

بنك اسئلة المحوسب  
الجديدة

اصدارات  
عماد الجزيري



رقم  
الإصدارات

٣٦



تويتر عماد الجزيри



قناة التجارب



جروب المعاصر  
قناة مايسترو



الإصدار ٣٦

## مراجعة اهم القوانين والمهارات

١٢< ج ١ < ٩

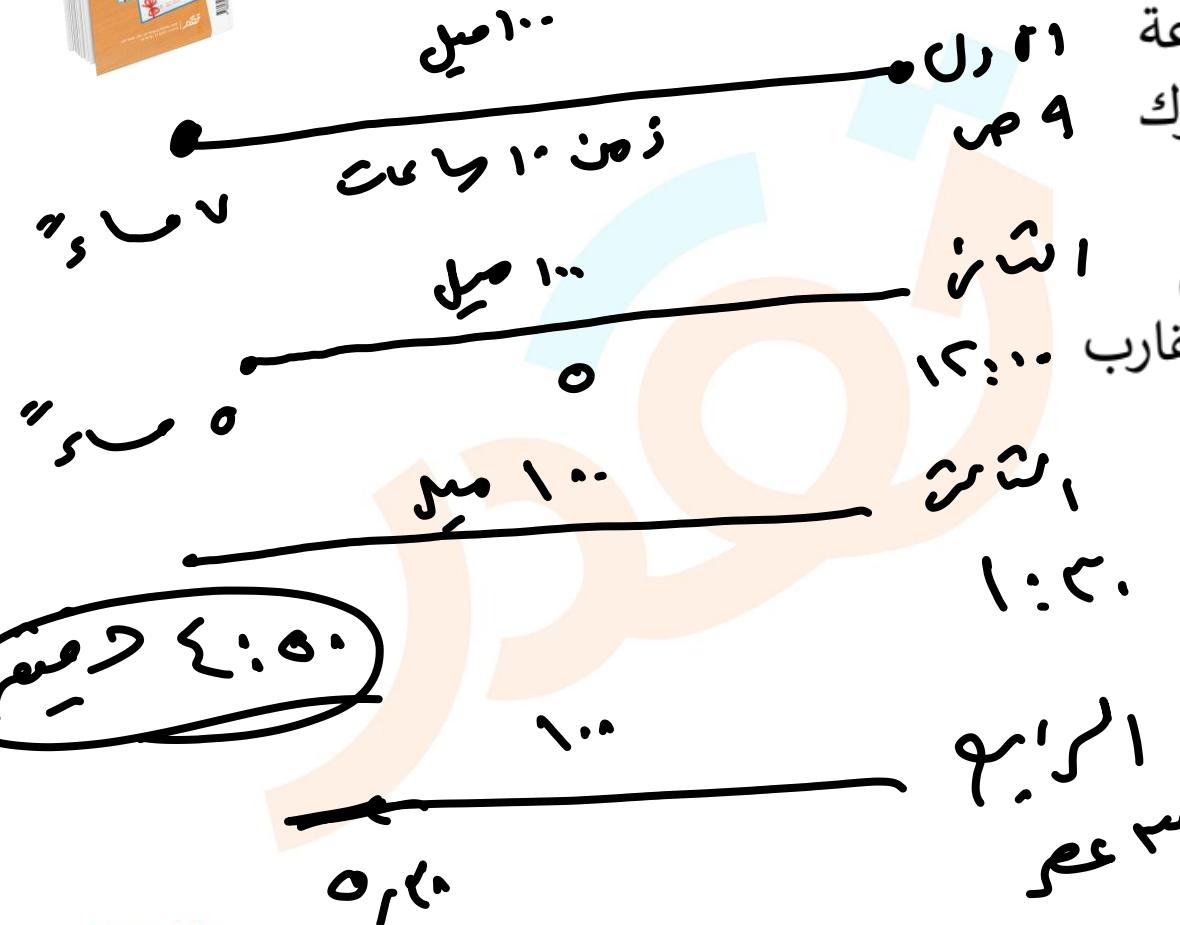
م<sup>١</sup> < ط<sup>٢</sup> < ط<sup>٣</sup> < م<sup>٤</sup>  
ماربة سيبة

ب خ ب  
١٠

خ د  
١١

ل  
١٢





١. القارب الأول يسير بسرعة ١ ميل / ساعة وتحرك الساعة ٩ صباحاً و القارب الثاني يسير بسرعة ٢ ميل / ساعة وتحرك الساعة ١٢:٠٠ ظهراً و القارب الثالث يسير بسرعة ٣ ميل / ساعة وتحرك الساعة ١:٣٠ عصراً والقارب الرابع يسير بسرعة ٤ ميل / ساعة وتحرك الساعة ٣ عصراً ما القارب ما الذي وصل أولاً اذا كانت المسافة ١٠٠ ميل

- أ** القارب الأول  
**ب** القارب الثاني  
**د** القارب الرابع  
**ج** القارب الثالث

$$\text{زمن} = \frac{\text{مسافة}}{\text{سرعة}} = \frac{١٠٠}{٢} = ٥ \text{ ساعات}$$





الإصدار ٣٦

بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\begin{aligned} & \text{Left side: } x_1 + x_2 + x_3 + x_4 + x_5 = 10 \\ & \text{Right side: } 1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15 \end{aligned}$$

97

....., ۹۹, ۳۲ ۱. \*

٢٠٣

1

**نعم** 100% قدرات وتحصيل  
**مع عماد الجبوري**



الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

إذا كان  $s_1 + s_2 + s_3 + \dots + s_n = 40$  أوجد قيمة  $s_1$

أ ١  
ب ٢  
ج ٤

$$s_1 = 40$$

$$s_1 = 2$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - 1 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - 1 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - 1 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - 1 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\hline 40$$





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{v}{3v+2}$$

تبسيط المقدار

$$\frac{3v+14}{3v+2}$$

ب

$$\frac{3v-2}{3v+2}$$

د

$$\frac{3v-14}{3v+2}$$

ج

٨.

