

بنك اسئلة المحوسب  
الجديدة

اصدارات  
عماد الجزيري



58

رقم  
الإصدارات



تويتر عماد الجزيري



قناة التجارب



جريدة مايسترو



جريدة المعاصر



الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١ إذا زرع يوم الأحد ثلاثة أمثال ما تم فرعه يوم السبت فإذا كان إجمالي الانتاج ١٢٠ ما مجموع ما تم زرعه يوم الأحد

ب ٣٠

د ٤٥

٩٠

ج ٦٠

$$\frac{٣}{٤} \text{ زرع السبت} = ١٢٠$$

$$٣ \text{ زرع السبت} = ١٢٠$$

$$\text{ل زرع السبت} = ٣٠$$

$$\underline{\text{ل زرع السبت}} = ٩٠$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢

من بيانات الجدول التالي ما أطول طالب وما هي هوايته

الهواية	الطول	
كرة قدم	١٧٠ سم	أحمد
السباحة	١٨٥ سم	سالم
كرة السلة	١٨٠ سم	نوف
القراءة	١٧٥ سم	خالد

- ب سالم - سباحة  
د خالد - القراءة

أ أحمد - كرة قدم  
ج نوف - كرة السلة





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣  
إذا كان  $a > b > 0$  قارن بين  $\frac{1}{a}$  و  $\frac{1}{b}$

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{a} < \frac{1}{b}$	$\frac{a}{b} > 1$

- القيمة الثانية أكبر
- د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساويتان

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

بن





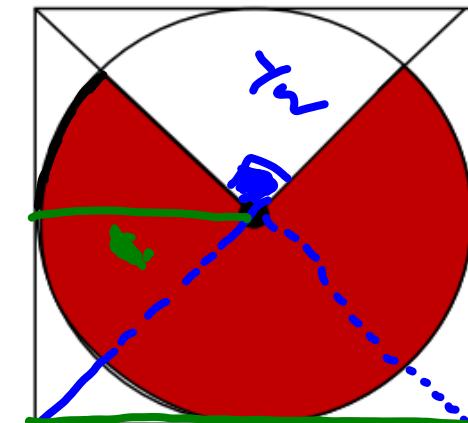
الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



لهم اشهد ان نبيكم

٢٠



٣٠

$$\begin{aligned}
 \text{المظلل} &= \frac{\pi}{2} \times \text{نقطة} \\
 &= \frac{\pi}{2} \times ٧٥ \\
 &= \frac{\pi}{2} \times ٦٠ \times ٧٥ \\
 &= ١٠٠\%
 \end{aligned}$$



$$٤ = \frac{\pi}{2} \times ٦٠ \times ٧٥$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٥ إذا كان  $1 + 0 + 4 + 3 + 2 + س =$

$٣٥ + ٣٤ + ٣٣ + ٣٢ + ٣١ =$

١٢٠ .

١٣٠ د

ج ١٢٥

أوجد س

$$\cancel{٢٠} + \cancel{٢٤} + \cancel{٢٣} + \cancel{٢٢} + \cancel{٢١} = \cancel{٢} + \cancel{٤} + \cancel{٣} + \cancel{٢} + \cancel{١}$$

(ج)

$$١٥٠ = ك$$



الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٦  
أ ١٦  
ج ٢

$$\frac{\overline{2}\overline{7}\overline{2}}{\overline{2}\overline{7}\overline{3}} + \frac{\overline{2}\overline{7}\overline{1}}{\overline{2}\overline{7}\overline{3}} + \frac{\overline{2}\overline{7}\overline{0}}{\overline{2}\overline{7}\overline{3}}$$

د

$$\begin{array}{r} \cancel{2} \times \cancel{1} \cancel{7} \\ = 3 \cancel{7} \end{array} \quad \begin{array}{r} \cancel{2} \cancel{7} \\ = \end{array}$$

ج





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين : ٧

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤ جرام	٤ كجم <del>٦٠٠</del>

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

~~٦٠٠~~  
٤

٢





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٨  
إذا كان  $3s + 4c = 7$  أوجد س ، ص  
أعداد صحيحة

ب ٢  
د ٤

١  
ج ٣

$$7 = 3s + 4c$$

$$1 = \cancel{3s} + \cancel{4c}$$

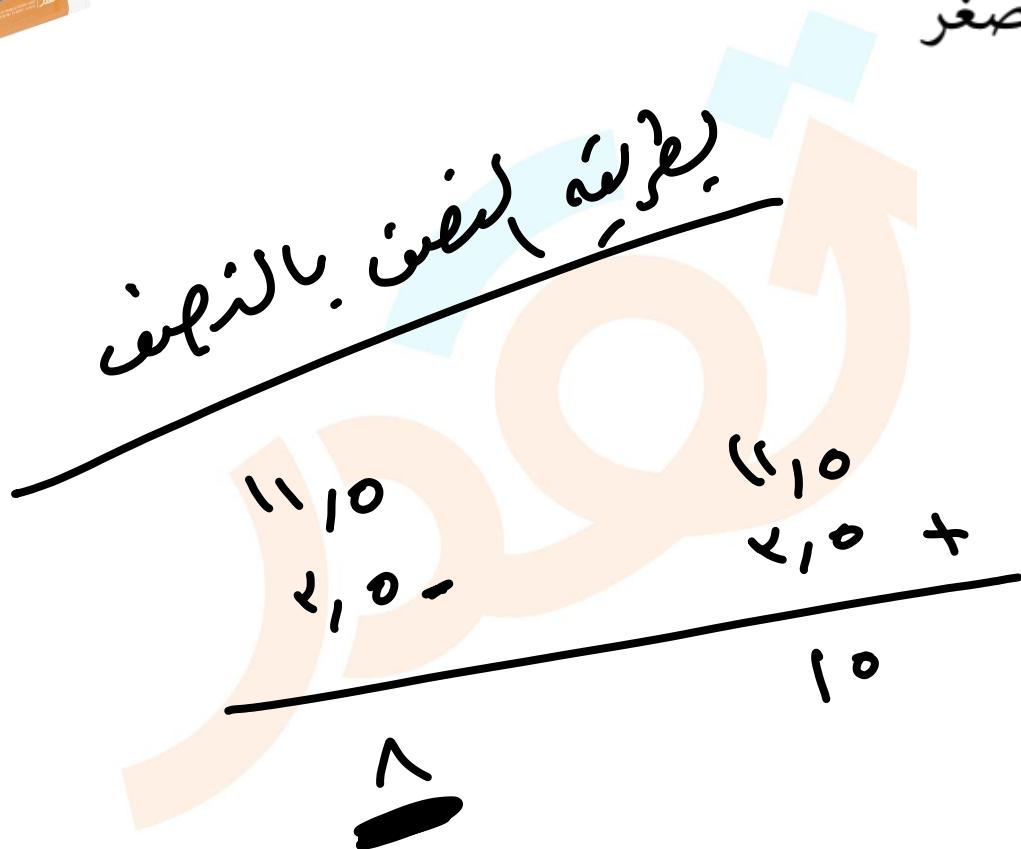
(P)





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٩ عددان مجموعهم ٢٣ والفرق بينهم ٧ أوجد العدد الأصغر

١٥ ب

٩ د

٨

٧ ج

$$\begin{aligned} 23 &= k + m \\ 7 &= m - k \\ \hline 30 &= 2k \\ 10 &= k \\ \textcircled{P} \quad 10 &= m \end{aligned}$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٠ طائرة تقطع مسافة ما بسرعة ٦٠٠ كم/س في ٤ ساعات كم تكون سرعتها إذا قطعت نفس المسافة في ٥ ساعات

