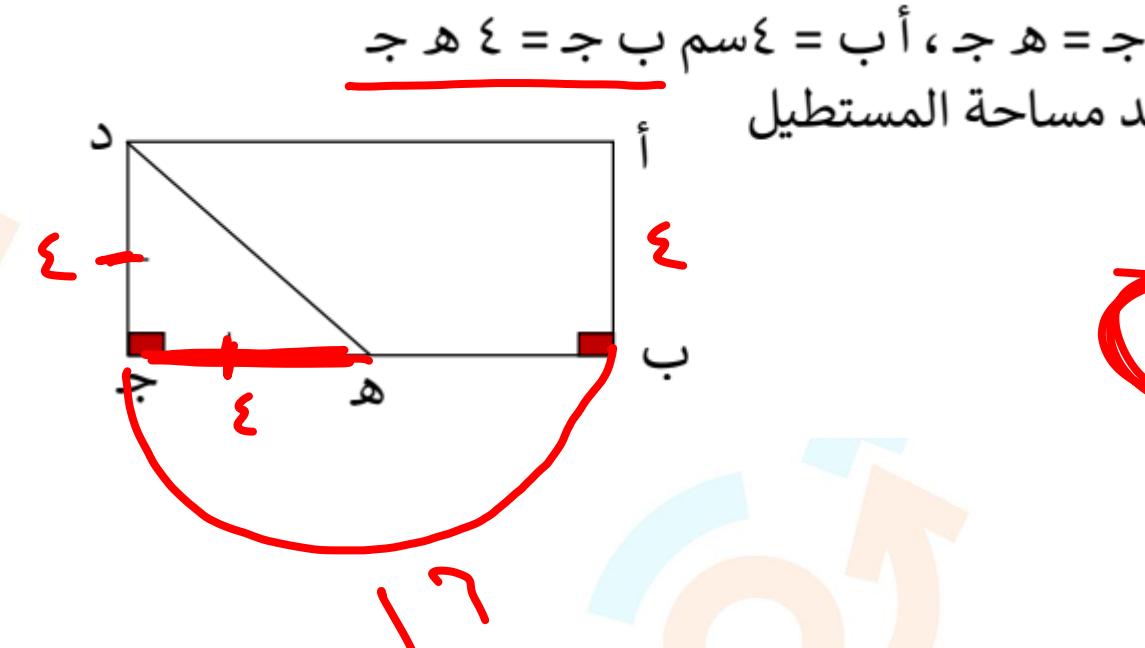


الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



$$17 \times 16 = 272$$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٦

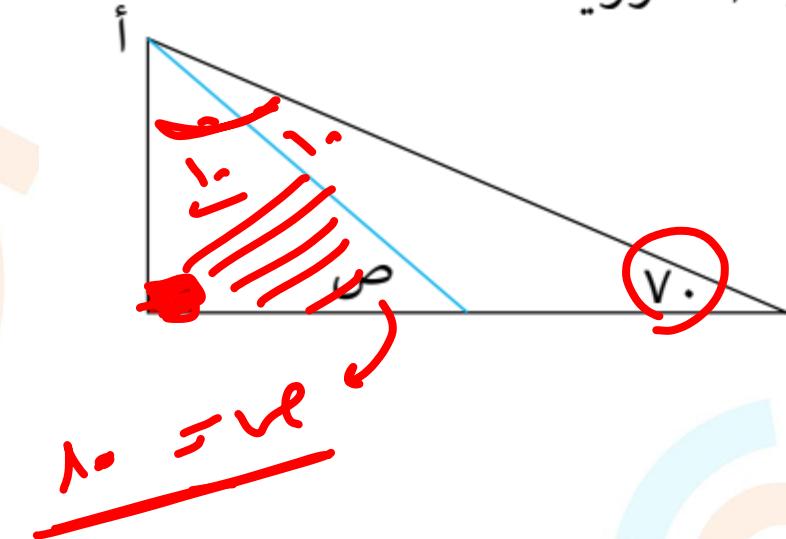
إذا كان الخط الأزرق ينصف زاوية أ  
فما قيمة ص

أ ٤٠

ب ٨٠

ج ٩٠

د ١٢٠





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٧ شخص اشتري سلعة ثمنها ٣٠٠٠ ريال ودفع ١٥٠٠ ريال  
ويقسّط الباقي ٣٠ ريال شهرياً ، بعد كم شهر سينتهي من  
دفع كامل الأقساط

١٥٠٠ = بـ

١٥٠٠ = جـ

٦ دـ

٣ جـ





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



- ٨ إذا كان راتب أحمد الأساسي ٧٠٠٠ ريال ويأخذ ٤٪ أرباح  
 إذا كانت أرباح الشركة ١٦٠٠٠ ريال فكم راتبه
- ب** ١٣٤٠٠  
**د** ١٤٠٠٠  
**ج** ١٣٦٠٠

$$7400 = 16000 \times \frac{4}{100}$$

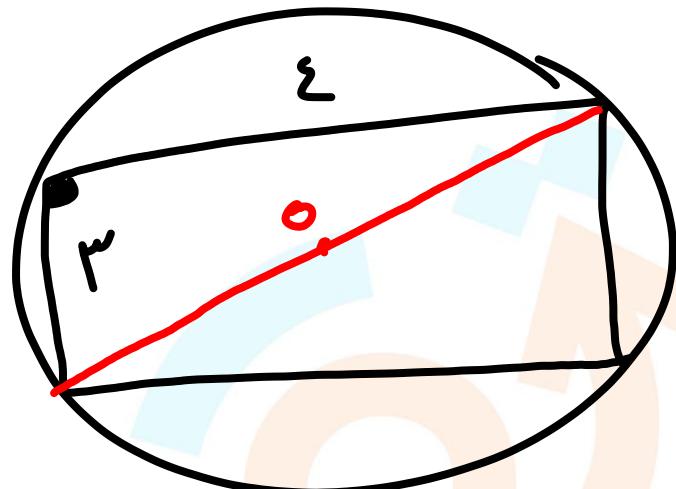
$$\begin{array}{r} 16000 \\ \times 4 \\ \hline 6400 \end{array}$$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٩ مستطيل أبعاده ٣ سم ، ٤ سم رسم داخل دائرة فما