$$\frac{(3v-2)v}{3v+2} =$$

$$3v - 4$$

$$(3v-2)v =$$

$$3v^2 - 14$$



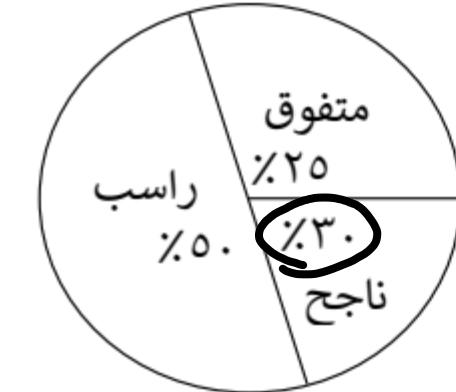


الإصدار ٣٦

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٥ إذا كان عدد الطالب جميعاً ٢٥٠٠  
أوجد عدد الناجحين

- أ ٥٠٠  
ب ٧٥٠  
ج ٧٢٠  
د ٦٥٠



$$75 - \frac{3}{11} \times 25 = 75 - \frac{75}{11} = 75 - 6\frac{9}{11} = 68\frac{2}{11}$$

ج





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٦ كم تكون الزاوية بين العقربين عند الساعة السابعة  
والنصف

- ب  $00^\circ$
- د  $60^\circ$
- ج  $120^\circ$

$45^\circ$

$$\left| \frac{11}{4} \times 30^\circ - 30^\circ \right|$$

(٤)

$30^\circ =$





٣٦ الإصدار

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٧

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{973}{9}$	$\frac{1}{16} \times 2$ $= \frac{1}{16} \times 2$

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

$$\frac{3}{16} \quad \left| \begin{array}{l} = \frac{9}{9} \\ = 1 \\ - \\ \textcircled{P} \end{array} \right. \quad \frac{973}{9}$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



قارن بين ٨

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤٤	٣٦٣٦

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$402 = \frac{3636}{9}$$

(بـ)

٤٤





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



قارن بين ٩

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{2}{3}$	$\frac{1}{2}$

- أ القيمة الأولى أكبر  
ب القيمة الثانية أكبر  
ج القيمان متساویتان  
د المعطيات غير كافية

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

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

$$\frac{4}{6} > \frac{3}{6}$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



١. إذا كان  $\overline{MS} = 75^\circ$  أوجد س

- ب ٤  
د ١٦

$$S = \overline{KJ}$$

أ ج ٨





الإصدار ٣٦

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ١١

القيمة الثانية	القيمة الأولى
٢	١٧٢ ١٨٢

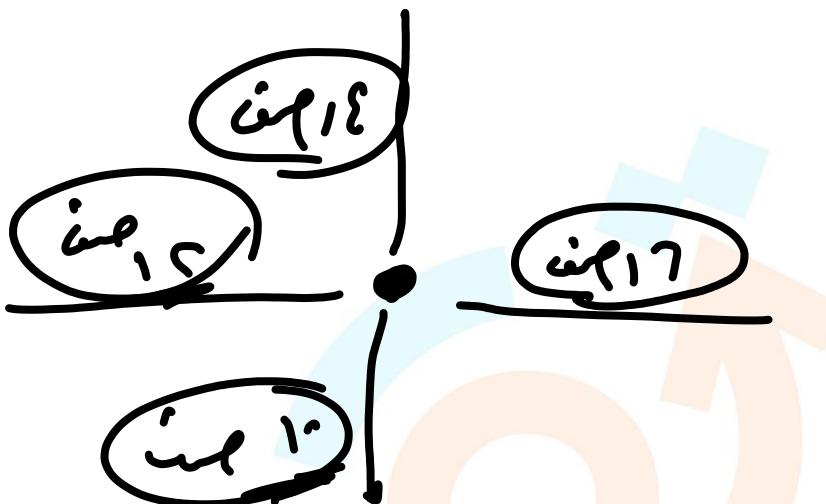
- أ القيمة الأولى أكبر  
ب القيمة الثانية أكبر  
ج القيمتان متساويتان  
د المعطيات غير كافية





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٢ شخص يجلس على كرسي ويساره ١٢ صف ويمينه ١٦ صف وأمامه ١٠ صف وخلفه ١٤ صف فإذا كان كل صف ٥ كراسي فإن مجموع الكراسي

**ب ٢٦١**  
**د ٤٨١**

**أ ١٥١**  
**ج ٣٥١**

٥٣ من

$$C_{70} = 0 \times 0^0$$

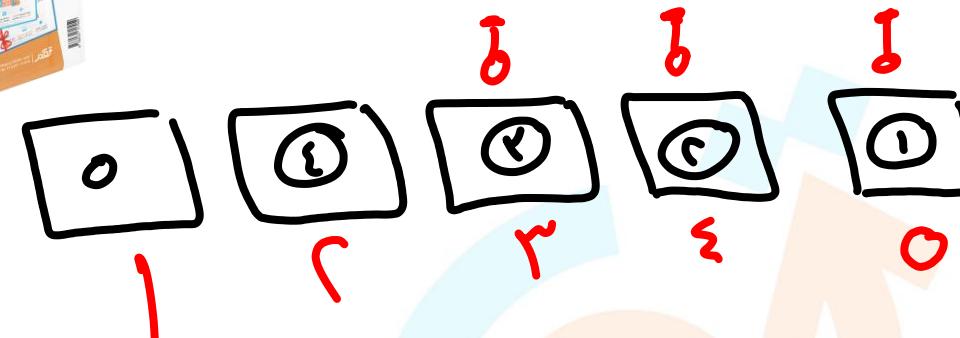
$$\frac{C_{71}}{=}$$





الإصدار ٣٦

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



$$1 \times 0 \times 3 \times 4 \times 0$$

١٢٠

٢

١٢٠ ١٢٠  
٥٠ ٦٠  
ج د ب

١٢٠  
كم مرة يمكن استخدام المفاتيح لفتح الصناديق الخمسة  
خمس صناديق معلقة وكل صندوق له مفتاح واحد لفتحه

- أ
- ب
- ج
- د
- ب





٣٦  
الإصدار

بنك أسئلة المحوسب الجديد

~~ما فوائد طباعة المطبوعات~~

١٤ دوري فيه ١٦ لاعب وكل لاعب يلعب مع زميله ٣ مباريات  
كم عدد المباريات في الدوري