- ب ٣٦٠ كم/س
- د ١٢٠ كم/س
- ج ٢٤٠ كم/س



٦٠٠ كم /س ← ٤ ساعي  
→ ٥ ساعي

$$\frac{600}{5} = \frac{600 \times 4}{4} = 120$$

١٢٠





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

١١ إذا كان

$$\frac{b \times b \times b \times b}{b + b - b + b} = 2$$

b  
2  
4

أ ١  
ج ٣

$$r = \frac{b}{\frac{b}{2}}$$

$$r = \frac{2}{b}$$

$$b = \frac{2}{r}$$

$$\frac{b}{b} = 1$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ١٢

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{4}{5} - 7$	$\frac{4}{5} - 7$

بـ القيمة الثانية أكبر

دـ المعطيات غير كافية

جـ القيمتان متساويتان

$$\frac{1}{5} - 7$$

$$\cancel{\frac{9}{5}} \times \cancel{\frac{4}{5}} - 7$$

$$0 - 7$$

٢

$$\frac{1}{5} - 7$$





الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\frac{5}{7} = \frac{46}{3}$$

**أ** قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
٦	$\frac{4}{3}$

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

$$2 = \frac{46}{3} = \frac{23}{3}$$

~~$2 = \frac{46}{3} \times \frac{3}{3}$~~

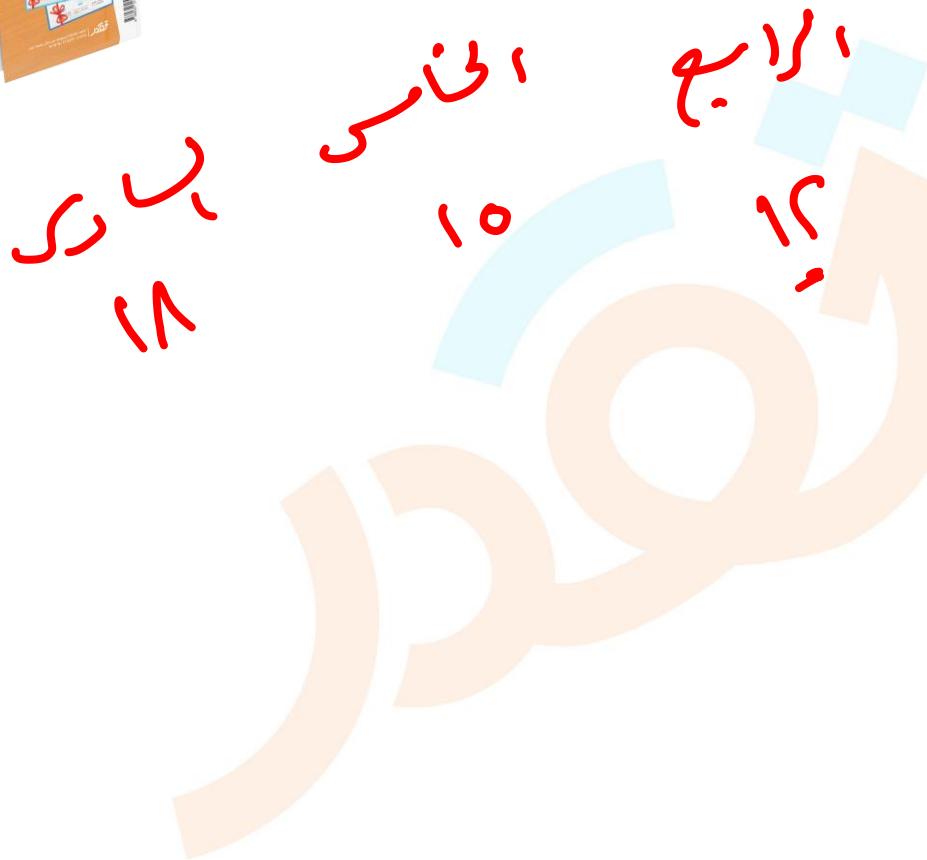
**2 = 4**





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٩

ما عدد الكرات في الحد السادس

- أ ٢٧  
ب ٢٨  
ج ٢٤  
د ٢٣

٢١  
٢٤  
١٨





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

إذا كان  $s = \sqrt{487}$  قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى
١٥	<u><math>\sqrt{s}</math></u>

بع

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

$\sqrt{487}$

كـ

$\sqrt{485}$

$\sqrt{485}$

بـ



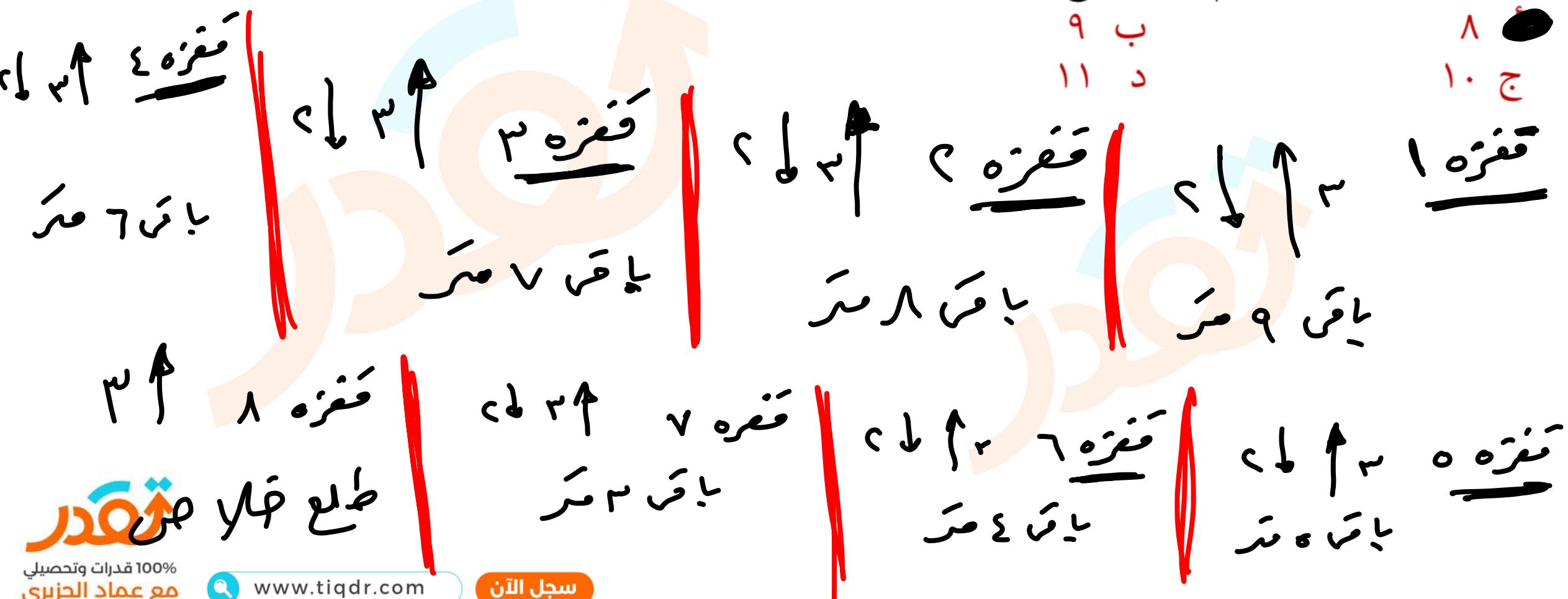


الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٦ ضفدع في قاع بئر عمقه ١٠ متر يقفز لأعلى ٣ متر ثم ينزلق لأسفل ٢ متر بعد كم قفزة يخرج من البئر