- ب ٢٥ ط  
د ١٢ ط

محيطها

أ ١٥ ط

ج ٥ ط

$$\text{المحيط} = \pi \times \text{القطر} = \pi \times 6 = 6\pi$$

✓





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



١. إذا وزعت جائزه على ثلاثة أشخاص الأول خمس المبلغ  
والثاني مثل الأول بالإضافة ١٠٠ ريال والثالث باقي المبلغ  
هو ١٠٤٠ ريال فكم المبلغ الكلي

ب  
١٩٠٠  
١٩٤٥

أ ١٩٥٥  
ج ١٩٥٠

د ران كرم محمد  
معود (د)  
زن

د ران كرم محمد  
معود (د)  
زن

$$\begin{array}{r}
 1900 + 1900 + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} \\
 \hline
 1940 = \text{المبلغ}
 \end{array}$$

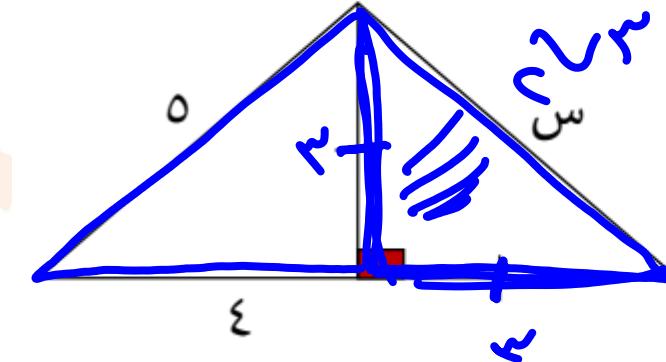
$$\begin{array}{r}
 1900 = \text{المبلغ} \\
 \hline
 1900 = \frac{1}{5} \times 1940
 \end{array}$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



- أوجد قيمة س
- أ  $\frac{262}{263}$
  - ب  $\frac{263}{262}$
  - ج ٣
  - د ٦



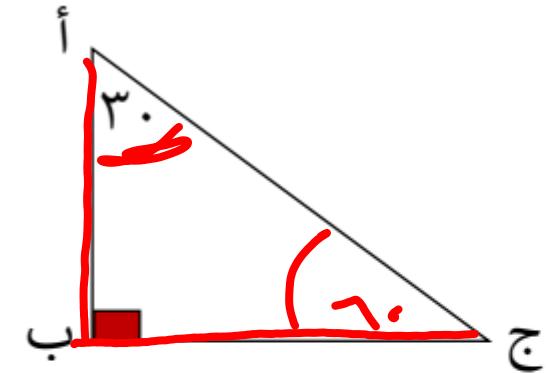


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



قارن بين ١٢



القيمة الثانية	القيمة الأولى
ب ج	أ ب

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





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



بنون

$$1 + \Sigma - \Sigma \approx -\text{بداية}$$

كم عدد زوجي بين ٤٧، ٢٣، ٤٨، ٤٣، ٢٥

~~٤٧~~ ~~٤٣~~ ~~٢٣~~ ~~٢٥~~ ~~٤٨~~

ب د ج

$$1 + \Sigma - \Sigma \approx \checkmark$$

$$22 = 1 + \Sigma$$

ج





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٤ إذا كان  $أ ج = ٣٠$  ،  $ب د = ٢٠$  ،  $أ د = ٣٠$  فما طول ب ج

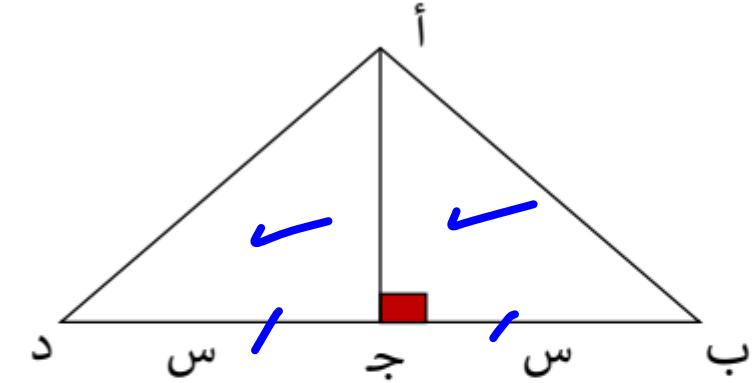




الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٥ قارن بين



القيمة الثانية	القيمة الأولى
مساحة $\triangle AGB$	مساحة $\triangle ADG$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٢

١٦ مزرعة بها حمام وماعز وعدد قوائم الماعز ٤٨ وعدد  
الحمام ضعف عدد الماعز ، كم عدد الحمام

