

بنك اسئلة المحوسب  
الجديدة

اصدارات  
عماد الجزيري



رقم  
الإصدارات

٣٢



تويتر عماد الجزيري



قناة التجارب



جريدة مايسترو



قناة المعاصر



الإصدار

## مراجعة اهم القوانين والمهارات

خنفیہ تھلائے کوئاںہ فی ٢٦ ہے و آخرنے تھلائے اکھاںہ فی ٣٦ ہے  
و خنفیہ تعریغ الحوہر فی ٧ ہے ازا سختے اکھیتے سعی  
ماہ صہراۃ لزمنیہ ملکہ کوئاںہ بالبرق نعم

$$\frac{2}{7} = \frac{1}{?} - \frac{1 \times 2}{2 \times 2} + \frac{1 \times 2}{2 \times 3} = \frac{1}{3}$$

$$زمن = \frac{2}{7} \times 90 = 24 \text{ دفعہ}$$





بنك أسئلة المحوسب الجديد

~~RC - Inf~~

Diagram illustrating the relationship between degrees and radians:

- A blue circle with a radius labeled  $R$  and a central angle labeled  $\theta$ .
- A red arrow points from the center to the circumference.
- The text  $10 = 180$  is written above the circle.
- The text  $180 = \pi$  is written below the circle.
- Below the circle, there is a large orange shape resembling a figure-eight or two interlocking rings.

۱۴ ب. د.

تقريباً

$$\overline{2137} \quad \text{ماقيمة} \quad 1$$

**١٤,٧**

ج ١٤,٩



## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٢ شهر



كم دقيقه ليعرف باقي السباق

له ٥ دققيقة

له ٣ دققيقة

٦٠٪ → ٥ دققيقة

٧٥٪ → ٣ دققيقة

$\frac{٥}{٦٠} \times ٦٠ = ٥$  دققيقة



٢٥٪ من زمن السباق في ٥ دقائق ففي كم دقيقة  
يقطع باقي السباق

٢٠٪

٢٥٪

٦٠٪ → ٥ دققيقة

$\frac{٥}{٦٠} \times ٦٠ = ٥$  دققيقة

باقي السباق = ١٥ دققيقة

ب) ١٥

د) ١٠

ج) ٢٥



٣٢١

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{3}{2} = \frac{1}{\frac{2}{3}} = \frac{3}{2}$$

٣ إذا كان  $20\% \text{ من } A = 30\% \text{ من } B$  فارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{A}{B} = \frac{3}{2}$	$\frac{B}{A} = \frac{2}{3}$

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

ب





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٢ - ١٤٦١

$$\frac{\sum + \sum}{\sum}$$

فون

إذا كان  $s \neq c$ ,  $s + \frac{c}{s} = c + \frac{s}{c}$  يوجد س

$$\frac{\sum + \sum}{\sum}$$

$$\frac{\sum}{\sum} + \frac{\sum}{\sum} = \varphi \sum + \varphi \sum$$

$$\varphi \sum - \sum = \frac{\sum}{\sum} - \frac{\sum}{\sum}$$

$$(\varphi - 1)\sum = (\varphi - 1)\sum$$

أ ج ٣





٢٢ - ٤١

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$147 = 7 \times 21$$

٦ أ + ب = ٢٨ ، أ - ب = ١٤ أوجداً × ب

- ب ٥٦  
د ٤٢  
ج ١٣١

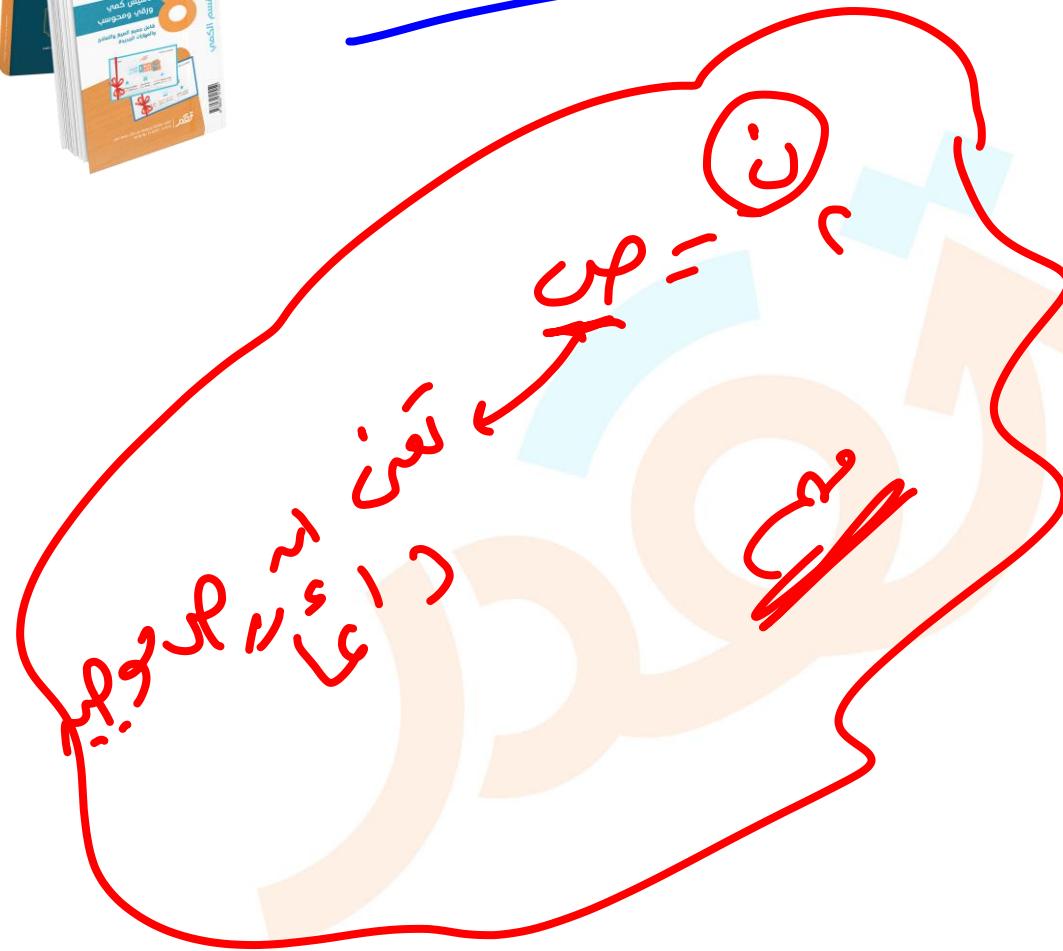
٦ أ  
١٤٧

$$14 \\ - 7 \\ \hline 7$$
$$14 \\ + 7 \\ \hline 21$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣١



إذا كان  $2^n = ص$  قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$4^ص$	$2^{n+3}$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