ب ٢٥٦  
د ٣٦٠

أ ١٥٠  
ج ٢٧٠

ما فوائد طباعة المطبوعات  
عدد المباريات

$$360 \times 3 = 1080$$

$$360 \times 3 = 1080$$

$$360 \times 3 = 1080$$

تقدر





٣٦ الإصدار

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

عدد رقمي من ١٠ إلى ٩٩  
 $99 - 90 = 1 + 10 - 99$

١٥ إذا اختار أحمد عدد عشوائي مكون من رقمين فما احتمال  
أن يكون من مضاعفات ٧

**ب**

١٣
٦٠
١٤
٩٩

**د**

**أ**

١٣
١٠
١١
٩٠

**ج**

- ٧٠
- ٦٣
- ٥٧
- ٤٩
- ٤٥
- ٣٥
- ٥٨
- ٢١
- ١٤
- ٧٧
- ٩٨
- ٩١
- ٨٤

٥١ هي لـ  $\frac{13}{90}$

بـ



ع فَصَدَّهُ اسْرَمَ رَاوِه فَنَفَّهُ

$$\frac{4}{5} = \frac{32}{40}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{22}{30}$$

ب  
د  
ج

١٤  
١٥

$$\frac{36}{8}, \frac{22}{7}$$

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٧ ما قيمة  $| 4 + 2 - | + | 8 |$

ب) ٢  
ج) ٤

$$10 = c + 8$$

٩٥٠

٩٥٠





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$W = \frac{2^{s-1}}{\lambda} e^{-\lambda s}$$

أوجد س

ج ٥

ب ٣

د ٦

$$\lambda = \frac{1 - e^{-\lambda s}}{s}$$
$$\lambda = \frac{e^{-\lambda s} - 1}{s}$$

$$\lambda = \frac{e^{-\lambda s} - 1}{s}$$

ل





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



١٩ إذا كان مرتب محمد في الشهر ٢٣٠٠ ريال فكم يكون راتبه

- أ ٧٩٠٠  
ب ٥٤٠٠  
ج ٦٣٠٠  
د ٤٦٠٠

في ٣ شهور

- أ ٧٩٠٠  
ج ٦٣٠٠

١

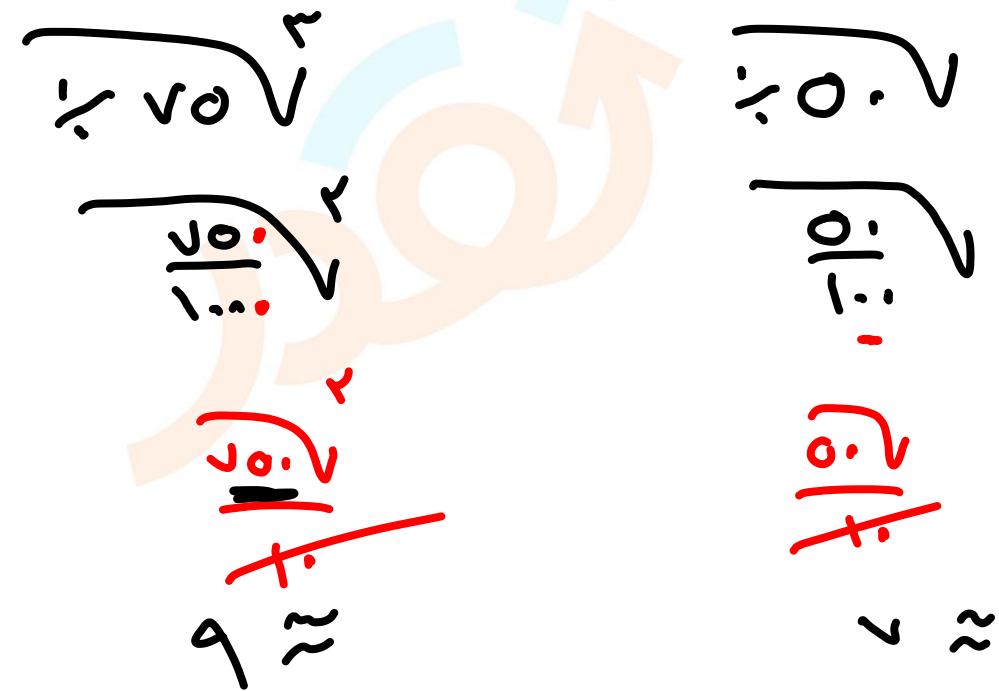


قارن بين ٢٠

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{1}{3} (75\%)$	$\frac{1}{2} (50\%)$

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان



بـ





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



$$\frac{1}{2-3} \times \frac{1}{2-4} \times \frac{6}{0-3}$$

$$\frac{1}{1-2} \times \frac{1}{2-4} \times \frac{6}{0-3}$$

$$\therefore \frac{6}{2-3} = \frac{6}{2-3}$$

$$\frac{6}{2-3} = \frac{6}{2-3}$$

$$\frac{6}{2-3} = \frac{6}{2-3}$$

٢١ تبسيط المقدار

$$\frac{27}{64} = \frac{3}{4}$$





٣٦ الإصدار

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٨٢ = ٢ × ٩٠٥١

١٨٢ = ٢ × ٩٠٥١

٩٠٥١ جزء من ٢ يساوي ١٨٢

١٨٢ ÷ ٢ = ٩٠٥١

١٨٢ ÷ ٩٠٥١ = ٢

٢ : ج

١٨٢ ÷ ٢ = ٩٠٥١

٢٢ ٧٨ العدد الثالث ٢

يساوي ضعف العدد الأول والعدد الثاني يساوى ٣ العدد

الثالث فما هو العدد الأول

٢٨

٢٨ ÷ ٢ = ١٨

١٨ ÷ ٣ = ٦

٦ = ٦

٦ = ٦

٦ = ٦





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



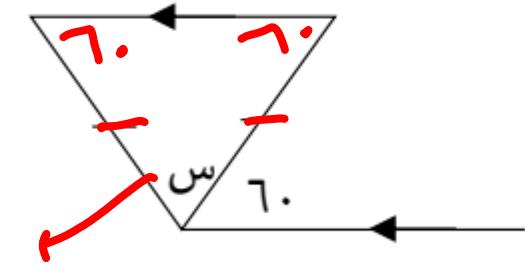
٢٣ ما قيمة س

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٧٠

د ٢٠





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٢٤

القيمة الثانية	القيمة الأولى
محيط مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٨متر	محيط مربع طول ضلعه ١٠متر

