

الدرس 3

السؤال الأساسي

كيف استخدم الإستراتيجيات لجمع الأعداد؟

# استخدام خط الأعداد في عملية الجمع



## الاستكشاف والشرح

اكتب جملة الجمع هنا.

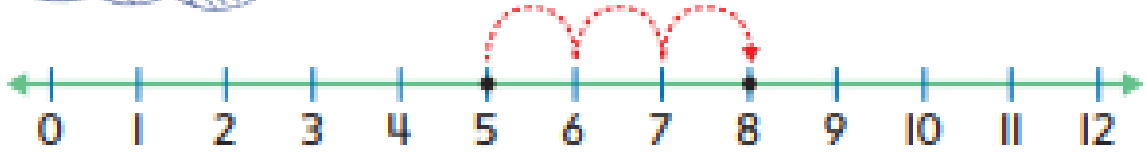
توجيهات المعلم: استخدم  للتبديل. سيارة تسير على الجسر. وتبدأ عند العدد 4. وهي تسير 3 مسافات إلى اليمين. أين تقع السيارة؟ اكتب جملة الجمع العددي.



### إرشاد مفيد

ابدأ بالعدد الأكبر.  
5, 6, 7, 8

يمكنك استخدام **خط الأعداد** للجمع. ابدأ بالعدد الأكبر وواصل العد التصاعدي بالتحرك جهة اليمين.



$$5 + 3 = \underline{8}$$

استخدم خط الأعداد للجمع. واكتب الحل هنا. واكتب المجموع.

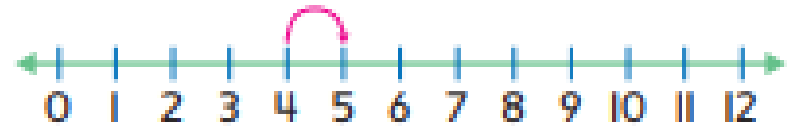
1.  $6 + 2 = \underline{8}$



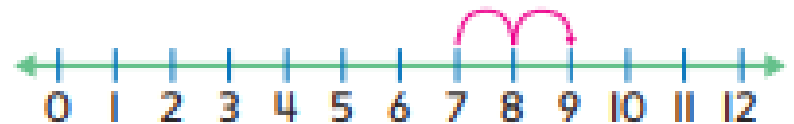
2.  $8 + 2 = \underline{10}$



3.  $1 + 4 = \underline{5}$



4.  $7 + 2 = \underline{9}$

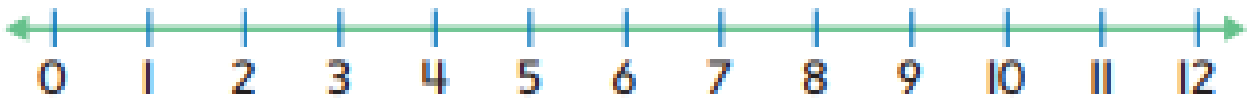


كيف يساعدك خط الأعداد في الجمع؟

**حديث في الرياضيات**

## أعتد على نفسي

استخدم خط الأعداد للجمع. اكتب المجموع.



$$5. 3 + 4 = \underline{7}$$

$$6. 2 + 9 = \underline{11}$$

$$7. 1 + 8 = \underline{9}$$

$$8. 7 + 3 = \underline{10}$$

$$9. \begin{array}{r} 6 \\ + 1 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$10. \begin{array}{r} 8 \\ + 3 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$11. \begin{array}{r} 1 \\ + 9 \\ \hline 10 \end{array}$$

$$12. \begin{array}{r} 2 \\ + 7 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$13. \begin{array}{r} 9 \\ + 3 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$14. \begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$15. \begin{array}{r} 1 \\ + 7 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$16. \begin{array}{r} 4 \\ + 2 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$17. \begin{array}{r} 6 \\ + 3 \\ \hline 9 \end{array}$$

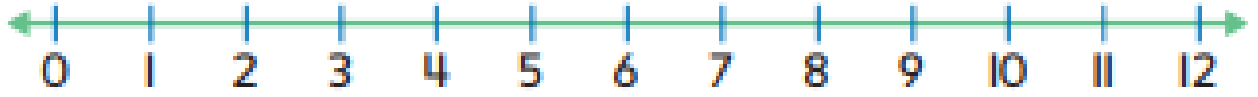


مبارسات في  
الرياضيات

حل المسائل



استخدم خط الأعداد لإيجاد الحل.