جـ القيمتان متساويتان

$2^n < 3^ص$

$8^ص < 2^n$

$2^n > 8^ص$

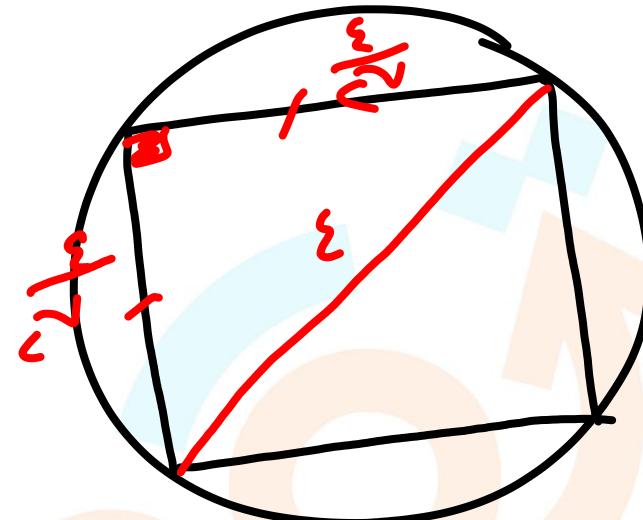
$4^ص$

$M$



٢٠١٤ - ١

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤

٧ مربع مرسوم داخل دائرة فإذا كان محيطها ٤ ط أوجد طول ضلع المربع

ب ٢٧٤  
د ٤

أ ٢٧٢  
ج ٢٧٣

القُطْر = {

$$\text{طول ضلع} = \frac{\text{قطر}}{٤}$$

$$\text{قطر} = \frac{\text{محيط}}{\pi}$$



بنك أسئلة المحوسب الجديد

~~RC - 1MP1~~



قارن بين 

القيمة الأولى

---

اسم  أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

A cartoon illustration of a brain with a large orange arrow pointing upwards and to the right, symbolizing growth or progress.



٣٩ - احمد

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$0 + \sqrt{5}$$

2 +   
 0 +   
 10 +   
 11 +   
 sqrt(5)

$$(2 + \sqrt{5})(0 + \sqrt{5})$$

$$\begin{aligned} & 10 + \sqrt{5} + \sqrt{2} + \sqrt{2} \\ & 10 + \sqrt{11} + \sqrt{2} \end{aligned}$$

٩ مستطيل مساحته  $2s^2 + 11s + 15$  إذا كان العرض

مس + ٣ أوجد طوله

- ب  $s + 5$   
د  $3s + 2$   
ج  $5s + 2$

أ  $2s + 5$

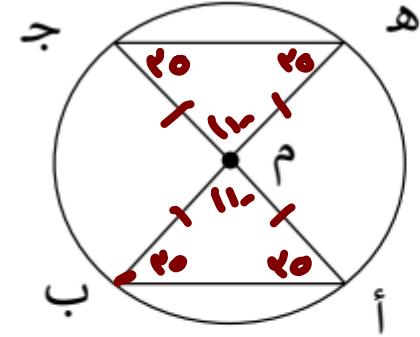




٣٢١ - امتحان

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١٠ في الدائرة  $M$   
إذا كان  $Q(MHJ) = 110$   
قارن بين



القيمة الأولى	القيمة الثانية
$Q(AHM)$	$25$

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

؟



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٢ - شهر



$$أوجد k = 22 \quad 7k + 4k = 22$$

أ      2      3  
ج      ب      د

$$11k = 22 \\ k = 2$$

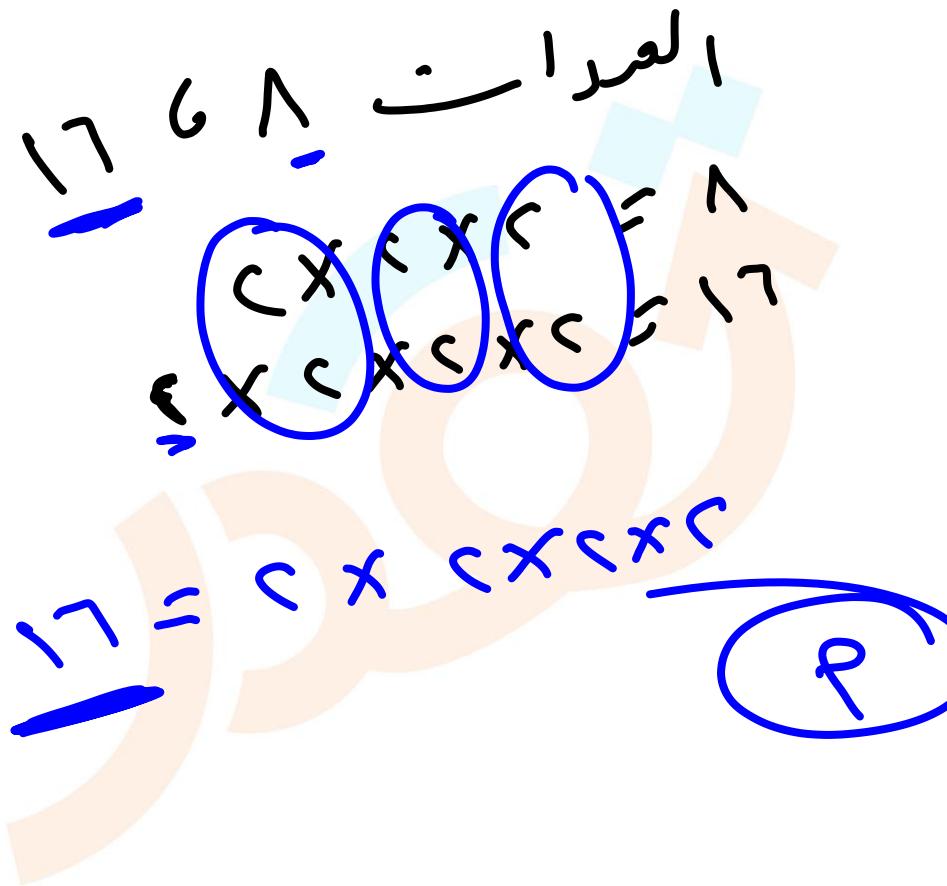
(@)





٣٢١/١

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٢ عدد المضاعف المشترك الأصغر لهم ١٦ إذا كان العدد الصغير ٨ وجد العدد الكبير

أ  $\frac{16}{4}$   
ب ٦  
ج ٤  
د ١٠

x





٢٢١ مهارات

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

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



إذا كان  $3s - 4 = 4$ ,  $\frac{s}{c} = 4$  قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$c = \frac{1}{s}$	$s = c$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

P



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٠٢١/٢/٣



١٤ سلعة سعرها ٢٠٠ ريال وتبايع بزيادة ٣٠٪ من سعر التكلفة أوجد سعر البيع

**ب ٢٦٠**  
**د ٣٢٠**

أ ٢٣٠  
ج ٢٩٠

$$\begin{aligned} \text{النسبة} &= 30\% \\ \text{رسالة} &= 200 \times \frac{30}{100} \\ &= 60 \\ \text{السعر البيع} &= 200 + 60 \\ &= 260 \end{aligned}$$