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$\text{كب} = \frac{1}{2}$$

١٧ شخص يشتري قطعة حلوي بـ  $\frac{1}{2}$  ريال ويبيعها بـ ريال فكم

قطعة حلوي يبيع حتى يربح ٣٠٠ ريال

أ ٢٠٠

ب ٤٠٠

ج ٣٠٠

$$\frac{1}{2} \times 300 = \underline{\underline{150}}$$

عمر القطع =





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



١٨ الشخص الأول يسير ١٠٠٠ كم في ١٠ ساعات

الشخص الثاني يسير ٣٠٠ كم في ٣ ساعات قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
سرعة الأول	سرعة الثاني

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

$$\frac{300}{3} = 100 \text{ كم / س}$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٥، ٣١، ٦، ٢، ١٥، ٤، ١

أوجد س في النمط ١، ٣١، ٦، ٢، ١٥، ٤، ١

ب ٦٢  
د ٥٢

٤٨ ج ٥٦

٢





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٠ يرسم مهندس نموذج بمقاييس رسم ١ سم : ١٢ متر  
كم يكون طول النموذج بالحقيقة إذا كان طوله على الرسم

$$\frac{1}{4} \text{ سم}$$

أ ٢٠٠ متر

ج ٢٠٥ متر

ب ٢٠٧ متر

د ٢١٣ متر



$$6 = \frac{1}{12} \times \frac{12}{1} = 6$$





الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد

١,٦ ، بـ ١ ، ١,٢

٢١

أ، ٩

ج، ١,١





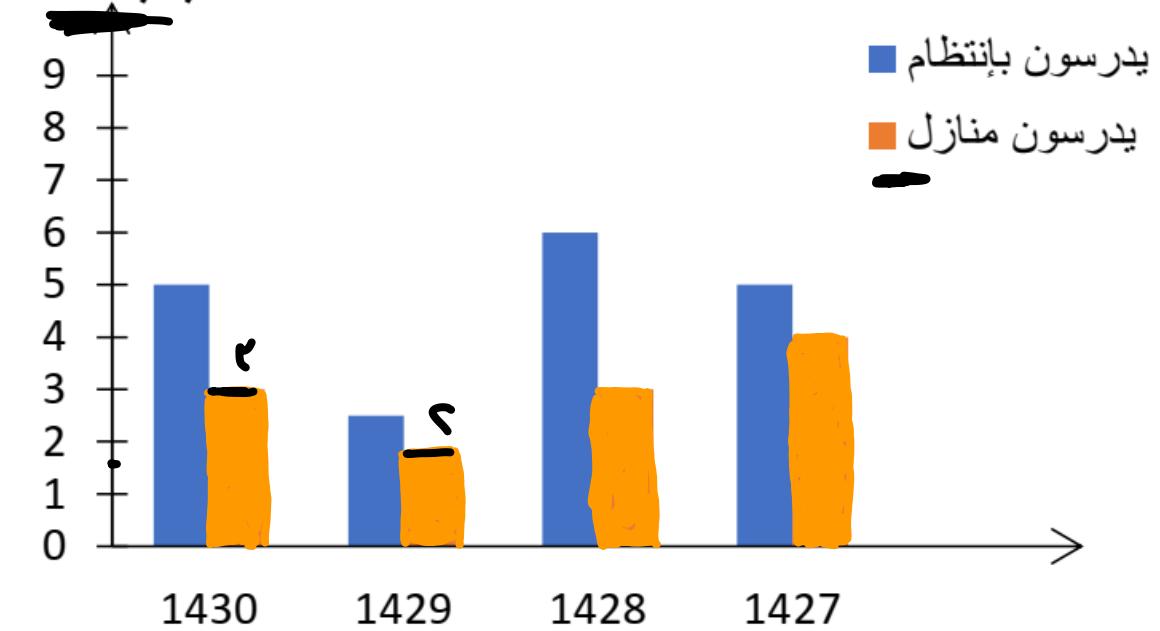
الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٢ الرسم البياني يوضح عدد الطلاب الذين يدرسون بإنتظام أو يدرسون بالمنزل في إحدى المدن ما نسبة الزيادة في عدد الطلاب الذين يدرسون بالمنزل من ١٤٣٠ إلى ١٤٢٩