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

$$\text{محیط} = 3 \cdot 18 = 54$$

$$\text{محیط} = 4 \cdot 10 = 40$$





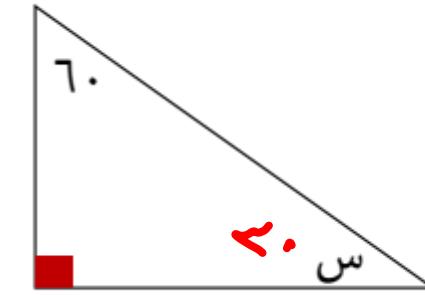
# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٢٥ ما قيمة س

- أ ٣٠  
ب ٤٥  
ج ٩٠  
د



تَعْدُر





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



قارن بين ٢٦

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٣٨	٣٣

بـ القيمة الثانية أكبر

دـ المعطيات غير كافية

أـ القيمة الأولى أكبر

جـ القيمتان متساويتان

$$\begin{array}{r} 2 \times 2 \times 2 \times 3 \\ \hline 8 \end{array}$$

بـ

$$\begin{array}{r} 2 \times 3 \times 3 \times 3 \\ \hline 8 \end{array}$$

جـ

$$\begin{array}{r} 1 \times 1 \times 1 \\ \hline 8 \end{array}$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



$$1 - \quad \quad \quad 1 -$$

ما القيمة المناسبة لـ  $s$  في المتباينة  $-5 < 1 - 2s < 1$

- أ- ٢  
ب- ١  
ج- ٣

١- ج  
٢-

$$\frac{1}{2} < \frac{\sqrt{2}}{2} < \frac{1}{\sqrt{2}}$$

$$1 < s < 2$$

ج.



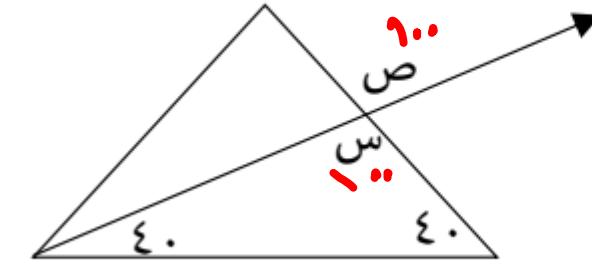


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٢٨ أوجد س + ص



- أ ١٠٠  
ب ٢٠٠  
ج ١٤٠  
د ١٨٠





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٢٩ إذا كان  $\frac{s}{3} < 8$  قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$s$	٢٤-

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

ج

$$\begin{array}{ccc} & \frac{s}{3} & \\ & > & \\ 24 & < & s \\ & > & \\ 24 - & > & 5 \end{array}$$

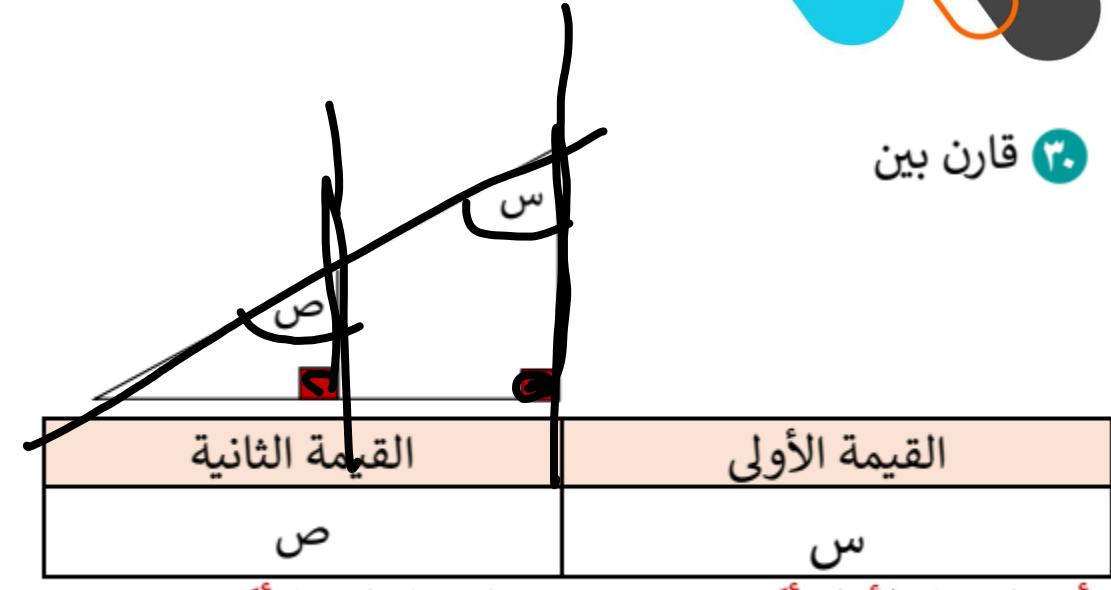




الإصدار ٣٦

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٠



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



الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣١  
إذا كان  $s$ ,  $ch$  عددين صحيحين موجبين وباقى قسمة  $s$   
علي  $7$  هو  $4$  وباقى قسمة  $ch$  على  $7$  هو  $3$  أوجد باقي  
قسمة  $s \times ch$  على  $7$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 7 \end{array}$$

أ صفر  
ج ٥

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 3 \\ \hline 51 \\ 17 \\ \hline 68 \end{array}$$

الباقي  $4$       نسبيل  $ch = 3$   
 الباقي  $5$       نسبيل  $s = 6$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 5 \\ \hline 55 \\ 11 \\ \hline 66 \end{array}$$