بنك أسئلة المحوسب الجديد

*rc, ha'*

١٥ أوجد متوسط أول ٣ أيام

١,٥	اليوم الأول
٢,٦	اليوم الثاني
١,٧-	اليوم الثالث
٢,١-	اليوم الرابع

۲،۴ ب  
۲،۴- د

٦١

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٠٢٣

الصيغة الأقرنية

١٥٦٩٨ = ١٠٥ درهم كم

١٧ اذا كان  $\sqrt{s} = 10,5$  اوجد s

- ب  $10,5^2$
- د  $120,0$
- ج  $100$

أ  $110,25$

$$s = \sqrt{105}$$

$$s = \sqrt{110,25}$$

$$s = \sqrt{105,25}$$

$$s = \sqrt{110,25}$$



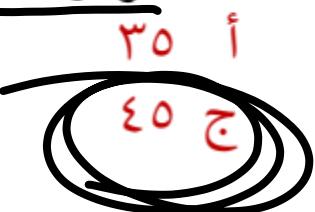
# بنك أسئلة المحوسب الجديد



$$\frac{1}{2} \times \frac{10}{9} = ?$$

١٧ بطولة تنس فيها ١٠ فرق كل فريق يلعب مع الفريق الثاني  
مرة واحدة كم عدد المباريات في البطولة

- أ ٣٥  
ب ٤٠  
ج ٤٥  
د ٥٠

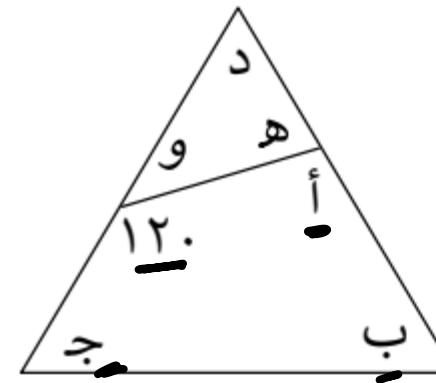


# بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٨٠ = ج + ه + د  
٣٤٠ = ج + ب + ه  
ج = ٣٤٠ - ١٨٠  
ج = ١٦٠

أوجد متوسط  
أ، ب، ج، د، ه، و  
ج = ٨٠



ب  
٧٢  
د  
٦٠

٢

$$180 = \angle G + \angle H + \angle D$$

$$340 = \angle G + \angle B + \angle H$$

$$\underline{\angle G} = 340 - 180 =$$

$$\underline{\angle G} = \frac{160}{2} =$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٦١٨٦١٥ ٦٩٦٠٣

٢٢٤٦٠٠١٦٦ ١٢٦٨٤

مجموع رصاعنا يتساوى بـ ٢٠٢٠

١٩ إذا كان . < ن < ل قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
مجموع أول ١٠٠ مضاعف صحيح للعدد	مجموع أول ١٠٠ مضاعف صحيح للعدد

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان



٣٨  
اَهْدِر



## بنك أسئلة المحوسب الجديد

صيغه اخْرى للسؤال  
اذا كا دن دل ما ربه بيه

القيمة الثانية	القيمة الأولى
----------------	---------------

مجموع اول ١٠٠ مضاعف مجموع اول ١٠٠ مضاعف  
صحيح للعدد ن صحيح للعدد ل

اَكِل

حبيه اه ن اقل سه ل  
ن ايه مجموع ١٠٠ مضاعف ل ن صور اس

سه مجموع ١٠٠ مضاعف د ل

اَكِل هُو ن



٢٠ . دن < دل < ١٠ قارن بين

القيمة الأولى	عدد المضاعفات الصحيحة لـ دل	القيمة الثانية
---------------	-----------------------------	----------------

بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

عدد مضاعفات ن لازم طبع حصرها  
عدد مضاعفات ل لازم طبع حصرها  
و ينزل تكون اربعين د



ابن سار

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



خط طوله  $300$  متر ونريد وضع أعمدة عليها بحيث طول العمود  $1$  م وبين كل عمود والأخر  $\frac{1}{3}$  م كم عمود ممكن أن نضع على الخط

أ  $100$  ب  $150$  ج  $200$  د  $50$

$$\text{عدد الأعمدة} = \frac{300}{\frac{1}{3} + 1} = \frac{300}{\frac{4}{3}} = 225$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٢٠١

٢٢ خلطنا محلول مقداره ٤ ملل تركيز المادة أ فيه ٦٠٪ مع محلول مقداره ٦ ملل وتركيز المادة أ فيه ٤٠٪ كم تركيز المادة أ في محلول الناتج

ب ٤٨  
د ٥٤٪

أ ٤٢٪  
ج ٥٢٪

٦٠٪ من ٤ =  $\frac{60}{100} \times 4 = 2.4$

٦٠٪ من ٦ =  $\frac{60}{100} \times 6 = 3.6$

المادة A في الناتج هي كثيرة  
٢.٤ مل من مل ١٠٠ مل

$$\frac{2.4}{100} = \frac{2.4}{100}$$

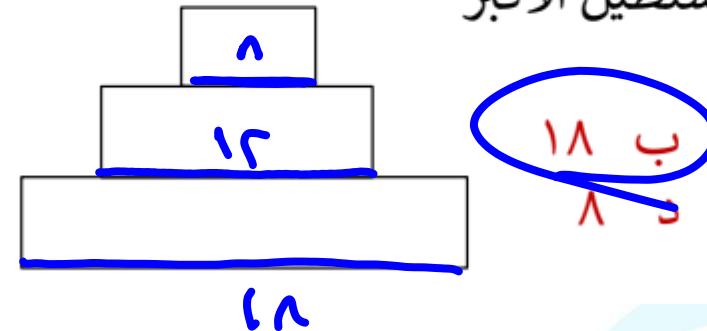




## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣

٣ مستطيلات لديهم نفس الارتفاع وطول المستطيل  
الأصغر = ٨ وكل مستطيل يقل طوله عن الذي بعده بـ  
٥٪ كم طول ضلع المستطيل الأكبر



أ ١٦  
ج ٣٢

ب.