عدد الطلاب بالألف



ج %٣٥  
ب %٢٥

أ %٢٠  
ج %٣٥



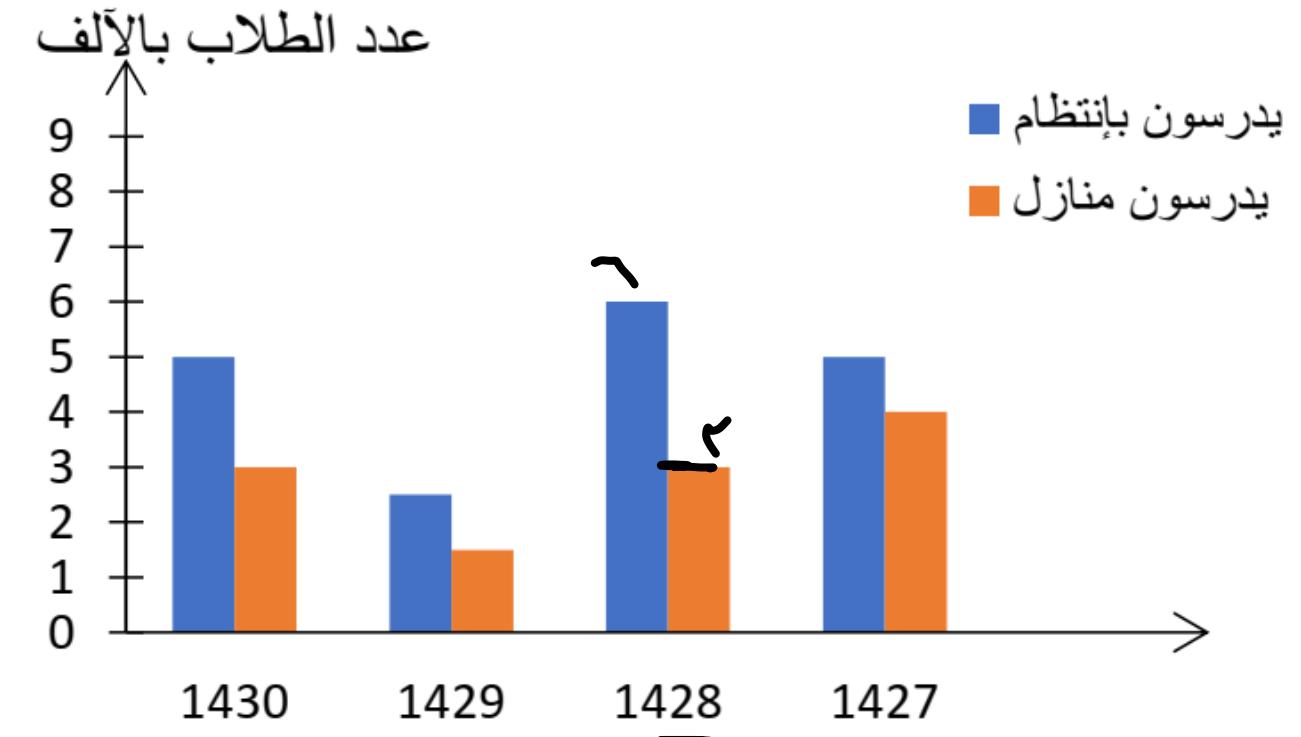


الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٣

في أي عام كان عدد من يدرسون في المنزل .٥٠٪ ممن  
يدرسون بانتظام



ب ١٤٢٩  
د ١٤٢٧

ج ١٤٢٨  
١٤٢٧





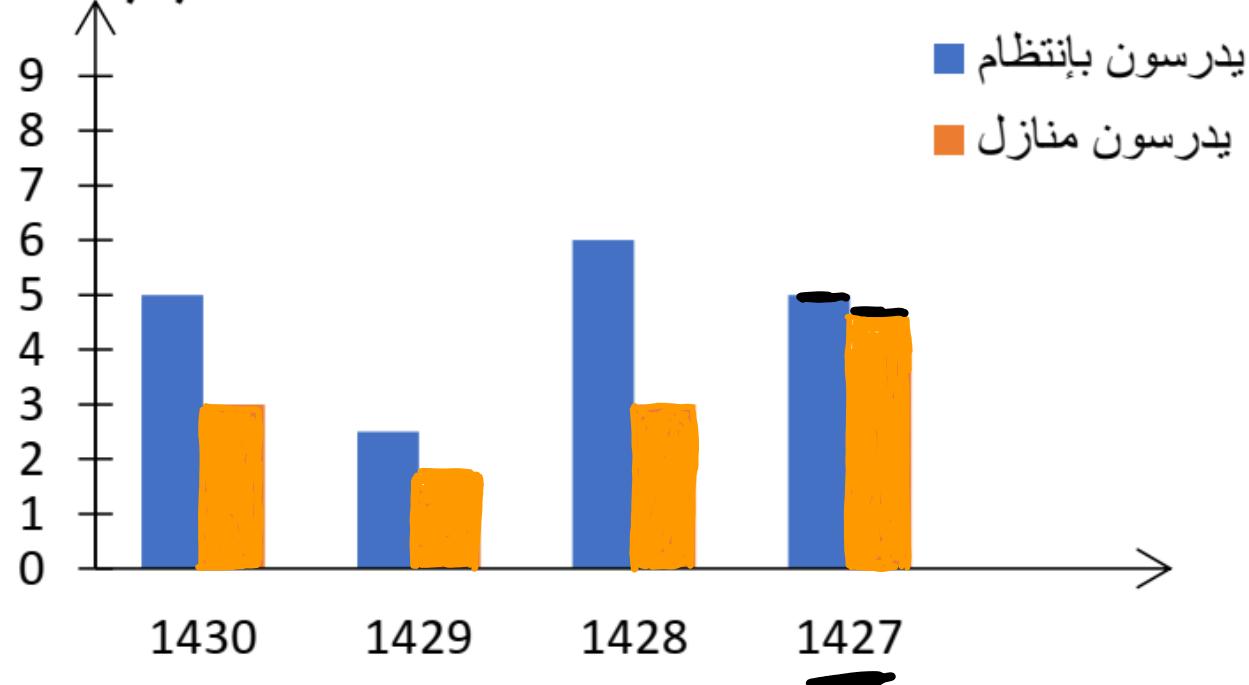
الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٤

في أي عام كان أقل فرق بيـة عدد الطـلـاب مـن يـدـرسـون في  
بـاـنـتـظـام وـمـن يـدـرسـون بـالـعـمـلـ

عدد الطـلـاب بـالـأـلـفـ



ج ١٤٢٨  
ب ١٤٢٩

أ ١٤٣٠

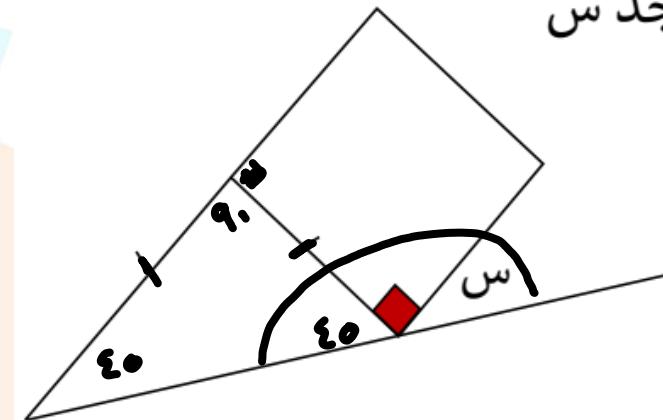




الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٥ إذا كان الشكل الرباعي مربع أوجد س