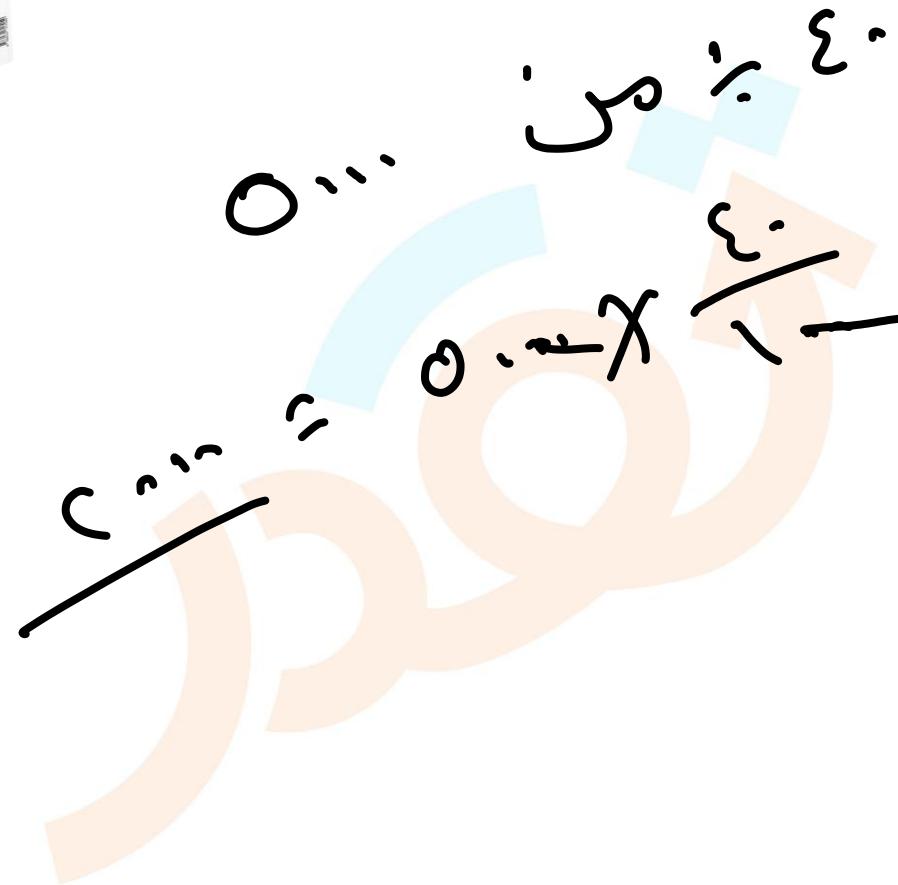
الباقي  $0$       (ج)





## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٣٢ أرض مساحتها  $5000\text{م}^2$  تحتاج بناء منزل مكون من  
دورين كل دور  $60\%$  من مساحة الأرض فكم المتبقى منها

- ب  $3000\text{م}^2$   
د  $4000\text{م}^2$   
ج  $1000\text{م}^2$





بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٦ | اِلْصَدَار

An illustration featuring Arabic text in blue and black ink. The text includes "الكتاب المقدس" (The Holy Book), "كتاب الله" (Book of God), and "كتاب ربنا" (Book of our Lord). A small orange book with a red crab on the cover is visible in the top left corner.

٣٣ قارن بين إذا كان  $s = 5$ ,  $s = 0$ ,  $s = -5$

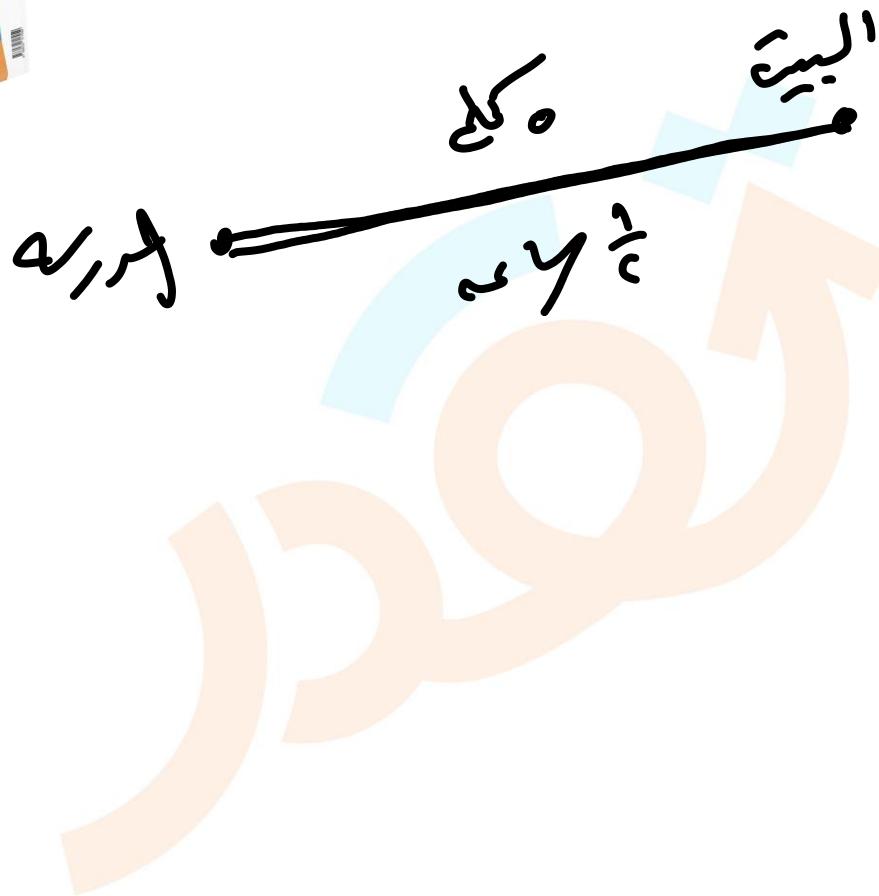
القيمة الأولى	القيمة الثانية
س =	ص ≠

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



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٣٤ المسافة بين بيت أحمد والمدرسة هو ٥ كم ويدهب إلى المدرسة بدراجته بسرعه ١٠ كم/س فإذا كان يحتاج أن يصل إلى المدرسة الساعة ٧ صباحاً فمتى عليه الخروج من