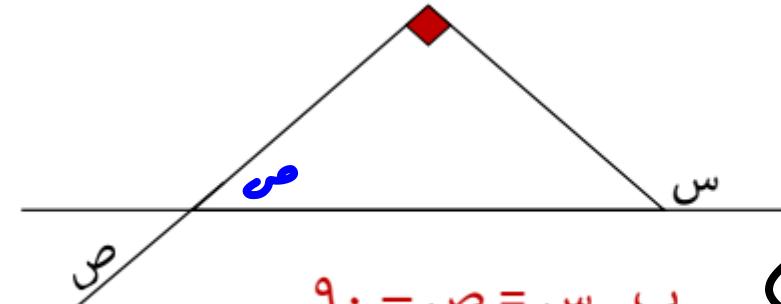




٢٤

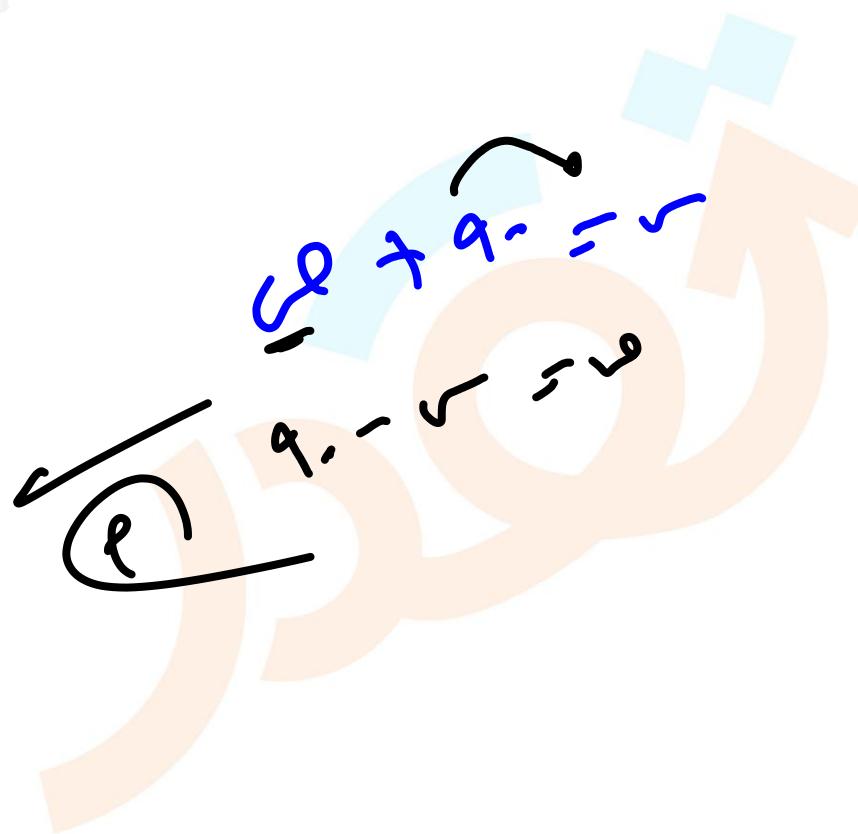
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٦ أي الآتي صحيح



- ب  $س = ص - 90$   
د  $ص + س = 90 - 2$   
ج  $ص + س = 90$

أ  $ص = س - 90$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٤



٢٥ أوجد قيمة

أ ٩  
ب ٣  
ج ٢٩

$$\frac{٢٩ + ٣٩}{٤٣}$$

ب  
د ٣  
١٠

$$\frac{٢٩ + ٢٩}{٣٩} =$$

$$\frac{٢٩}{٢٩} + \frac{٢٩}{٢٩} =$$

$$١ + ٩ =$$

ب  
١٠ =

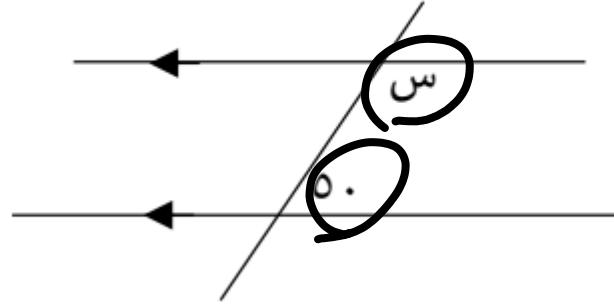




٣٢

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

- ما قيمة س + ٥٠
- أ ١٣٠
  - ب ١٨٠
  - ج ٢٣٠
  - د ٢٣٠



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥

٢٧ المثلث لا يمكن أن تكون اطوال أضلاعه هي

ب  $5,5,5,5$

د  $4,3,2$

أ  $7,7,5$

ج  $4,3,1$

?



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

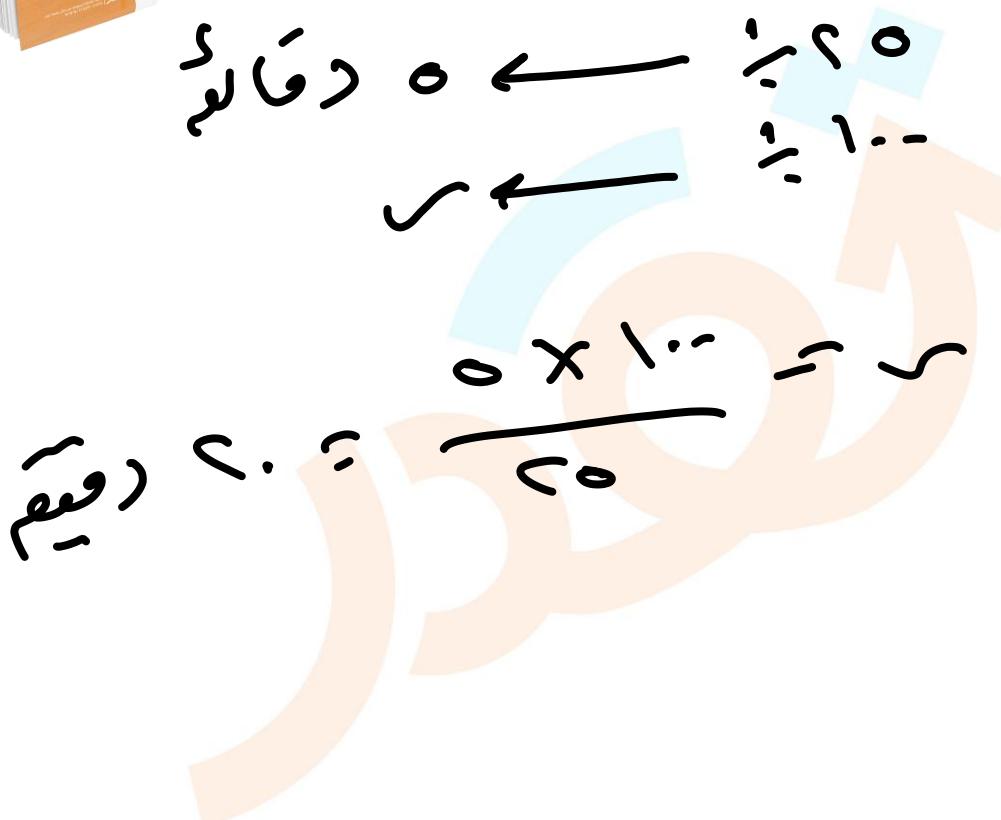


٢٨

يقطع خالد ٢٥٪ من السباق في ٥ دقائق كم يحتاج لقطع

السباق كله

- أ ٢٠ دقيقة  
ب ١٥ دقيقة  
ج ١٥ دقيقة



## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥

قارن بين ٢٩

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤٠	٨٠٪ من ٥٠

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

٤.