ب ٢٤  
د ٤٨

٤٤

١٢  
ج ٣٦

خلي بالمرك  
لهم بصل حمام





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



$$52 = \frac{156}{3}$$

١٧ - ثلات اعداد زوجية متتالية مجموعها ١٥٦ أوجد مجموع العدددين الأول والأخير

أ ١.١

ج ١.٣

ب ١.٢

د ١.٤

٥٢

٥٠

$$104 = 52 + 50$$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٧ أوجد مساحة شبه المنحرف

$$10 = 3 \times \frac{10}{2}$$

- ١٠ أ  
١٥ ب  
١٢ ج  
١٨ د





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



١٩ إذا كان  $s = \underline{16}$

قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
١	$\frac{s - 4}{4}$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$\frac{1}{4} = \frac{4 - s}{s}$$

~~$$4 = \frac{4 - s}{s}$$~~

سجل الآن



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

خالي بالمرى

$$167 = s$$

$$s = 5$$

$$16 = s$$

$$s + 5 = 5$$

$$4 = s$$

$$s - 4 = 4$$



## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



قطع يصل ٢٠٪ من الباقي  
كم يقطع الباقي

٥٠ درجة  
٢٥ درجة

تقدير

قدرات وتحصيلي 100%  
مع عماد الجزييري



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

سجل الآن

٢٠ - في الاختبار أجاب طالب على ٣٠ سؤال وهي تمثل ٦٪ كم عدد الأسئلة التي يجب عليها ليحصل على ٨٠٪

ب ٣٦ سؤال

د ٤٨ سؤال

أ ٤٤ سؤال

ج ٤٢ سؤال

٦٪ سؤال

$$\frac{1}{x} \times 80 = 30$$

{.



الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢١

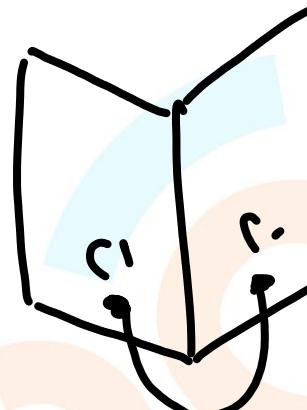
فتح أحمد كتاب اللغة العربية فوجد صفحتين مجموعهما  
٤١ فكم حاصل ضريبهم

٤١. ب  
٤٤. د

أ.. ٤  
ج ٤٢٠

$$420 = 21 \times 20$$

٤٠.



٤١





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٢ قطار يسير بسرعة ثابتة فإذا كان كل ٢٠ دقيقة يمر بمحطة

فكم محطة يمر بها خلال ساعتين

ب ٦  
د ٨

أ ٥  
ج ٧

(ب) ٦ محطة  $\leftarrow$  كل ٢٠ ساعة  
 ٣ محطة  $\leftarrow$  كل ساعه  
 ١ محطة  $\leftarrow$  كل ٢٠ دقيقة





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣

يتسابق سعد ، أحمد في مضمار دائري طوله ٤٢٠ متر  
سعد ٧م/ث وأحمد بسرعة مع ٥م/ث إذا دار أحمد دورتين  
كم يزيد سعد عن أحمد

- ب ٣٦٠ متر  
د ٢٤٠ متر  
ج ١٤٠ متر

**أ ٣٣٦ متر**

$$\begin{array}{r} \text{مسافة} \\ \text{一圈} = ٤٢٠ \text{ متر} \\ \times ٢ \\ \hline \text{مسافة} \\ \text{٢ دور} = ٨٤٠ \text{ متر} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٨٨ \times ٧ = ٤٧٢ \\ ١١٧٦ = \cancel{٤٧٢} \\ \hline ١١٧٦ \end{array}$$

(P)

$$\begin{array}{r} ٨٤٠ = ٩ \\ ١١٧٦ = \cancel{٩} \\ \hline ١١٧٦ \\ - ٨٤٠ \\ \hline ٣٣٦ \end{array}$$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإجابة المترجلة  
٦٥٢

٤٤ عائلة لديها ٣ أبناء يعيشون بعيدين عن منزل العائلة الأولى  
ي زور العائلة كل ٣ أيام والثاني ي زور العائلة كل ٥ أيام والثالث  
ي زور العائلة كل ٦ أيام ، فكم مرة يلتقاوا معاً خلال ٦٠ يوم

٢ ب ٤

١ ج

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 5 \\ \hline 615 \end{array}$$

٣.٢ = ٥٧٠ × ٣

ضلal ٦٠ يوم ملتقوا ٣ مرات





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٥٣٦٥٠٦٤٧٦٤٩، ٤١، ٣٨، ٣٥  
ب ٥٤  
د ٥١

٣  
٣

٥٣  
أ  
٥٢  
ج

(e)

تقدر





الإصدار ٣٠

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٦ الجدول التالي يوضح عدد الأطفال في ٢٠ أسرة أوجد  
الوسيط

٥	٣	٤	٢	١
٣	٥	٤	٢	١
٤	٥	٣	٢	٠
٧	١	٣	٤	٢

ب ٥  
د ٨

أ ٦  
ج ٣

$$\begin{array}{ccccccc} \cancel{7} & \cancel{9} & \cancel{0} & \cancel{9} & \cancel{4} & \cancel{2} & \cancel{1} \\ & \cancel{6} & \cancel{5} & \cancel{6} & \cancel{4} & \cancel{2} & \cancel{1} \\ \cancel{1} & \cancel{1} & \cancel{2} & \cancel{2} & \cancel{1} & \cancel{1} & \cancel{1} \\ \hline & & 2 & 2 & 2 & 2 & 2 \end{array}$$