$$180^\circ = 90^\circ + 90^\circ + \underline{S}$$

$$\underline{S} = 90^\circ$$



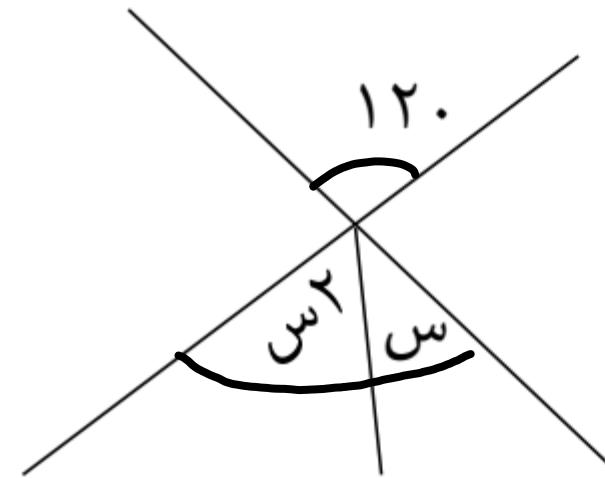


# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 58



- ٢٦ أوجد قيمة س
- أ ٣٠
  - ب ٤٠
  - ج ٦٠
  - د ٤٥



١٢٠ = ٣  
٣ = س

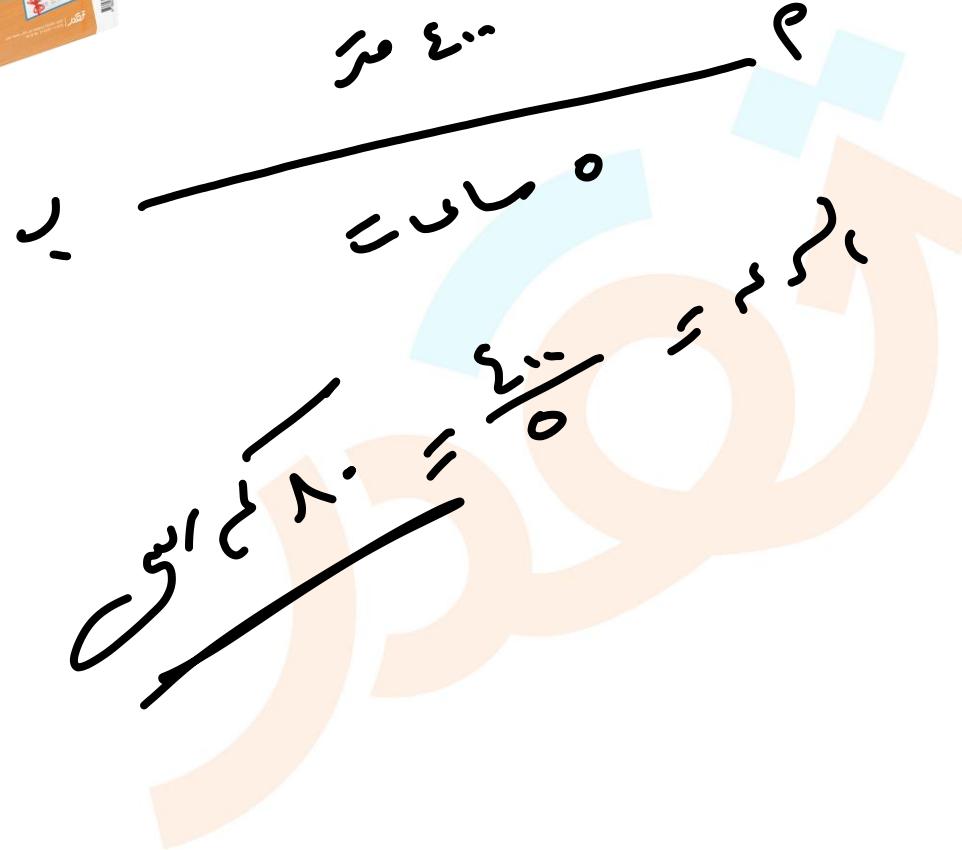
ب





الإصدار ٥٨

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٧ سائق شاحنة يغادر المدينة أ الساعية  $\frac{1}{2}$  صباحاً ليصل  
الساعة  $\frac{2}{2}$  بعد الظهر وقد استراح في الطريق لمدة ساعة ،  
إذا كانت المسافة بين المدينتين أ ، ب تساوى  $400$  كم  
أوجد سرعته

- أ  $150$  كم/س
- ب  $120$  كم/س
- ج  $100$  كم/س

مع ٨ من ( )  $\Rightarrow$  ج





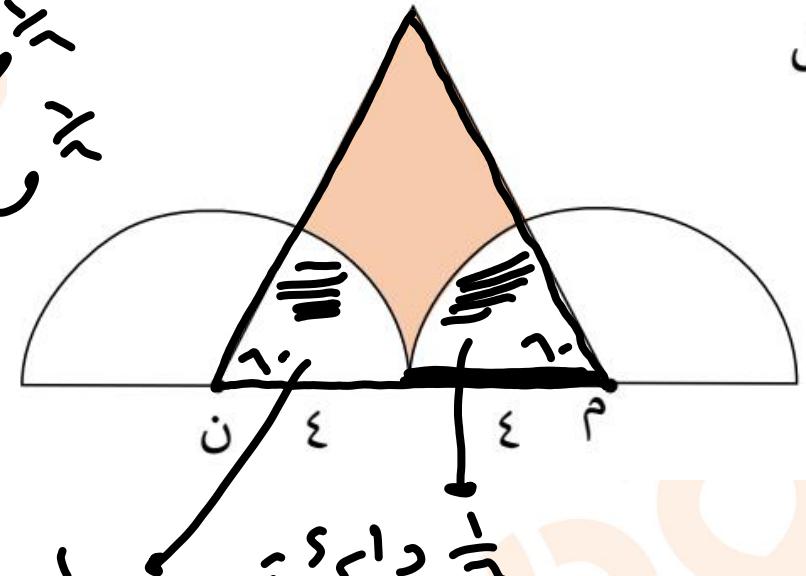
## بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 58



٢٨  
المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٨ سم  
م ، ن دائرتان متطابقتان  
أوجد مساحة المظلل

- أ  $\frac{1}{2} \pi (37 - 16)$
- ب  $\frac{1}{2} (16 - 37) \pi$
- ج  $\frac{1}{2} (37 - 16) \pi$
- د  $16 + \frac{1}{2} (16 - 37) \pi$

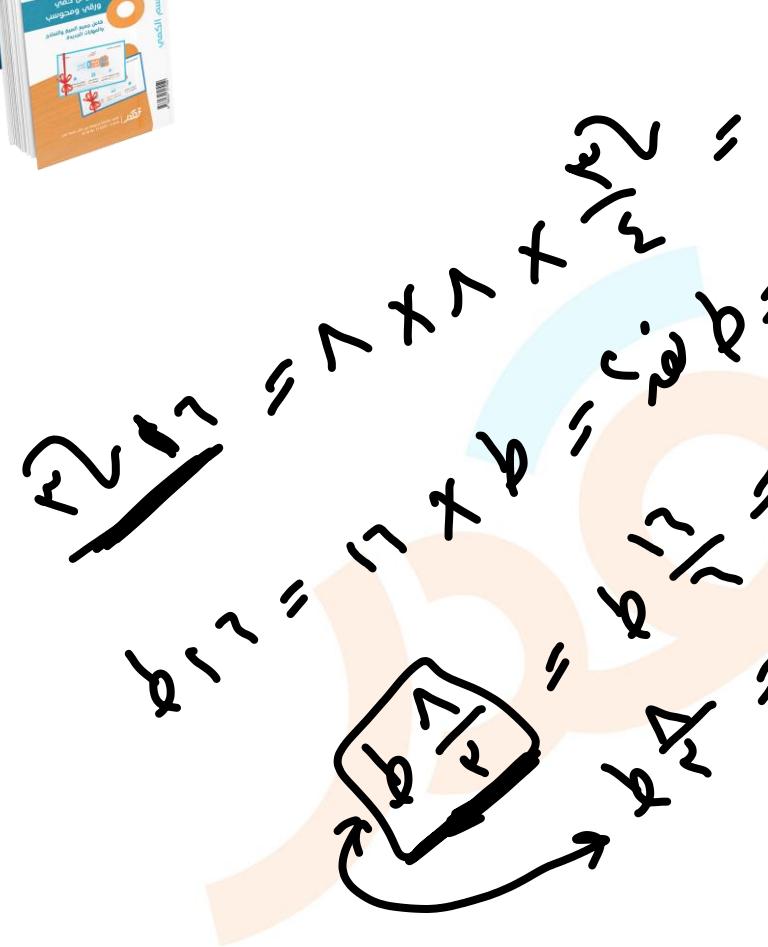


$$\text{مساحة مظلل} = \frac{1}{2} \pi \times 8^2 - \frac{1}{2} \pi \times 4^2 = 48\pi - 16\pi = 32\pi$$

$$= 32\pi - \frac{1}{2}\pi (16 - 37)$$

(٢)

$$\begin{aligned} 32\pi &= 32\pi - 16\pi \\ 16\pi &= 16\pi - 8\pi \\ 16\pi &= 8\pi \end{aligned}$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين : ٢٩

القيمة الأولى	=	القيمة الثانية
$\frac{7}{24}$	=	$\left(\frac{7}{24}\right)^{\textcircled{1}}$

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

٤٣





# بنك أسئلة المحوسب الجديد

الإصدار 58



قارن بين :