البيت

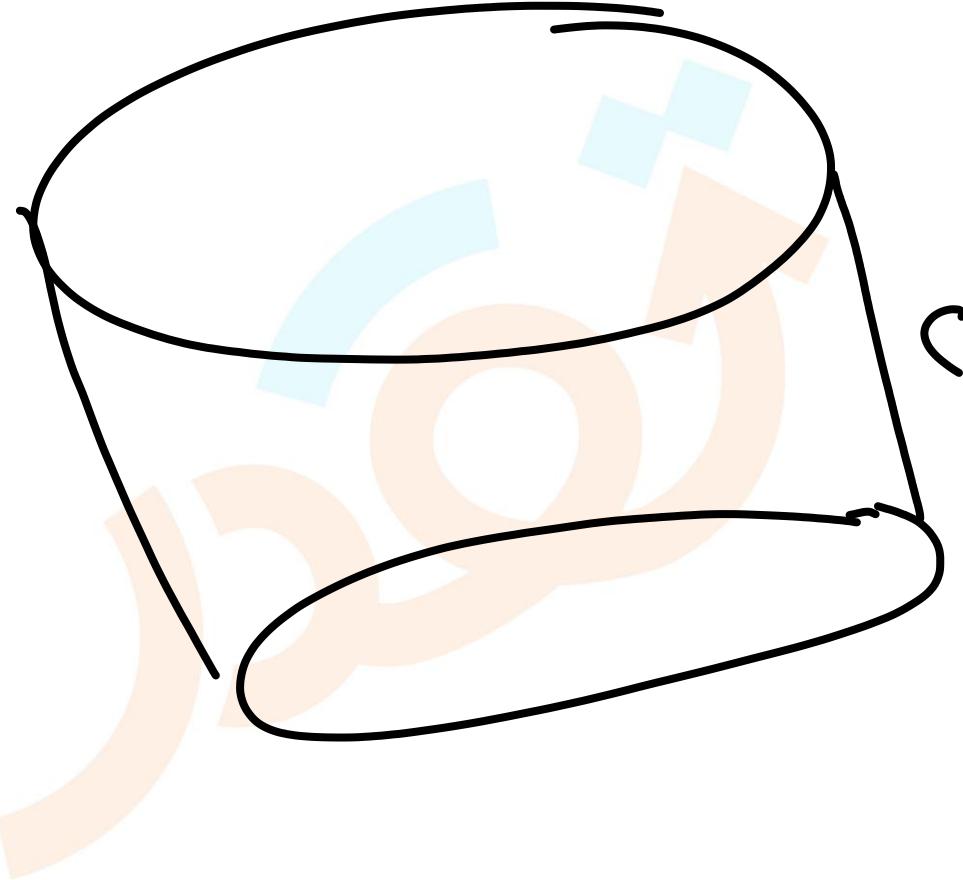
- أ ٦:٣٠ صباحاً**
- ب ٦:١٥ صباحاً**
- د ٦:٠٠ صباحاً**
- ج ٦:٤٥ صباحاً**