٢ =  $\frac{2+2}{2}$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٣، ٨، ٥، ٣، ٢، ١، ...  
ب ١٣  
د ١٥

- ٢٧  
أ ١٢  
ج ١٤

دافتني

تقدر





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



$$\frac{5}{9} = 9 + \frac{5}{9}$$

مُنْسَى

$$\frac{5}{9} = 5$$

٥

٩ = ٩ +  $\frac{s}{9}$  أوجد س

ب ١  
د ٩

٢٨  
أ صفر  
ج ٣





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١/ المنزل  $\rightarrow$  ٥ جالون

المنزل  $\rightarrow$  ٥ جالون  $\times$  ٦٨

المنزل  $\rightarrow$  بـ ٣٧ جالون

البـ ٣٧ هو ٥ جالون

٢٩ استخدم محمد ٥ جالون من الدهان لدهان  $\frac{1}{7}$  المنزل

قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
المتبقي من الجالونات لدهان باقى المنزل	٢٠

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

٩

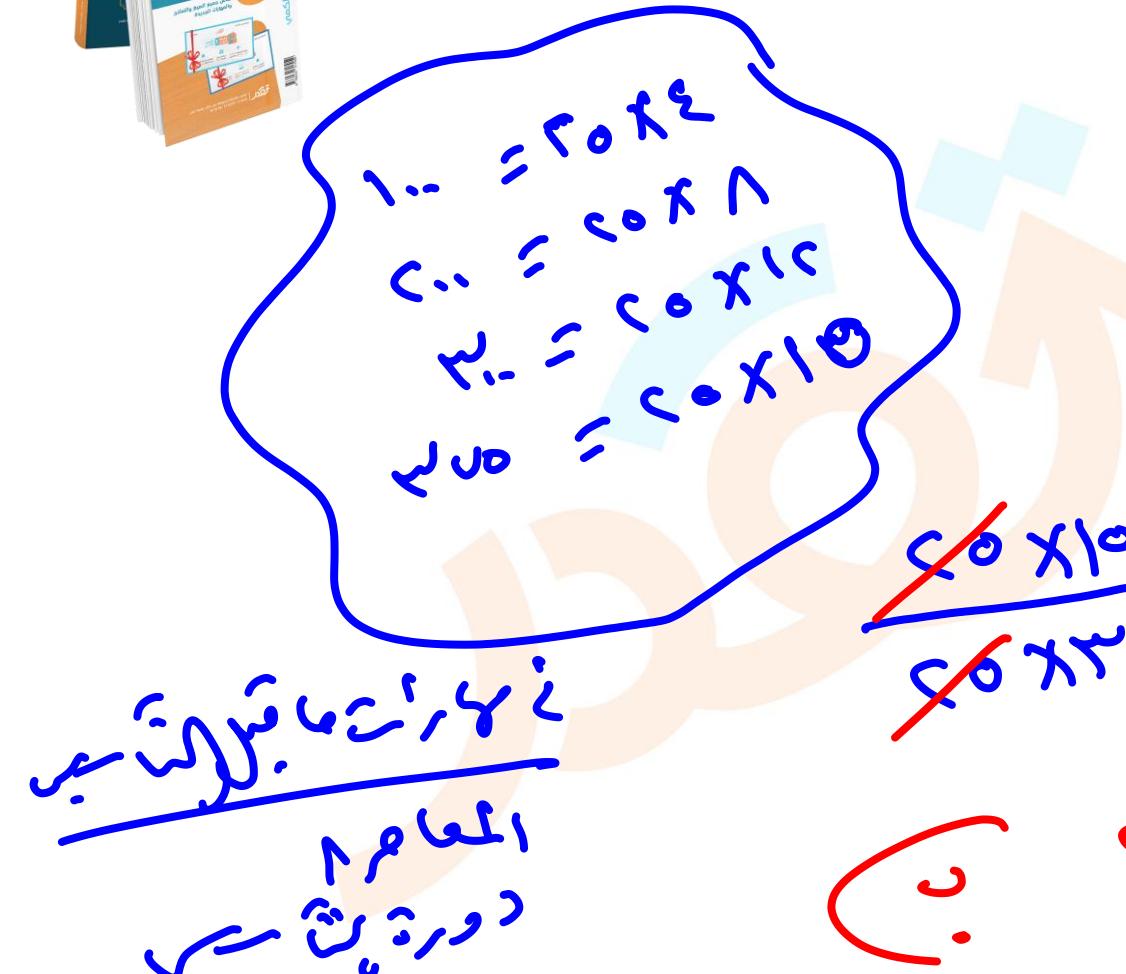
٥ جالون





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



٢٠  
إذا كان النادي يتطلب لدخوله قسط كل شهر ٧٥ ريال  
فكم شهر يمكن لأحمد الاشتراك إذا كان معه ٣٧٥

ب ٥  
ج ٦  
د ٧

$$\text{عدد الأشهر} = \frac{٣٧٥}{٧٥}$$

$$= ٥$$

ب.





