

# اختبار منتصف الفصل

الدروس من ١-٥ إلى ٤-٥

اليوم  
التاريخ  
رقم الصفحة



Jan Feb Mar Apr May June July Aug Sept Oct Nov Dec



شذى الورد

Tab 1

Tab 2

Tab 3

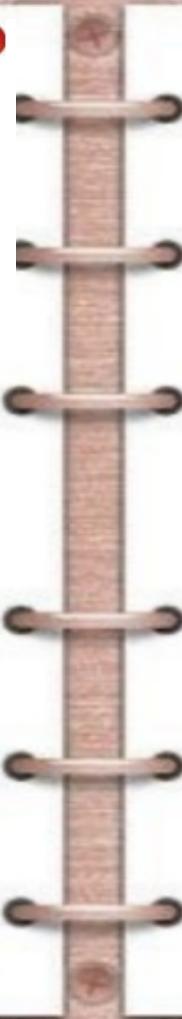
Tab 4

Tab 5

Tab 6



٦  
يستطيع ٥ نجارين صنع ١٠ كراسٍ في يومين  
إذا عملوا بشكل فردي. كم كرسياً يمكن  
لـ ١٠ نجارين صناعتها في ٤ أيام، إذا عملوا  
بالسرعة نفسها.  
(استعمل استراتيجية حل مسألة أبسط؟)



١  
لدى محمد س تذكرة، ولدى خالد ٧ تذاكر  
زيادة عمما لدى محمد. اكتب عبارة جبرية تمثل  
عدد التذاكر لدى خالد؟ (الدرس ٥ - ١)

أوجُد قيمة كل عبارة مما يأتي إذا كانت  $n = 3$

٩ +  $n$  ٢

$n$  + ٧ ١

$n$  + ١٨ ٥

١٢ +  $n$  ٤

ما العدد الذي إذا ضرب في ٦، ثم أضيف إلى الناتج ٧، ثم قسم الناتج بعد ذلك على ٥ فإنّه يصبح ١١؟ (الدرس ٤ - ٥)

١٢

يبين الجدول أدناه أسعار نوعين من الأقراص التعليمية المدمجة. اشتري وليد ص أقراصاً تعليمية جديدة. إذا كانت ص = ٣، فما التكلفة الكلية لهذه الأقراص؟ (الدرس ٣ - ٥)

١٣

السعر التعليمي	القرص التعليمي
٣٢	الجديد
١٨	المستعمل

أوجد قيمة كل عبارة فيما يأتي إذا كانت ص = ٤

٥ ص

٨

٣ ص

٧

١١ ص

١٠

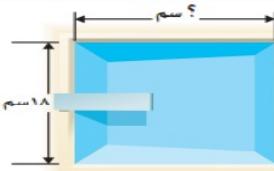
٨ ص

٩

اختيار من متعدد: انتظرت منال س دقيقة لركوب سيارات التصادم، بينما انتظرت هدى ٣ أضعاف الوقت الذي انتظرته منال. أي العبارات الجبرية التالية يمكن استعمالها لإيجاد عدد الدقائق التي انتظرتها هدى؟ (الدرس ٣ - ٥)

- ج) س + ٣  
د) س - ٣

- أ) ٣ + س  
ب) ٣ س



**القياسُ:** استعمل الشكل المجاور للإجابة عن السؤالين ١٧، ١٨: (الدرس ٥ - ٣)

اكتب عبارة جبرية لإيجاد طول بركة السباحة، والذي يزيد س مترًا على عرضها.

إذا كانت  $s = 5$ ، فما طول بركة السباحة؟

**أكتب** عبارتين جبريتين إحداهما قسمة والأخرى ضرب، واستعمل في كل منها س و ٢، ثموضح كيف تجد قيمة كل منها إذا كانت  $s = 6$  (الدرس ٥ - ٣)

**اختيار من متعدد:** إذا كان عمر نوال س سنة، وعمر والدتها ضعف عمرها، فأي العبارات الجبرية التالية يمكن استخدامها لإيجاد عمر والد نوال؟ (الدرس ٥ - ٣)

- أ)  $s + 2$
- ب)  $s - 2$
- ج)  $2s$
- د)  $s \div 2$

أوجِد قيمة كل عبارة فيما يأتي إذا كانت  $s = 2$ ،  $b = 6$  (الدرس ٥ - ٣)

- ١٦ ب
- ١٧  $2 \div s$
- ١٨  $s \div b$



لأنسي مراجعة  
جدول الضرب



Dec | Nov | Oct | Sep | Aug | Jul | Jun | May | Apr | Mar | Feb | Jan



شذى الورد



Home