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٤

٣٠ سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم/س كم تستغرق من وقت لقطع مسافة ٤٨٠ كيلومتر

- أ ٣ ساعة  
ج ٢ ساعة

ب ٤ ساعة  
د ٥ ساعة

$$\text{زمن} = \frac{480}{120}$$

ب.





42

الناتج: ذكور - إناث

العنوان: الزعفران

5

$$\text{K} \approx = \checkmark$$

١٦

1

٦٠ أ ب ٨٠ ج ١٢٠ د ٤٠

١ : ٤ على الترتيب إذا أضفنا ٢ طالب للبنات فكم يجب أن نضيف للبنين حتى تصبح النسبة ١ : ٤ مرة أخرى

في روضه عدد الطلاب ٣٠٠ إناث ذكور والنسبة بينهم ١ : ٤

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٤

٣٠٠ في روضه عدد الطالب .. ٣٠٠ أناث وذكور والنسبة بينهم  
٤ على الترتيب ٤ : ١ إذا أضفنا ٢٠ طالب للبنات فكم يجب  
أن نضيف للبنين حتى تصبح ٤ : ١ مرة أخرى

٦  
٤

٣٢

٧  
٥

حلٌّ خطي

الإناث : الذكور

~~٤ : ١~~

~~٣٠٠~~

~~٣٠٠ = ٤٠٠~~

الإناث : الذكور = ٤ : ١  
٦٠٠ =  $\frac{4}{5} \times 600$

الإناث = ٤٨٠

الإناث : الذكور

~~٤ : ١~~

~~$600 = \frac{4}{3} \times 450$~~

سجل الآن

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥

مكعب مرقم من (١ - ٦) رفی ٦ مرات متالیه فعند جمع الأرقام الناتجة في كل مرة وقسمناها على ٣ أي الآتي لا يمكن أن يكون ناتج القسمة

**نتيجة آية ١٤ رقم نزل ٩٥ ونحوها**

$12 = \frac{36}{3}$

?

٢٣

- ١٠ أ  
١٢ ج
- b ١١  
d ١٣

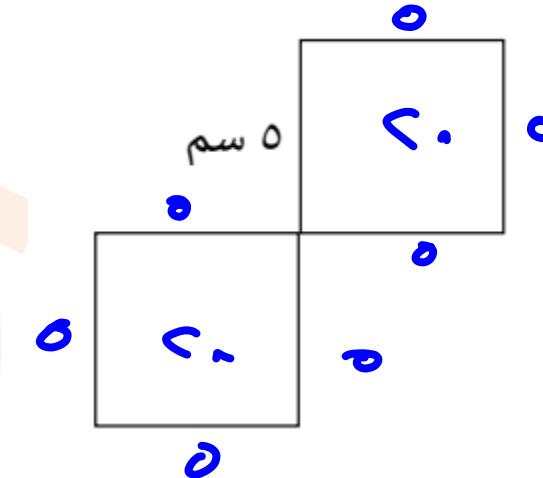
٦	٥	٤	٢	٢	٢	٢
٦	٥	٤	٢	٢	٢	٢
٦	٥	٤	٢	٢	٢	٢
٦	٥	٤	٢	٢	٢	٢
٦	٥	٤	٢	٢	٢	٢



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٤



٢٤  
إذا كانت المربعات متطابقة  
أوجد محيط الشكل

أ ٢٠  
ب ٤٠  
ج ٣٥



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٥ قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٣ سم	١٠٠ متر

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولي أكبر  
جـ القيمتان متساويتان



## بنك أسئلة المحوسب الجديد



قارن بين ٢٦

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٣ متر <sup>٣</sup>	١٠٠ × ١٠٠ × ١٠٠

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

١٠٠ × ١٠٠ × ١٠٠ =



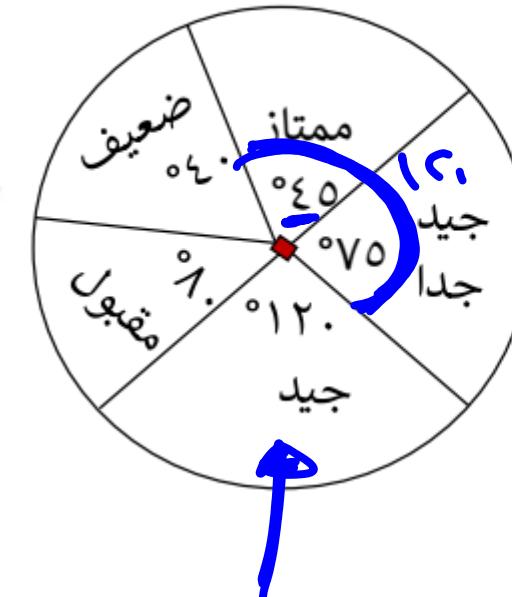
# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٤