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢١

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$4 - \frac{1}{3}$	$75$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$4 - \frac{1}{3}$$

$$4 - \frac{3}{2} = 1,0$$

(P)





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



٣٢ كتاب به ٢٢ صفحة وكل صفحة بها ٦٨ كلمة كم كلمة في

- ب ١٥٧٠  
د ١٥٧٦

أ ١٤٩٦  
ج ١٤٨٨

الكتاب

١٤٩٦  
١٤٩٧  
١٤٩٨

e





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



$$\begin{array}{r} \text{أكتب} \\ - \text{بـ} \\ \hline \end{array}$$

$$1000 = 800$$

$$1000 \neq 800 \text{ يعني } 800$$

إذا كان  $5 \text{ سـ}^3 = 7 \text{ سـ}^3$  أوجد س

**ب** ٣  
د ٥

ج صفر

$$\begin{array}{r} \text{أكتب} \\ - \text{بـ} \\ \hline \end{array}$$

$$300 = 200$$

**ب**





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



$$C = \frac{C}{C} = \frac{1 \times 1}{C}$$

أوجد تقريباً  $\frac{3,87 \times 1,004}{2,011}$

**ب** ٢

أ  
ج  
٣



الإصدار ٣٠



## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١- خيّر طالب فم ٤ طلاب

نوا فنهم

$\frac{3 \times 4}{1 \times 2} = 6$

index

ج

ب

٦ =

٧ =

٨ =

٩ =

٢٥  
إذا كان هناك ٤ طلاب متميزين وأراد المعلم أن يختار  
منهم طالبين فبكم طريقة يمكن أن يختار

أ ٥  
ج ٨

ب ٦

د ٩

الجواب

في المعاصر ٨ دورة في كل حلقة





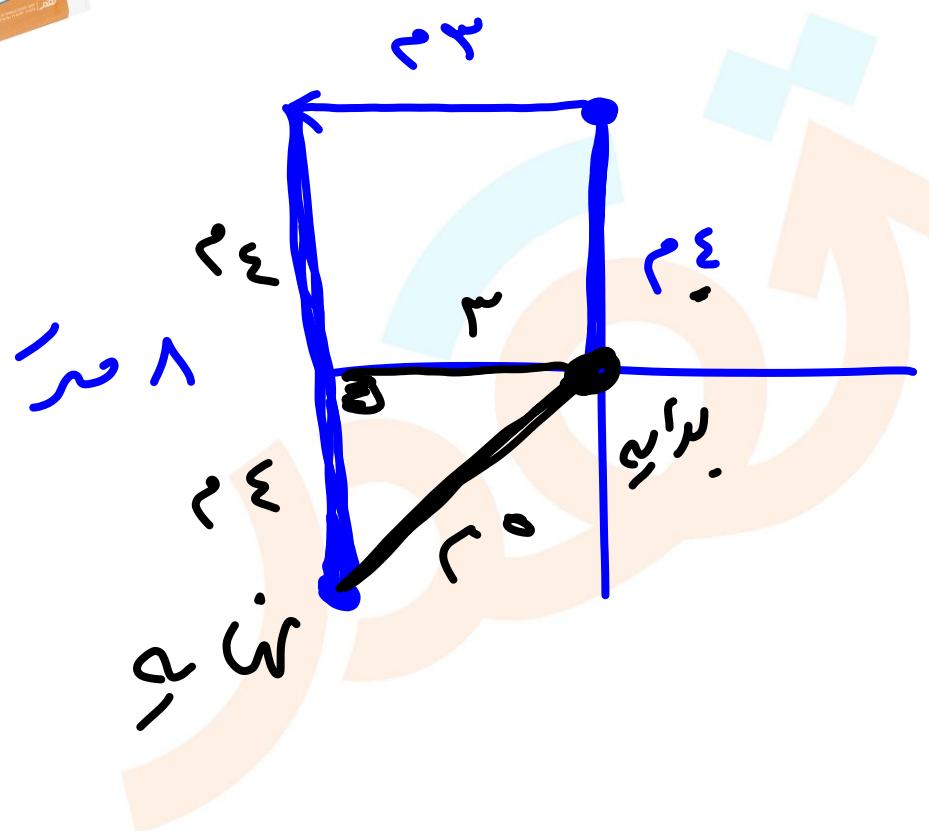
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



٣٦ إذا مشي محمد ٤ م نحو الشمال ثم ٣ متر نحو الغرب ثم ٨ متر نحو الجنوب ما أقصر مسافة من نقطة البداية للنهاية