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٦٠٢	٣٣٠

- ب القيمة الثانية أكبر  
د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

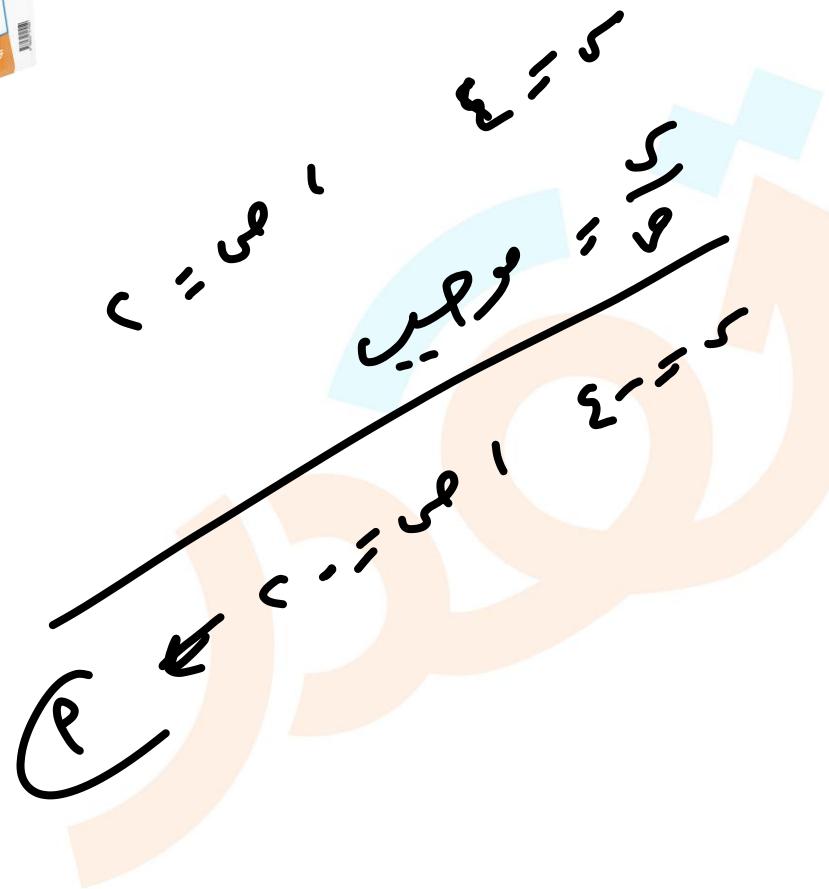




الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٦



إذا كان  $\frac{s}{c}$  = عدد موجب قارن بين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
صفر	$s + c$

ب القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر  
ج القيمتان متساويتان

د





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٣٣ ما ناتج  $0,9 \times 0,9$

- ب ٨١,٠  
د ٠,٠٨١  
ج ٨١

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 9 \\ \hline 81 \end{array}$$

(٩)





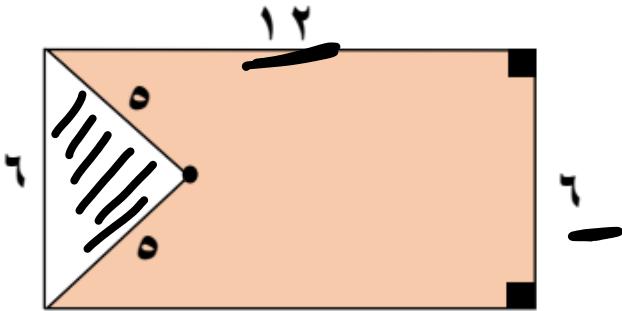
الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد



٣٢ احسب مساحة المظلل

- ٦٠  
٧٢  
٦٢  
٥٦



$$12 = 12 + 12 + 12 = 36$$

$$12 = 12 + 12 = 24$$

الإجابة - ج

$$\text{مساحة المظلل} = 72 - 24 = 48$$





الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد



The image shows a white background with a large, stylized Arabic calligraphy in black ink. The text reads "لهم إني لا أملك إلا ما في يدي" (Lamma inni la ikhalikha illa ma fi yadi), which translates to "O Lord, I have nothing except what is in my hands". To the right of the text, there is a light blue curved swoosh and two overlapping orange circles. In the top left corner, there is a small orange rectangular box with a red ribbon tied around it, containing some text and a barcode.

الشكل

العمود

م

ي

10

$$\begin{aligned} & \text{الخطوة} = \text{الخطوة} + \text{الخطوة} \\ & \text{الخطوة} = \text{الخطوة} + \text{الخطوة} \\ & \text{الخطوة} = \text{الخطوة} + \text{الخطوة} \\ & \text{الخطوة} = \text{الخطوة} + \text{الخطوة} \end{aligned}$$

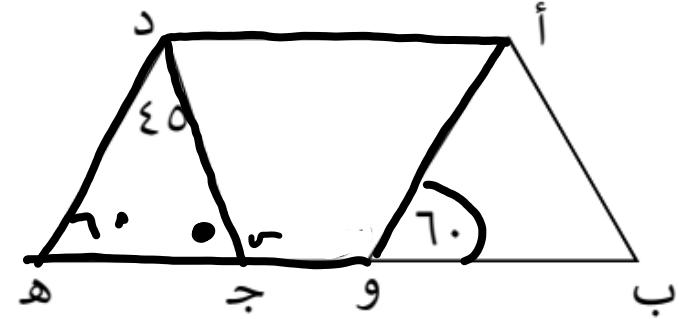
٦



الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٥ أ ب ج د متوازي أضلاع ، أو هـ د متوازي أضلاع أوجد س



- ١٠٥  
٧٥  
١١٠  
١١٥

$m(\hat{G}) = m(\hat{A} \text{ و } \hat{B})$  بالتفاوت

٤ خارجية على الشّرائط د ج ه

(P)  $\underline{105} = 70 + 40 = 110$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين :

القيمة الأولى	القيمة الثانية
١,٤٤٧	٠,١٢

- بـ القيمة الثانية أكبر  
دـ المعطيات غير كافية

- أـ القيمة الأولى أكبر  
جـ القيمتان متساويتان

٠,١٢

$\sqrt{144} = 12$

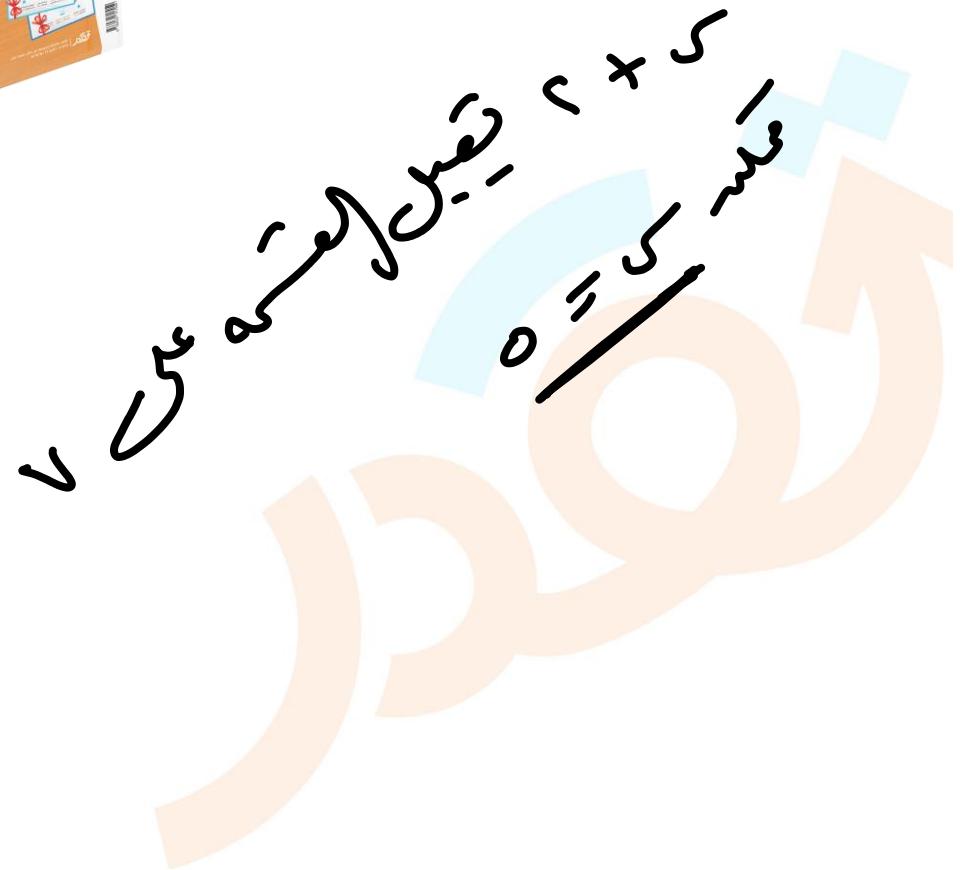
١٢





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٢٧ إذا كان  $s + 2$  يقبل القسمة على ٧ فإن  $\underline{2s - 3}$  يقبل  
القسمة على