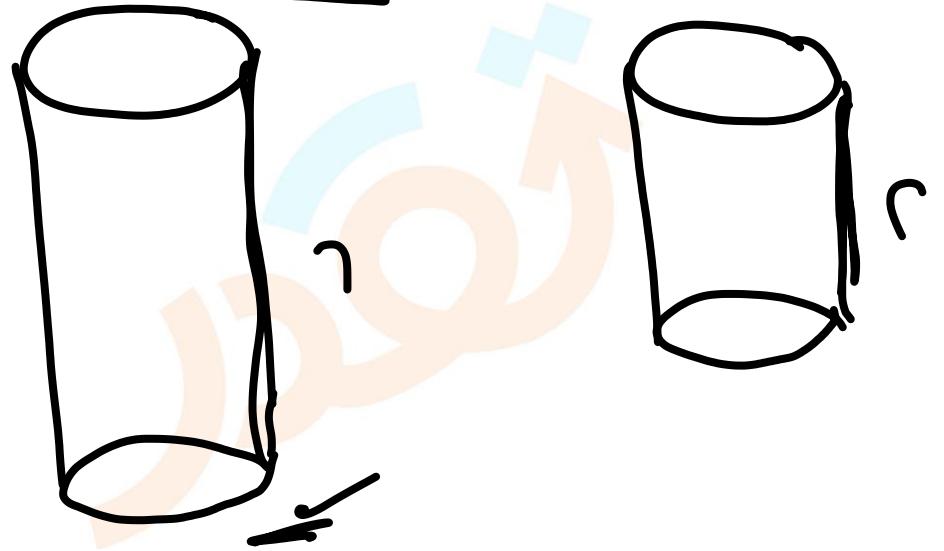
الإصدار ٣٦

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



القيمة الأولى	القيمة الثانية
حجم أسطوانة ارتفاعها ٢	حجم أسطوانة ارتفاعها ٦

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



قارن بين ٢٥





الإصدار ٣٦

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



أوجد المتوسط الحسابي لأعداد ٨,٧ ، ٩,٤ ، ٥,٥ تقريباً

~~١~~

- ب ٧,٣  
د ٨  
ج ٧,٥

٢٦

- أ ٧,٩  
ج ٧,٥

$$\text{مقدار} = \frac{٨,٧ + ٩,٤ + ٥,٥}{٣}$$





٣٦ الإصدار

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{1}{0.} = \frac{1}{0}$$

$$\frac{0.}{0.} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{20}{0.}$$

$\frac{22}{0.}$

$$\frac{1}{2}, \frac{1}{5}, \frac{20}{0.}$$

**ب** ✗

**د** ✗

**ج** ✗

$$\frac{1}{0.}$$

٢٢

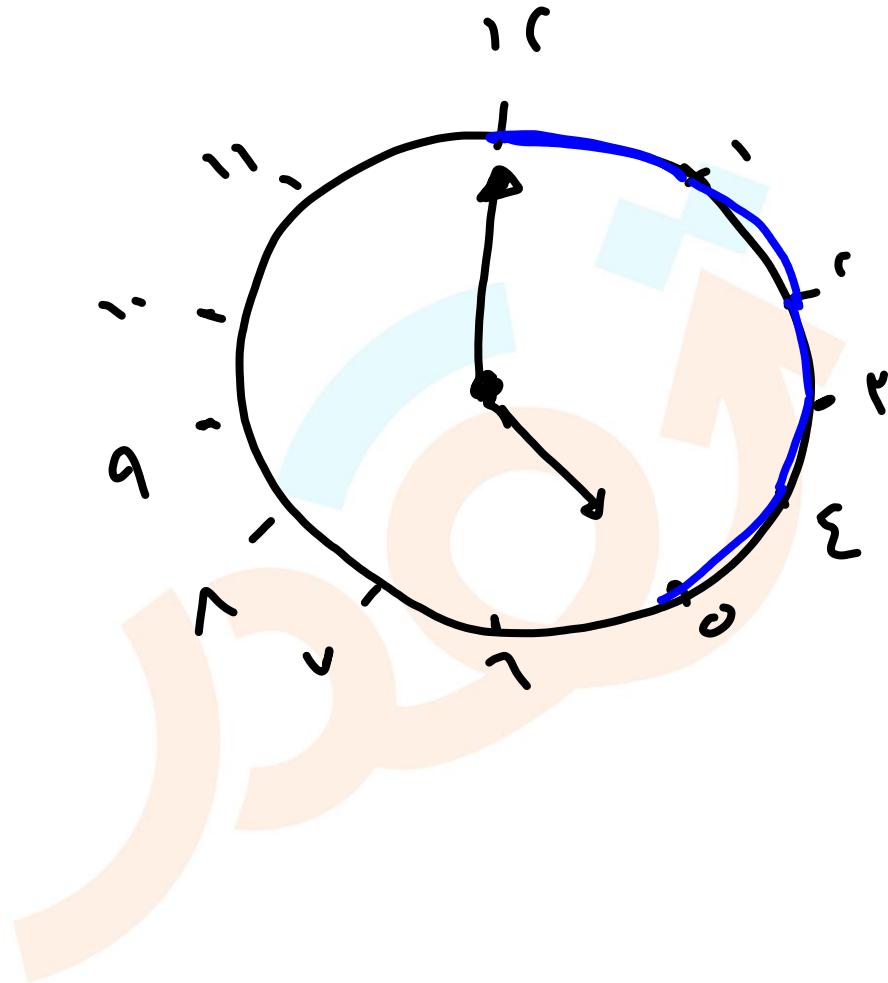
$$\frac{22}{0.}$$





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٢٨ إذا كان عقرب الساعات يشير إلى الساعة الخامسة تماماً فكم يكون الزاوية بين العقربين

ب  $15^\circ$

د  $60^\circ$

أ  $120^\circ$

ج  $160^\circ$

$$5 \times 6 = 30$$

لقد





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



ب ٤,  
د ٠٢,

٣٩ ما قيمة  $\sqrt{٤٠}$ ,  
أ ٢,  
ج ٢

٥٦٦

٥٦٦



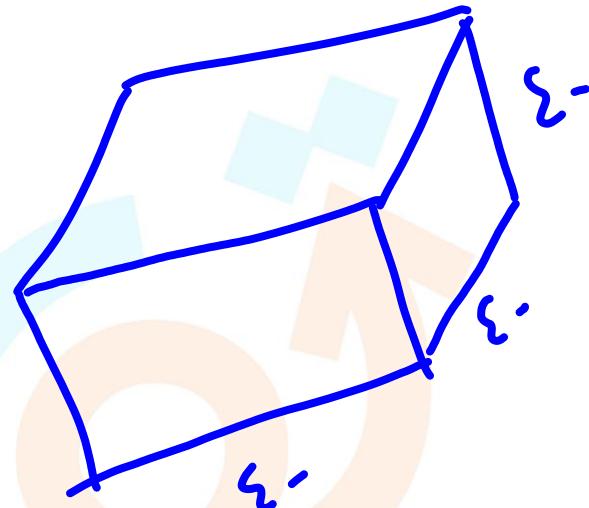


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



مكعب طوله حرفه .٤ سم كم ارتفاعه  
أ ٤  
ب ٣  
ج ٢٠



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٤١ شخص يحفر حفرة مكعب طول حرفها ١م واستغرقت  
لحفرها ١ساعة فكم الوقت اللازم لحفر حفرة مكعب طول  
حرفها ٢ م



٢  
أ  
٤  
ج

$$\text{حجم} = 1 \times 1 \times 1 = 1 \text{م}^3$$
$$\text{حجم} = 2 \times 2 \times 2 = 8 \text{م}^3$$





الإصدار ٣٦

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٢ قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{5}{7} + \frac{1}{7}$	$\frac{75}{100} + \frac{1}{100}$

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

$$\begin{array}{c} \frac{5}{7} \\ + \frac{1}{7} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{c} \frac{75}{100} \\ + \frac{1}{100} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{c} \frac{1}{30} \\ + \frac{1}{100} \\ \hline \end{array}$$





الإصدار ٣٦

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤ طباخين يصنعوا ٦ كيكات بخمس ساعات فكم طباخ  
يحتاج لصنع ٦٠ كيكة في عشر ساعات