أ ٦ م  
ب ٥ م  
ج ٤ م



ب ٥ م  
د ٣ م





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٣٧

القيمة الأولى	القيمة الثانية
١٢٥ دقيقة	٦٠ ساعتين = ١٢٠ دَقَّعَم

بـ القيمة الثانية أكبر

دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

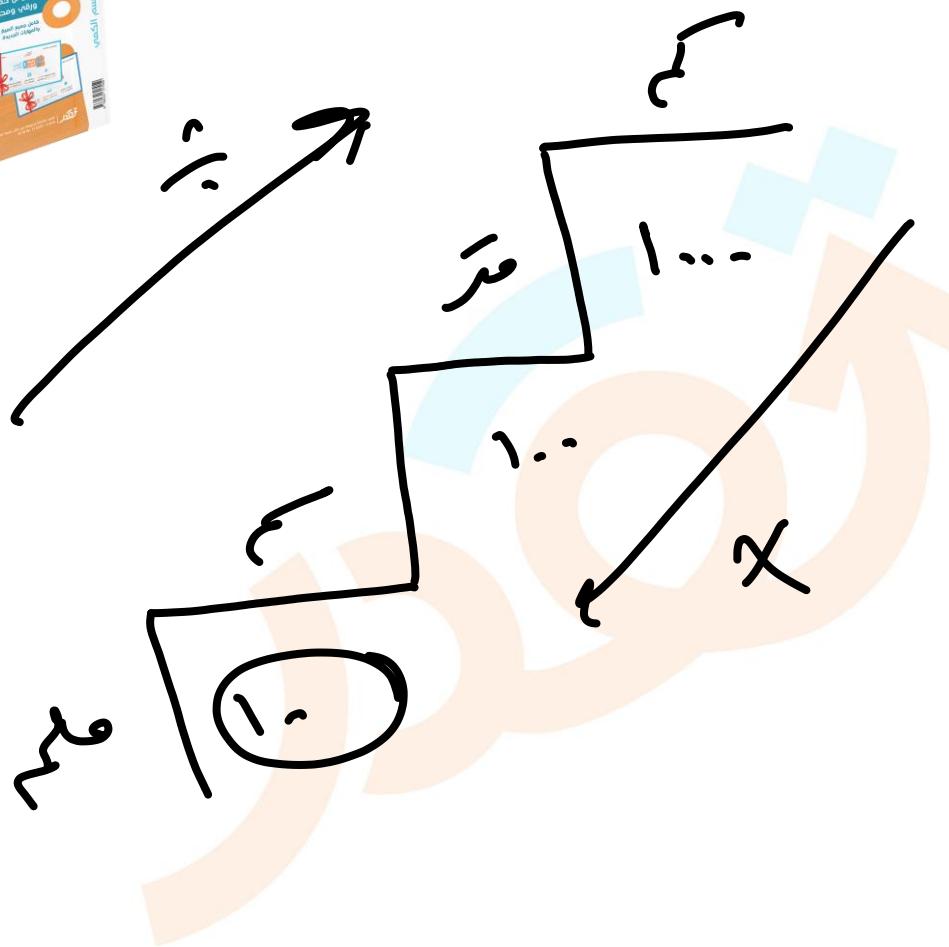
٢٩





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤٢٠ ملم	٤٠ سم

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

٤٢٠ ملم

٤٠ سم

٤٠ سم





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

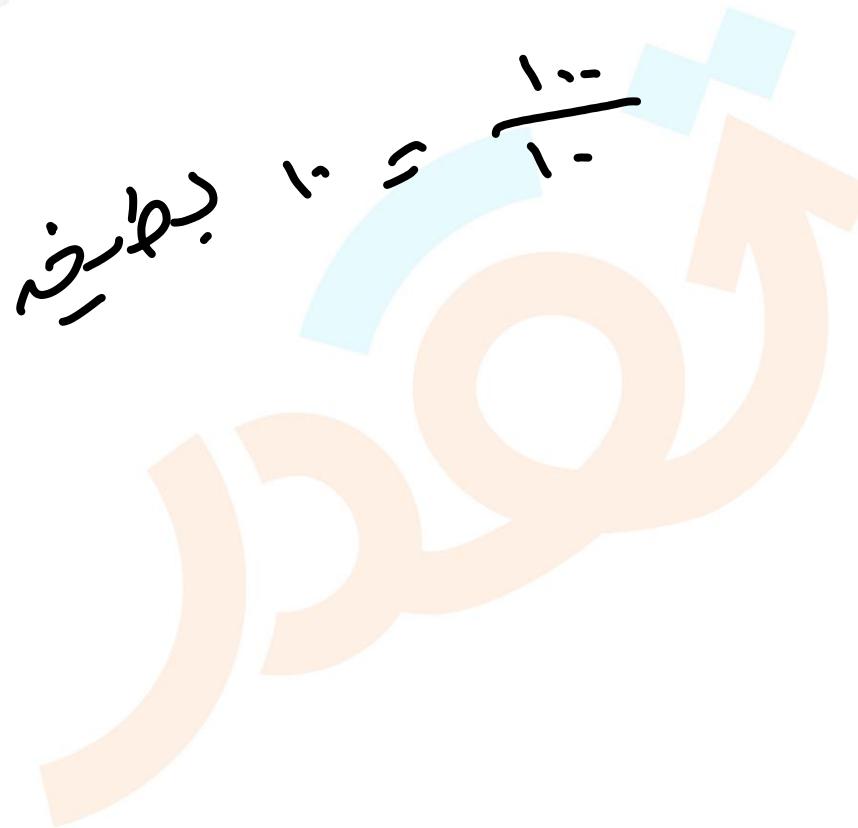
الإصدار ٣٠



٢٩  
أحمد لديه ١٠٠ ريال ويريد أن يشتري بطيخ إذا كان سعر الواحدة ١ ريال فكم عدد البطيخ الذي يمكنه شراؤه

ب ١٠  
د ١

أ ١٠٠  
ج ٥





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



٤. كم نسبة الأعداد الأولية من ١ إلى ١٠.
- أ. ٥٠%
  - ب. ٦٠%
  - ج. ٤٠%
  - د. ٧٥%

$$\underline{\underline{؟}} = 100 \times \frac{4}{10}$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