١٠٠ ← عدد إدراكه =  $\frac{٦٠٠}{٦٠} = ٦٠$

قويم

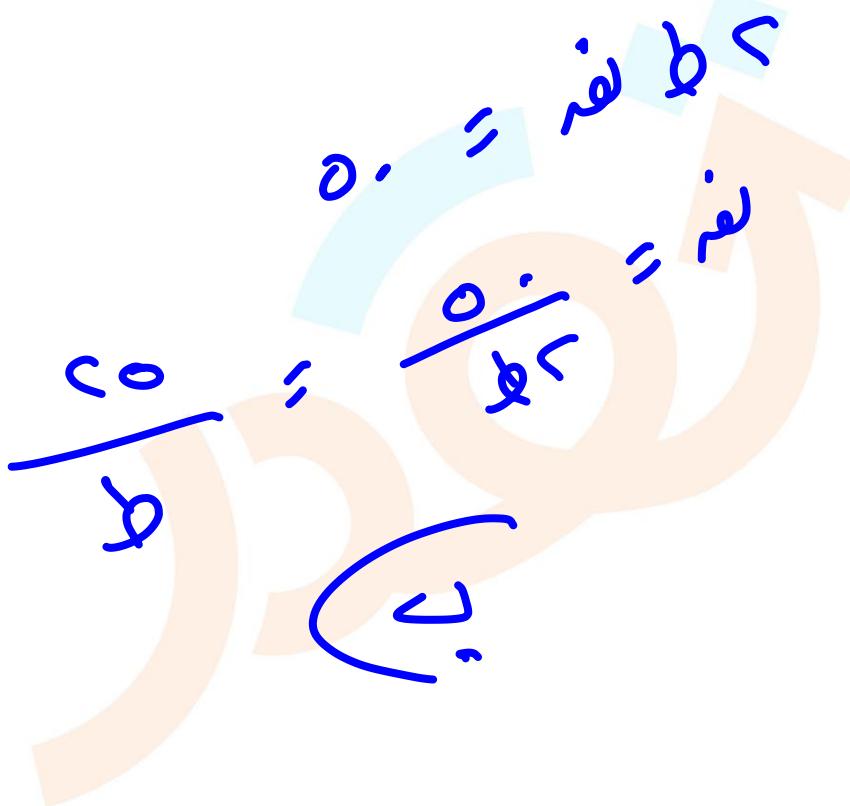


٦٠٠ أصل

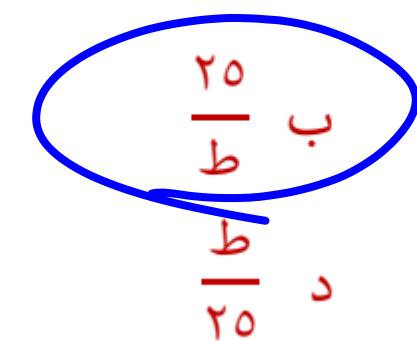
- ٣٧ إذا كان عدد الطلاب ٦٠٠ وكان أحمد ترتيبه ٢٢٢ بالترتيب من ممتاز إلى ضعيف فما هو تقييمه
- أ ممتاز
  - ب جيد جداً
  - ج جيد
  - د مقبول



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٨ حديقة دائيرية محاطه بسياح طوله ٥٠ متر احسب نصف  
قطر الدائرة



$$\text{أ} = \frac{50}{\pi}$$

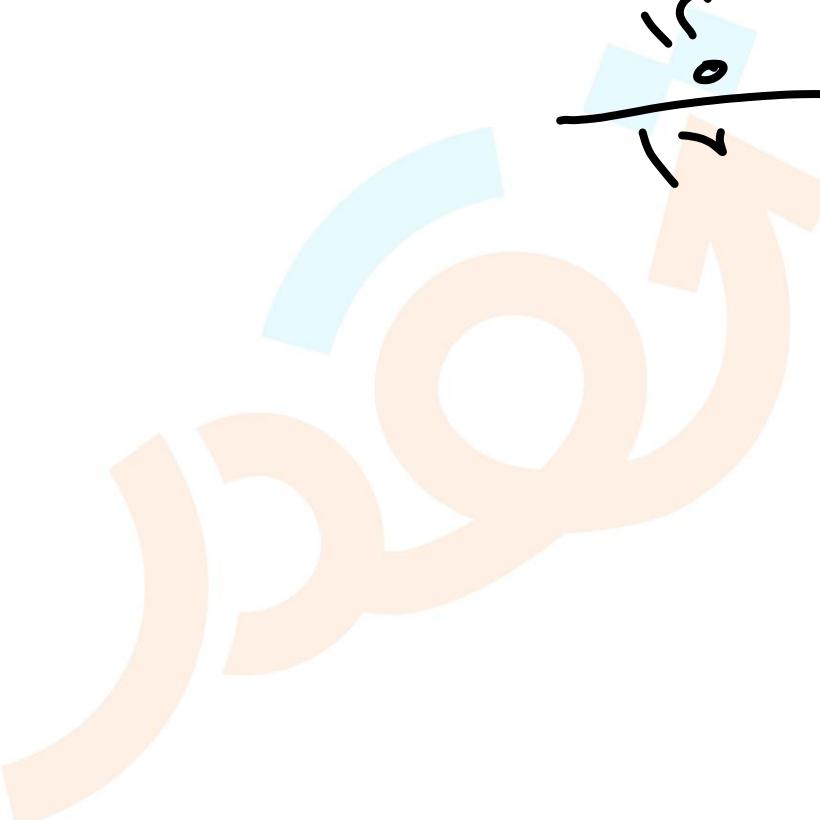
$$\text{ج} = \frac{50}{\pi}$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥



٠ ٤ ٢ ١  
.....  
١٢، ٨، ٥، ٣، ٢، .....  
ب ١٧  
د ١٩

٣٩  
أ ١٦  
ج ١٨





$$\overbrace{\frac{c+1}{c}} \approx \tilde{w}_1 \quad \overbrace{\frac{c}{c}} + 1 \quad \Rightarrow \delta 1$$

$\textcircled{P} \quad c = 1 + 1$

---

$x = 5$

$$\begin{aligned} \frac{1}{n} &= \sqrt{\omega_1} \\ \omega_{10} &= \frac{1}{n} = \\ \omega_{10} &= \end{aligned} \quad | \quad \begin{array}{l} \sqrt{\omega_1 + 1} \\ \omega_2 + 1 \\ \omega_2 + 1 \\ \omega_2 + 1 \end{array}$$

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\sqrt{\frac{s}{2}}$	$\sqrt{\frac{1+s}{2}}$