١٠ أ  
٢٥ ج

$$\cancel{X \times X} + \cancel{\sim} = 0 \times \cancel{X} + \cancel{\sim}$$



# بنك أسئلة المحوسب الجديد

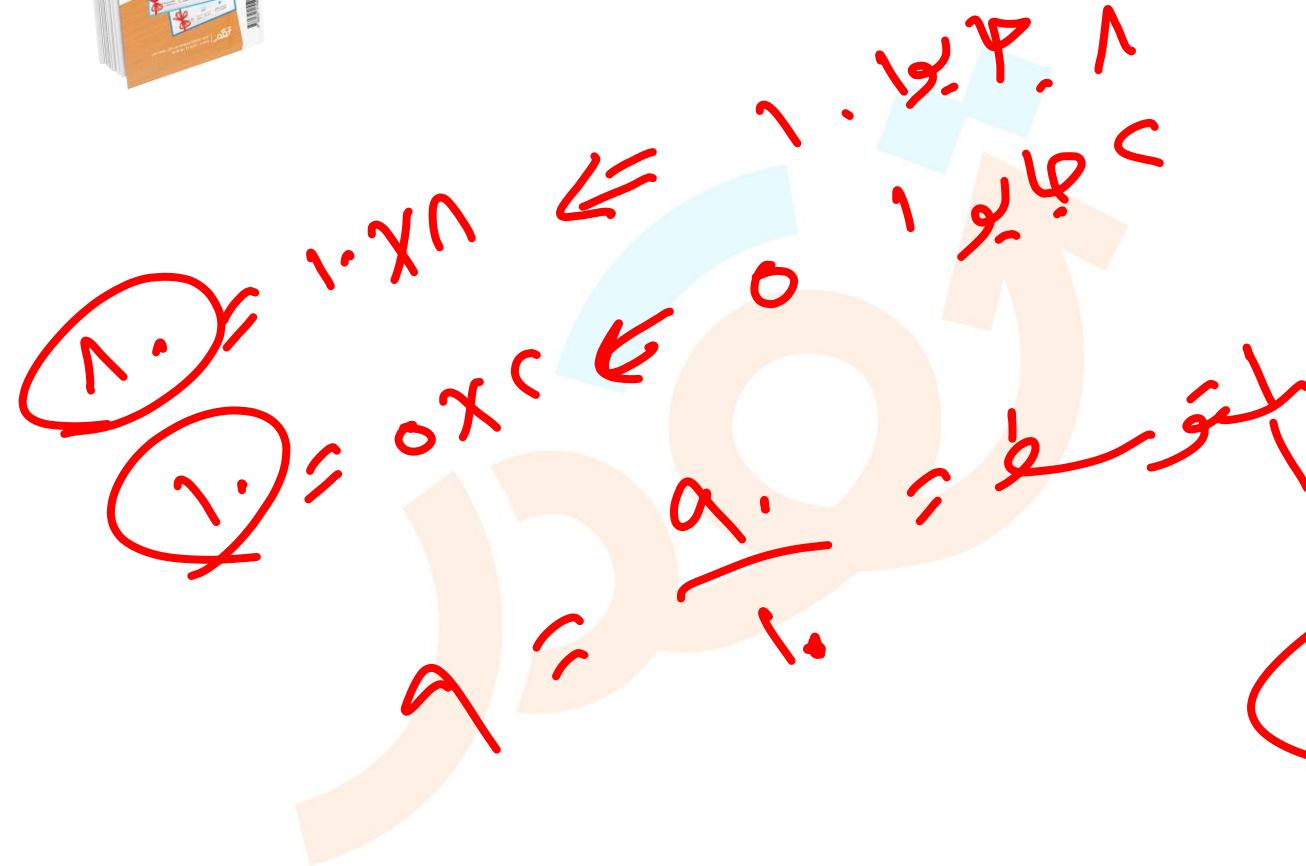
الإصدار ٣٦



٤٤ فصل يوجد به ١٠ طلاب واختبر المعلم طلابه وحصل الجميع على ١٠ ما عدا طالبين حصل كل منهما على ٥  
أوجد متوسط درجاتهم

٥  
ج ٨

٩ ب  
١٠ د



ج

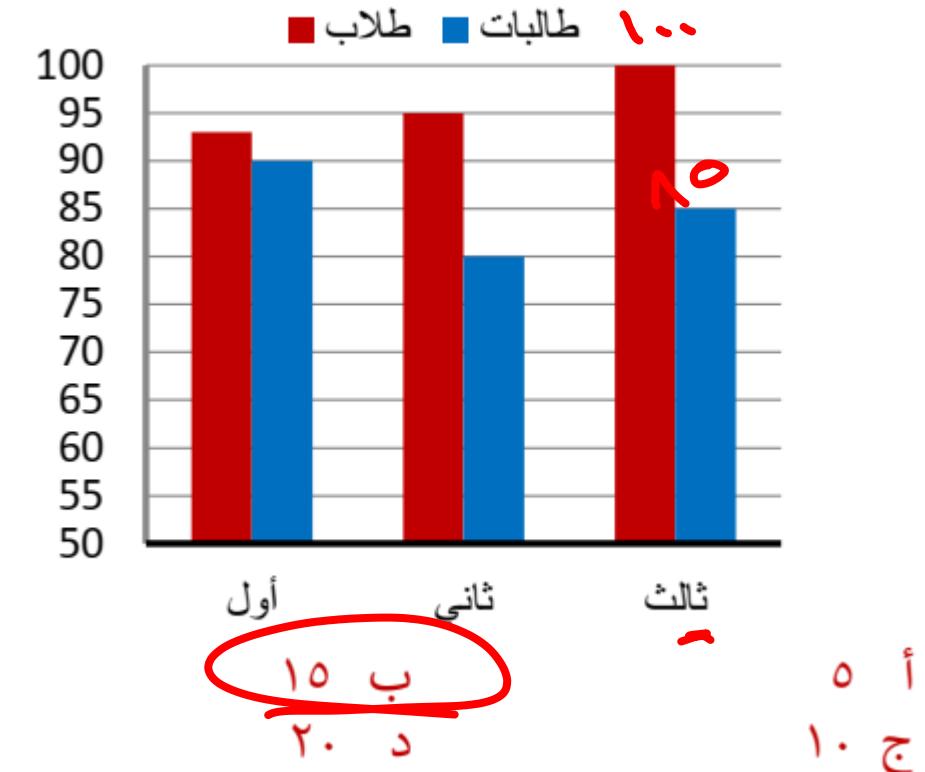


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار ٣٦



٤٥ الفرق بين طلاب وطالبات ثالث ثانوي ؟



١ لغزمه بيه طلاب كانوا بنون ١٠٠  
١ لغزمه بيه طلاب كانوا بنون ٨٥  
١ لغزمه بيه طلاب كانوا بنون ٨٠  
١ لغزمه بيه طلاب كانوا بنون ٧٥