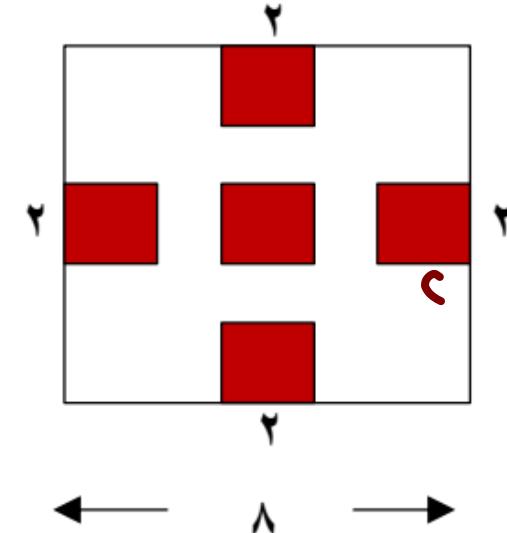
$$\textcircled{c} \quad 8 \times 8 = 64$$

$$\textcircled{d} \quad 8 \times 4 = 32$$

$$\textcircled{e} \quad 4 \times 4 = 16$$

$$\textcircled{f} \quad 8 \times 2 = 16$$

$$\textcircled{g} \quad 2 \times 2 = 4$$



أوجد مساحة الجزء الغير مظلل

- ١) **٤٤**  
ب ٣٤  
ج ٢٤  
د ٦٤

$$\textcircled{e} \quad 44 = 64 - ?$$



# الإصدار ٣٠



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

حل ح

$$19 = \cancel{(9+1)}(9+1) = 9-1$$

$$15 = \cancel{(7+8)}(7+8) = 7-8$$

$$11 = \cancel{(5+6)}(5+6) = 5-6$$

$$7 = \cancel{(2+4)}(2+4) = 2-4$$

$$5 = \cancel{(1+4)}(1+4) = 1-4$$

$$= 1+7+\cancel{11}+10+\cancel{19}$$

$$0 = 10+20+10$$

ج

أوجد ناتج ٤٢

$$21 - 22 + 23 - 24 + 25 - 26 + 27 - 28 + 29 - 21.$$

00  
ب  
د

$$= 22 = \cancel{2+2} + \cancel{2+2} + \cancel{2+2} + 10$$

$$= 21 + 2 + \cancel{2+2+2+2} + 9$$

$$= 170 + \cancel{19} + \cancel{20} + \cancel{29} + \cancel{11}$$

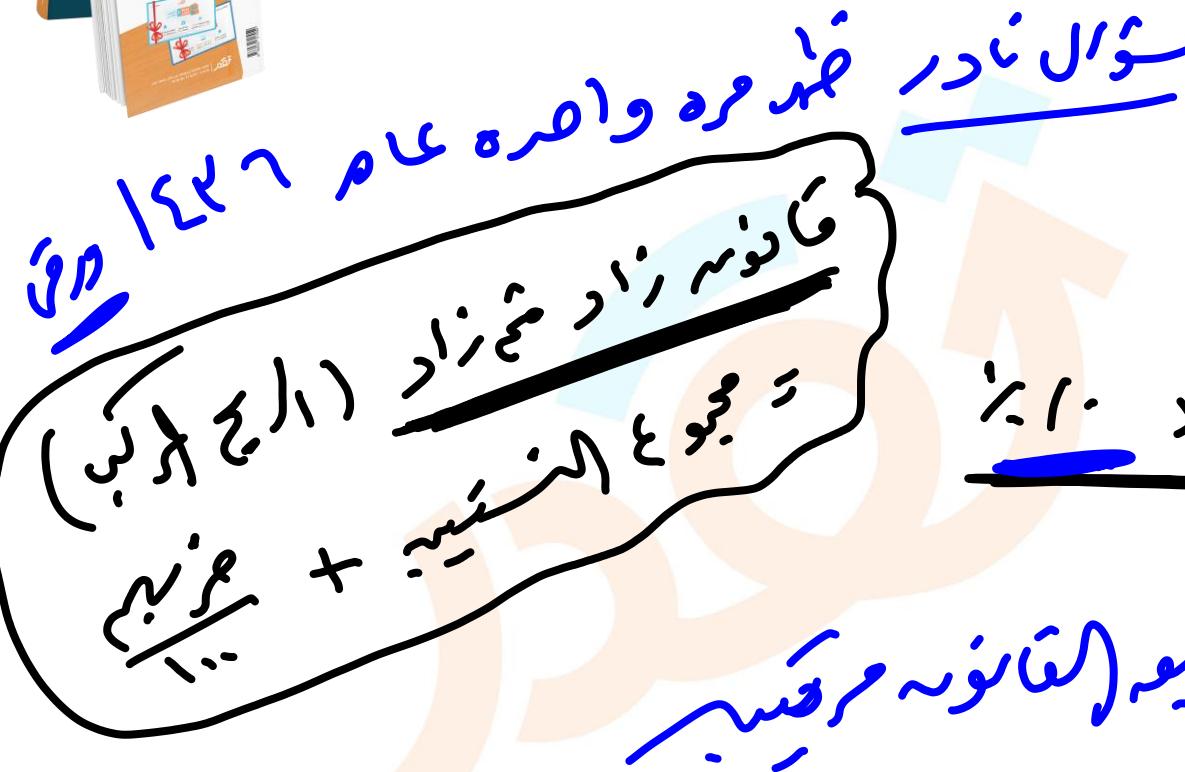
$$0 = 170 - 22.$$





الإصدار ٣٠

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٣ سلعة تزداد ١٠% كل سنة فبعد ٣ سنوات كم نسبة