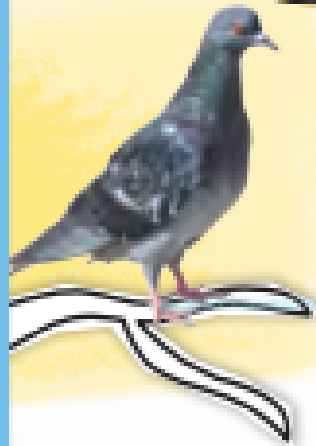
18. رأى أحمد 5 دراجات. ورأى أخوه دراجتين. فما عدد الدراجات التي رأوها إجمالاً؟

دراجات 7

19. رأت اليازية 8 حمام. ورأت فوزية حمامتين. فما عدد الحمام التي رأوها إجمالاً؟

حمام 10

أحب  
المدينة!



لماذا تبدأ بالعدد الكبير عند الجمع على خط أعداد؟

الكتابة في الرياضيات

الإجابة النموذجية: أبدأ بالعدد

الأكبر لعد أعداد أقل.

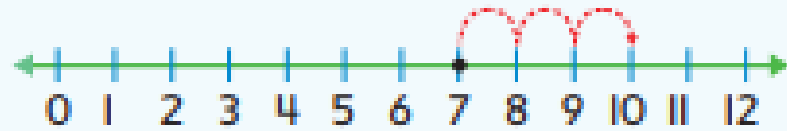
## الدرس 3

استخدام خط الأعداد  
في عملية الجمع

## واجباتي المنزلية

## مساعد الواجب المنزلي

يمكنك استخدام خط أعداد للجمع.



$$7 + 3 = 10$$

## إرشاد مفيد

ابدأ بالعدد الأكبر  
وواصل العد تصاعدياً  
بالتحرك جهة اليمين.

## تمرين

استخدم خط الأعداد أعلاه للجمع. اكتب المجهوع.

1.  $1 + 8 = \underline{9}$

2.  $8 + 2 = \underline{10}$

3.  $5 + 3 = \underline{8}$

4.  $8 + 3 = \underline{11}$

5.  $5 + 2 = \underline{7}$

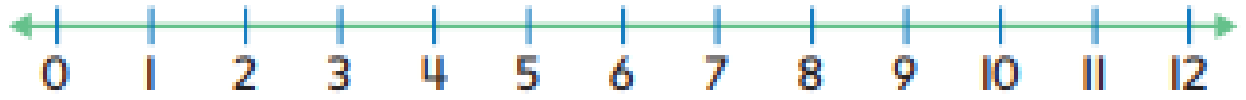
6.  $4 + 1 = \underline{5}$

7. 
$$\begin{array}{r} 9 \\ + 2 \\ \hline 11 \end{array}$$

8. 
$$\begin{array}{r} 4 \\ + 3 \\ \hline 7 \end{array}$$

9. 
$$\begin{array}{r} 6 \\ + 3 \\ \hline 9 \end{array}$$

استخدم خط الأعداد لإيجاد الحل.



10. يوجد 6 أفراد ينتظرون سيارة أجرة. دخل فردان آخران في الطابور. ما مجموع الأفراد الذين ينتظرون سيارة الأجرة إجمالاً؟

8  
أفراد

11. نضع غاية 9 طائرات لعبة و 3 سيارات لعبة على الرف. ما عدد اللعب التي وضعتها على الرف؟

12  
لعبة

## مراجعة المفردات

أكمل كلاً من العبارات التالية.

العد التصاعدي

خط الأعداد

12. عندما نجمع على خط الأعداد ، ابدأ بالعدد الأكبر وتحرك جهة اليمين.

13. لكي نفوم بـ العد التصاعدي ، ابدأ بالعدد الأكبر.