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

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥

$$c_{07} = \frac{4}{4}$$

e

٤ ٣ ٢ ٢ ١  
٣١٢٥، س ٢٧، ٤، ٤  
ب ٣٤٣  
د ١٠٢٤  
ج ٦٢٥

أكمل النمط ١، ٤، ٤، ٤  
٢٥٦  
ج ٦٢٥



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٢

$$\frac{1}{5}, \frac{3}{5}, \frac{6}{5}, \frac{9}{5}, \frac{12}{5}$$

٤٣ أكمل النمط  $\frac{1}{5}, \frac{3}{5}, \dots, \frac{7}{5}$

ب  $\frac{6}{5}$   
د  $\frac{8}{5}$

ج ٢  $\frac{9}{5}$

٤٤

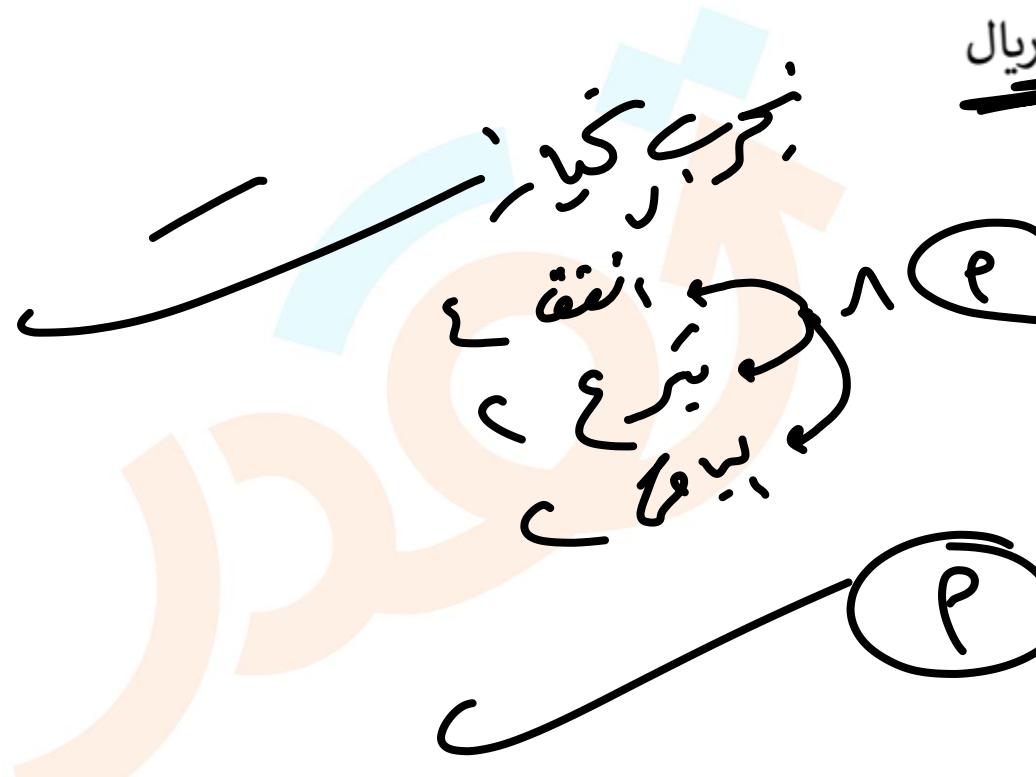
٤٥



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٢



٤

أنفق رجل  $\frac{1}{3}$  ما معه وتبعد بربع ما معه وتبقى معه ٢ ريال  
فكم كان معه

- ب ١٢  
د ٢٠

ج ٢٢



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٥

٤٤ **خمسه اعداد متوسط أول ٣ منهم هو ١٠ و متوسط آخر  
عدين هو ١٥ فما متوسطهم جميعاً**

- ب ١٥  
د ١٠

١٢  
٢٠ ج

$$\begin{array}{r} \text{مجموع ال } 3 \text{ اعداد} = 10 \times 3 \\ \text{مجموع ال } 2 \text{ اعداد} = 10 \times 2 \\ \hline \end{array}$$

المجموع  $10 + 15 = 25$  اعداد  $\leftarrow 70$

$$\text{المتوسط} = \frac{\text{المجموع}}{\text{العداد}} = \frac{25}{70}$$





٢٤

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

ك أصغر من العز

٤٥  $s^2 = 4$  ،  $s$  أصغر من الصفر قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
٢	$s$

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

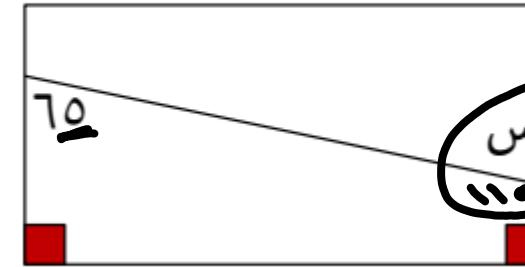


# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٢

٤٦ إذا كان الشكل المستطيل أوجد س



- أ ١٠٥  
ب ١١٥  
ج ٦٥ ٦٥  
د ١٣٥

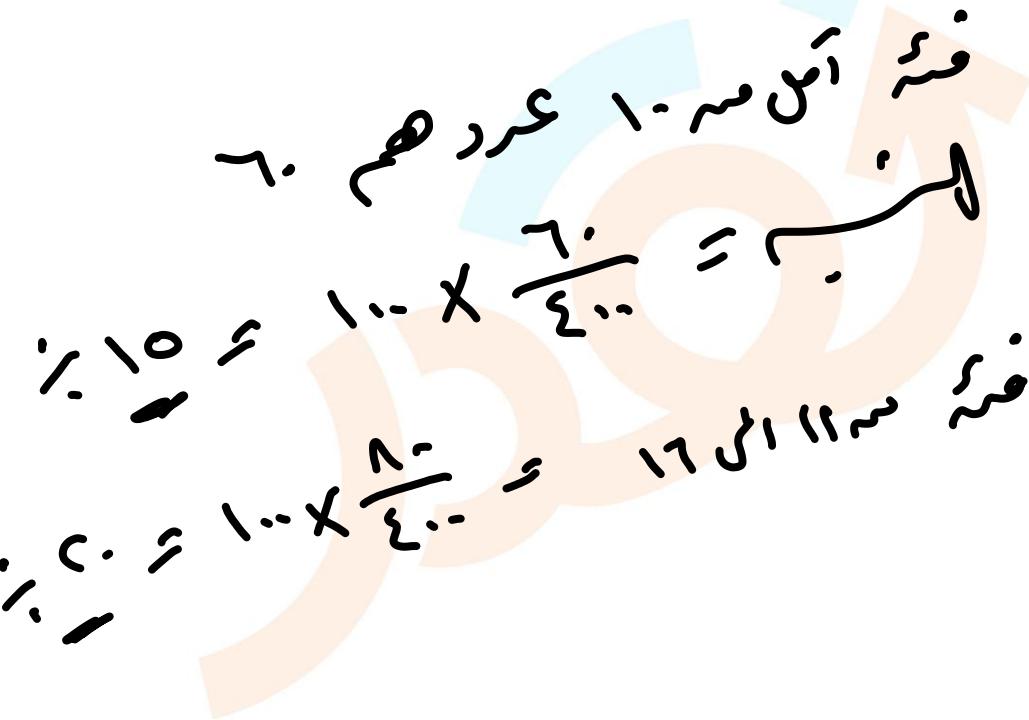
$$180 = 115 + k \\ k = 65$$



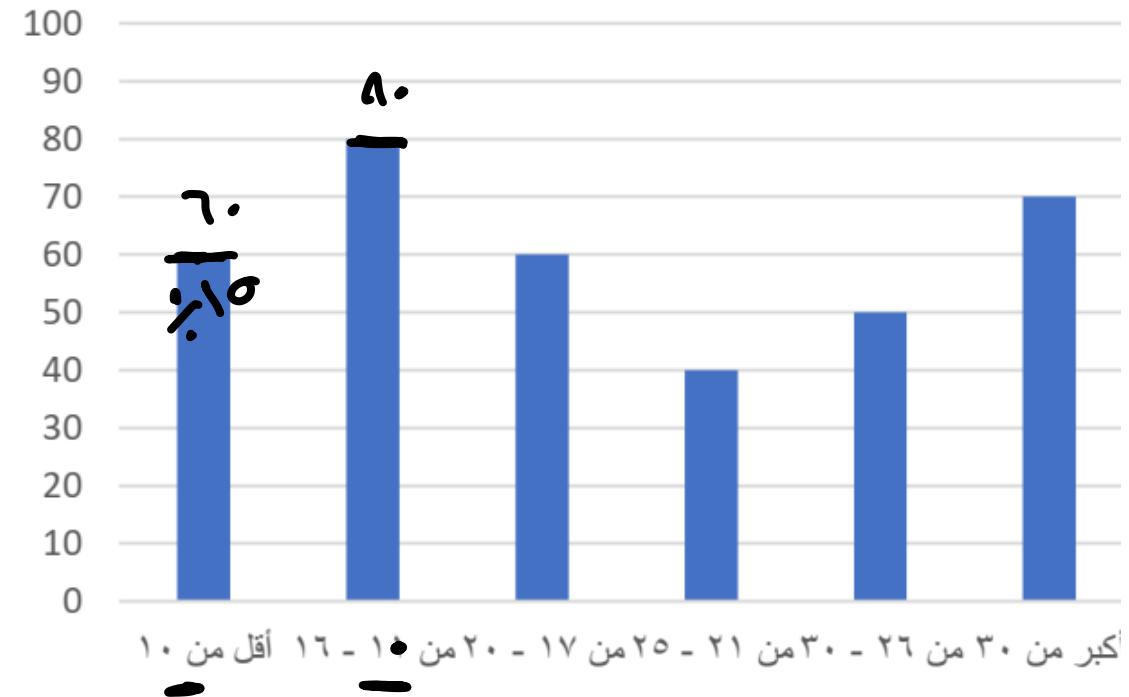
# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٦