ب ٥  
د ٩

أ ٣  
ج ٧

$$7 \overline{)2s - 3}$$

2

E





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٢٨  
إذا كان  $s - c = 16$  ،  $\sqrt{s} + \sqrt{c} = 8$   
أوجد  $\sqrt{s} - \sqrt{c}$

١  
٢  
د صفر  
ج ٣

$$(\sqrt{s} + \sqrt{c})(\sqrt{s} - \sqrt{c}) = s - c$$

$$16 = \dots \times \wedge$$

بـ





الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد

A hand-drawn diagram consisting of three concentric, roughly circular loops. The innermost loop is orange, the middle one is light orange, and the outermost one is light blue. Each loop has two arrows pointing to the right along its circumference. To the left of the loops, there are labels: 'Q.' above the orange loop, 'R.' above the light orange loop, and 'S.' above the light blue loop. To the right of the loops, there are two 'x' marks. Above the 'x' marks, there are two 'o' marks. A small blue arrow points upwards from the top of the light blue loop.

٣٩ يوجد ٥ أشخاص في المسجد وبعد ربع ساعة دخل المسجد خمس أمثال الموجودين وبعد التكبير للصلوة دخل مثلى الموجودين فكم عدد المصليين عند التكبير لإقامةه

۱۲۰

٩٠  
١١٠ ج

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



الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

$$٤٠ - (٢ \div ٨ - ٤,٤٩٥)$$

٣ صفر  
٤ ج

$$٤٩٥ - (٤ - ٤,٤٩٥)$$

٤٩٥ - ٤٩٥ = ٠

٤ ج





الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



ما قيمة  $(\underline{4,99} - \underline{490}) \div 1$  . تقريرياً

- أ- ٤  
ب- ٢  
ج- ٤



$$490 \times (\underline{\underline{4,99}} - \underline{\underline{4,99}})$$

$$\underline{490} \times \underline{\underline{99}}$$

$$\frac{1}{c} = \frac{1}{c} \times 1 \approx$$





الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٢ ما قيمة  $(\frac{2}{8} + ٤,٠٩٩)$  . تقريرياً

- ب - ٢  
د - ٤

$$٤٩٥ \times (٤ + ٤,٠٩٩)$$

$$\underline{\underline{4}} = \frac{1}{2} \times \wedge \approx$$

٤





الإصدار 58

# بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٣) عند رمي مكعب أرقام مرتين متتاليين ما احتمال ظهور  
رقمين حاصل ضربهم ٦

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{36}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{5}{6} = \frac{25}{36}$$

القام بـ  $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{1}{2}$

$$\frac{1}{9}$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

قارن بين ٤٤

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$(10 \times 10) + 10$	$10 + (10 \times 10)$

- ب القيمة الثانية أكبر
- د المعطيات غير كافية

- أ القيمة الأولى أكبر
- ج القيمتان متساويتان

$$10 + 100 = 110$$

P

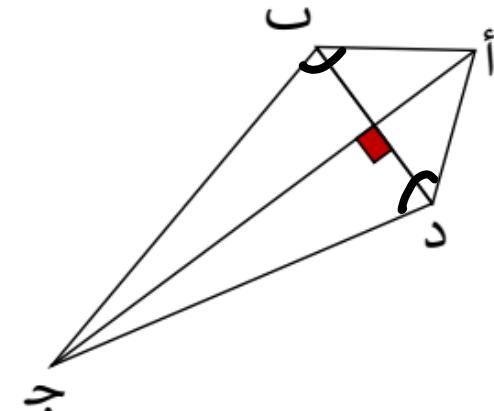




الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٥ أب ج د طائرة ورقية  
قارن بين



القيمة الثانية	القيمة الأولى
قياس زاوية د	قياس زاوية ب

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

٤٦



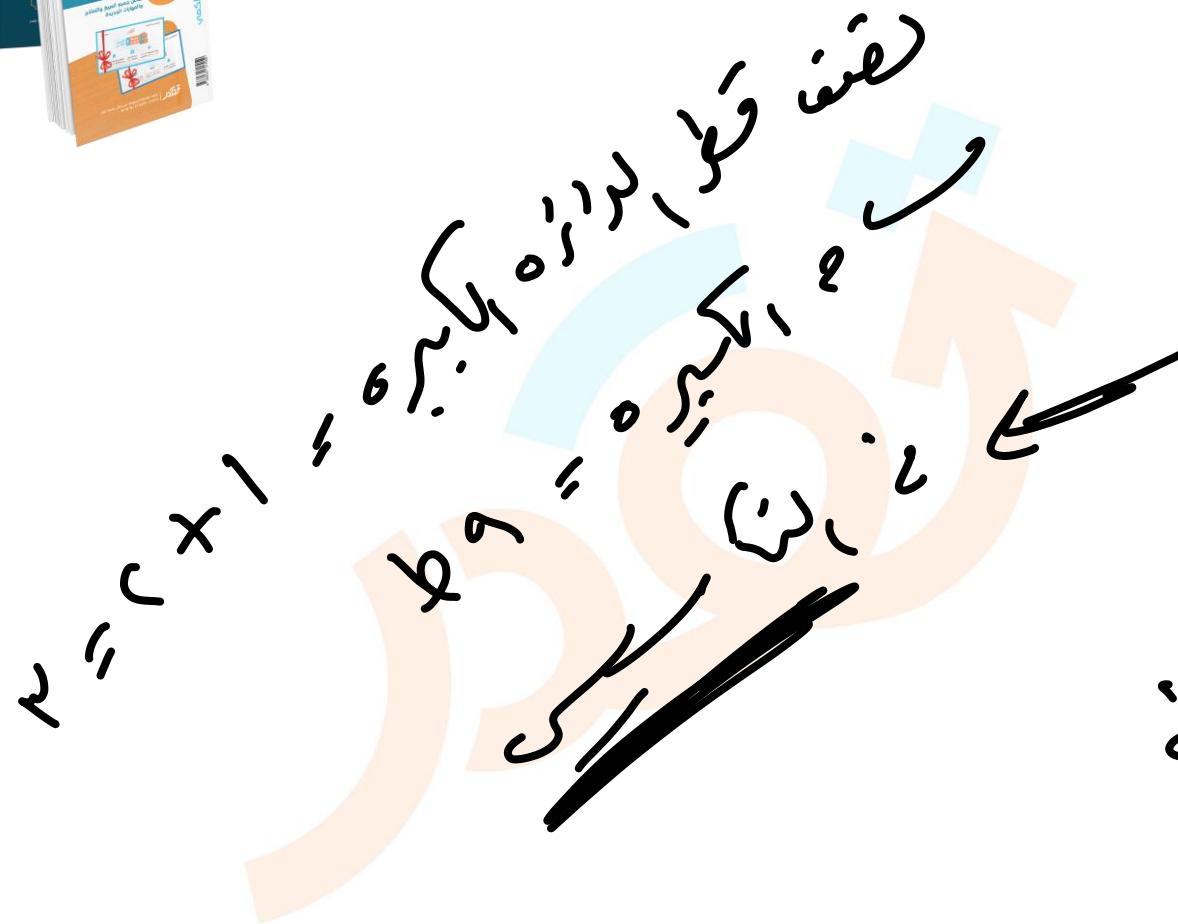
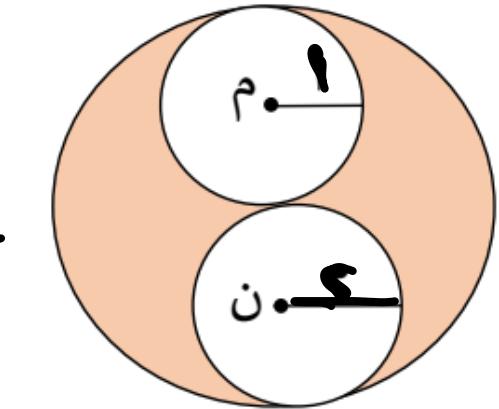


الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٦ أوجد مساحة المظلل

- ٤٤ ط
- ٤٥ ط
- ٤٦ ط
- ٤٧ ط



$$\begin{aligned} \text{المظلل} &= \text{أكبر} - \text{أصغر} \\ &= ٣٩ - ٢٩ = ١٠ \\ P &= ٣٢ \end{aligned}$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٤٥

إذا كان لدينا  $\underline{2}$ <sup>٠</sup> من الأشخاص كل منهم لديه  $\underline{٥}$ <sup>٠</sup> من الريالات فما مجموع المبالغ التي معهم

- أ ١٦٠٠ ريال
- ب ٢٤٠٠ ريال
- ج ٣٦٠٠ ريال

٤٦

إذا كان لدينا  $\underline{٢}$ <sup>٠</sup> من الأشخاص كل منهم لديه  $\underline{٥}$ <sup>٠</sup> من الريالات فما مجموع المبالغ التي معهم

- أ ١٦٠٠ ريال
- ب ٢٤٠٠ ريال
- ج ٣٦٠٠ ريال

$$\underline{٢} \times \underline{٥} = \underline{٣٦}$$

$$٢٥ \times ٣٦ =$$

$$٨٠٠ =$$

(ب)

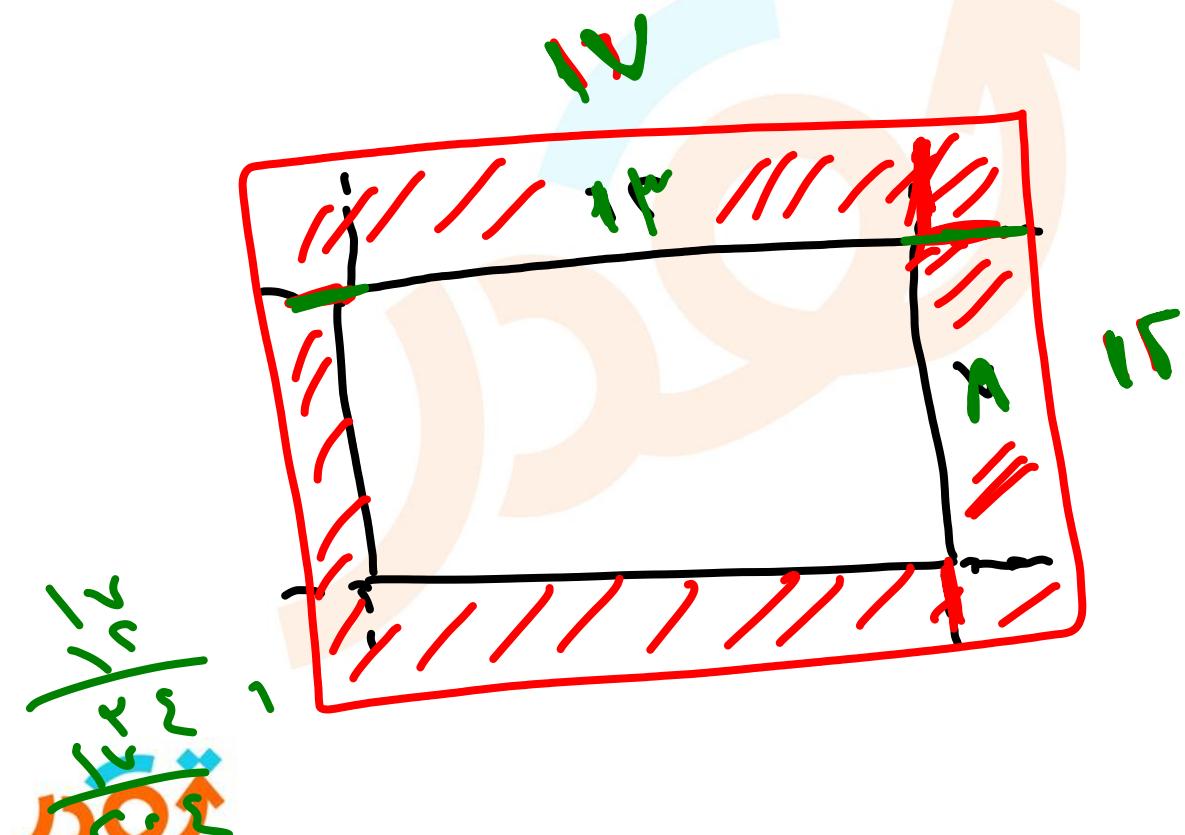




الإصدار 58

بنك أسئلة المحوسب الجديد

مجزي بـ طرز



٤٨ حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ متر ويراد احاطه الحديقة بزهور عرضها ٢ متر ومساحتها ١٠٠ م<sup>٢</sup> من كلا الجانبين ما طول الحديقة

١٣  
١٥  
د

١٢  
١٤  
ج

$$100 = 12 \times 8 - 11 \times 17$$

$$X = 84 - 178$$

$$X = 13 \times 8 - 12 \times 17$$

$$X = 104 - 96$$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد



٤٦ إذا كان  $s^2 = 16$  ،  $b^2 = 4$  ،  $g^2 = 9$  أي الآتي صحيح

حيث  $s$  ،  $b$  ،  $g$  أعداد موجب

- أ  $s > b > g$
- ج  $b > g > s$
- د  $s > g > b$

$$s^2 = 16 \quad b^2 = 4 \quad g^2 = 9$$

$s > b > g$

$b$





الإصدار 58

## بنك أسئلة المحوسب الجديد

٥٠ إذا كان  $s^2 = 16$  ،  $b^2 = 4$  ،  $g^2 = 9$  أي الآتي صحيح

حيث  $s$  ،  $b$  ،  $g$  أعداد سالبة

أ  $s > b > g$

ب  $s < g < b$

ج  $g > b > s$

د  $b > g > s$

$$\begin{matrix} 2 \\ - \end{matrix} \leq \begin{matrix} 0 \\ 1 \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} 3 \\ - \end{matrix} \leq \begin{matrix} 0 \\ 1 \end{matrix} < \begin{matrix} 2 \\ 1 \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} 3 \\ - \end{matrix} = \begin{matrix} 2 \\ 1 \end{matrix}$$