الزيادة في السعر عن سعرها الأصلي

أ ج ٣٣,١%

ب ٣٢%

د ٣٥%

زيادة ١٠% في كل سنة فبعد ٣ سنوات كم نسبة الزيادة في السعر عن سعرها الأصلي

$$(1+10\%)^3 = 1 + \frac{10}{100} \times 3 = 1 + 3 = 4$$

$$\text{زيادة } 10\% \text{ في كل سنة فبعد ٣ سنوات كم نسبة الزيادة في السعر عن سعرها الأصلي}$$

$$1 + \frac{10}{100} \times 3 = 1 + 3 = 4$$

$$1 + \frac{10}{100} \times 3 = 1 + 3 = 4$$

$$= 1 + 3 = 4$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



٤٤) عند قسمة س على ١٠ يكون الباقي ٩ فإنه عند قسمة س على ٥ يكون الباقي

١١  
٣ ج

٢ ب  
٤ د

مكتبة مصر

$$\frac{19 \times 19}{0} = 361$$

$$\frac{19}{171} \quad \frac{19}{361}$$





الإصدار . ٣

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٥ هند تحتاج شراء نفس العدد من الأقلام والدفاتر وكان حزمة الدفاتر فيها ٨ دفتر و حزمة الأقلام فيها ١٢ قلم فما أقل من عدد من حزم الدفاتر يمكن أن تشتري

۴۵

٢٦

Handwritten mathematical notes in Arabic and English:

- Arabic text: مضافات (Additives)
- Arabic text:  $\sum 6 \times 1 = 6$
- Arabic text:  $\sum 6 \times 1 = 6$
- Arabic text:  $\sum 2 \times 1 = 2$
- Arabic text:  $\sum 1 \times 1 = 1$
- Red text:  $\sum x \times c = cx$
- Red text:  $\sum x \times c = cx$
- Red text:  $\sum = 5 \times c + 2 \times c =$

# نئی ملکہ میں ہر علاج کو درست فارمیٹ =

e

$$\Delta \text{obj } R = \frac{r^2}{\lambda}$$



بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار .٣

إذا كان  $3^x = 25$  أوجد  $x$  ٤٦

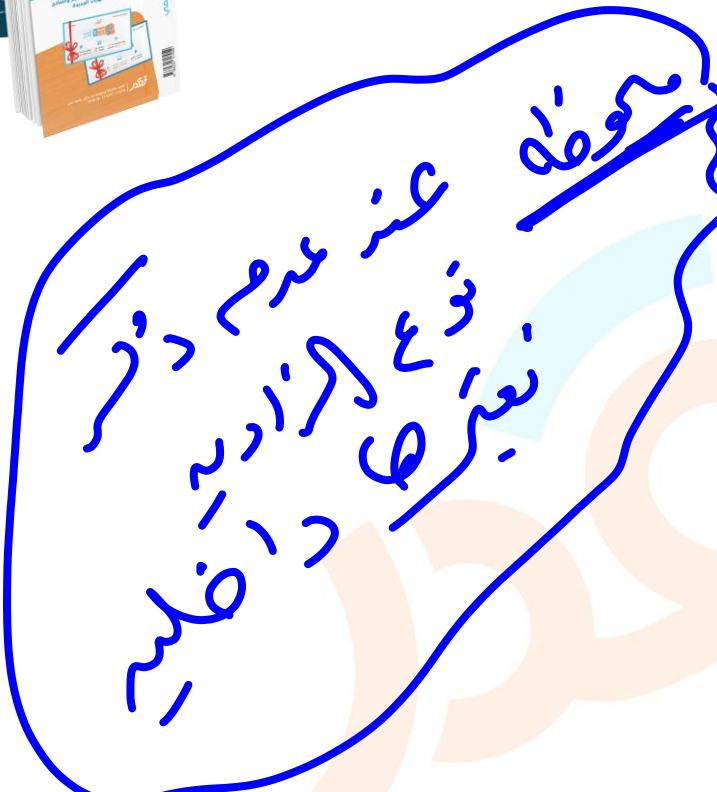
**أ.** ٥  
**ب.** ١  
**ج.** ٢  
**د.** ١

$$\text{سیفی} \quad \text{CO} = \text{Q}$$
$$\text{سیفی} \quad \text{O} = \text{R}$$

$$\cancel{e^0} = \cancel{\mu} \quad \leftarrow \quad x_0 = \cancel{x^2}$$



الإصدار ٣٠



## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٧ قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
زاوية السداسي المنتظم $120^\circ$	$120^\circ$

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





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠



احسب مساحة الجزء المظلل

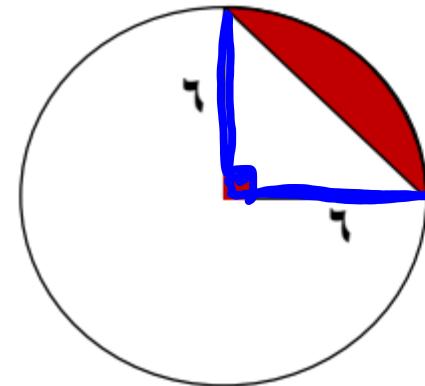
٤٨

$18 - \pi r^2$

$18 + \pi r^2$

$\pi r^2 - 18$

$18 - 3\pi r^2$



مساحة المظلل =  $\frac{1}{3} \times \pi \times 6^2 - 18$

مساحة المظلل =  $\pi \times 6^2 - 18$

مساحة المظلل =  $36\pi - 18$

مساحة المظلل =  $36\pi - 56.52$





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠





بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٠