٤٧ الرسم البياني التالي يوضح الفئات العمرية المختلفة لمجموعة من الطلاب مجموعهم ٤٠٠ طالب



ما الفئة التي تمثل ٣٤٪ مع فئه اقل من ١٠

ب فئه من ١٧ إلى ٢٠

**أ فئه من ١١ إلى ١٦**

د فئه من ٢٦ - ٣٠

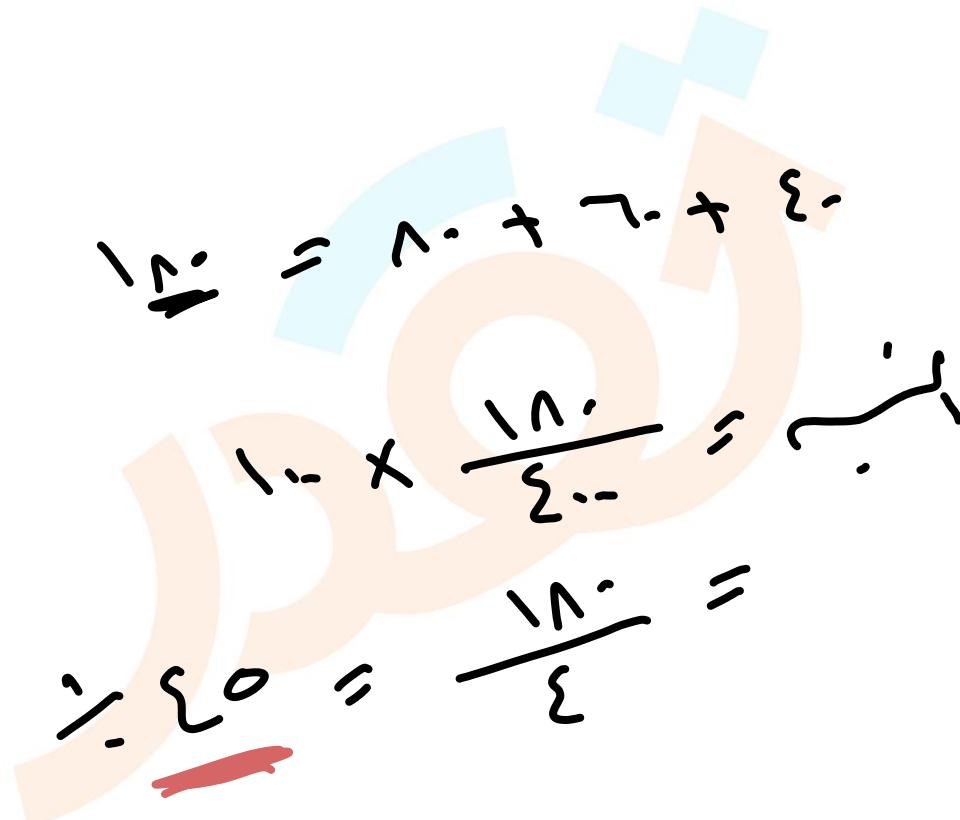
ج فئه من ٢٥ - ٢١



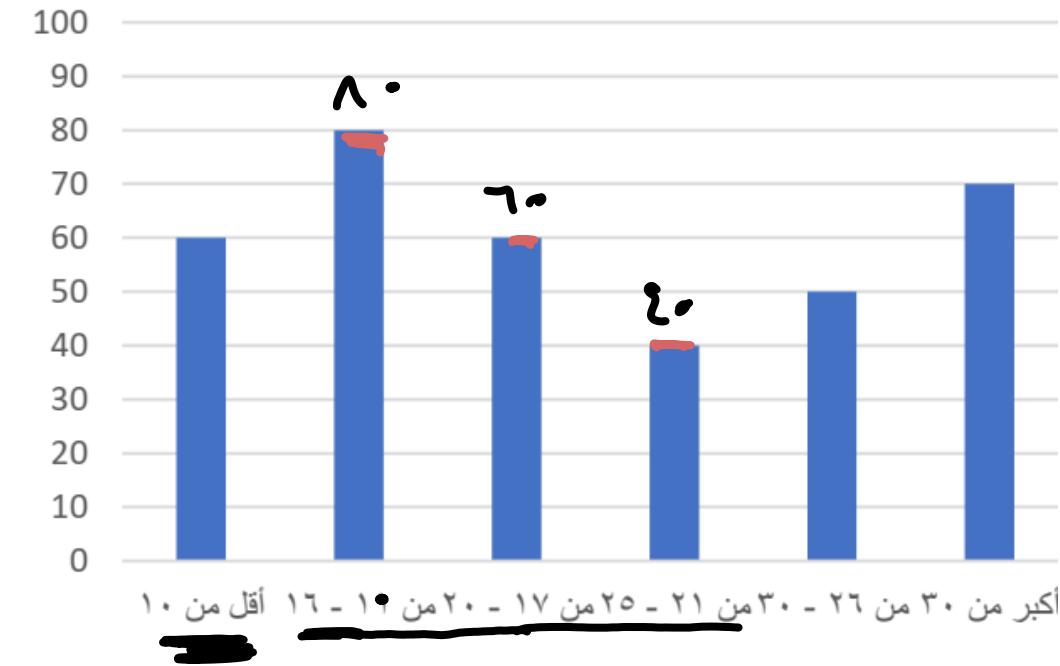


٢٤

## ذلك أسئلة المحوسب الجديد



الرسم البياني التالي يوضح الفئات العمرية المختلفة  
لمجموعة من الطلاب مجموعهم ٤٠٠ طالب



٤٤ ما نسبة الفئة العمرية من ١٠ إلى ٢٥

- أ %٣٠
- ب %٤٠
- ج %٤٥
- د %٦٠



# بنك أسئلة المحوسب الجديد



تُقدّر

**تُقدّر**  
100% قدرات وتحصيل  
مع عماد الجزييري



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

سجل الآن

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



تُقدّر

**تُقدّر**  
100% قدرات وتحصيل  
مع عماد الجزييري



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

سجل الآن