

جمع ثلاثة أعداد

الدرس 9

السؤال الأساسي

كيف استخدم الوجوه الحيوانية
لجمع الأعداد؟



الاستكشاف والشرح

راجع عمل الطلاب.



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

لوجوهات الحيوان، استخدم للتخلص، تبقي 6 مجموعات أليفة في البين A، وتبقي 4 مجموعات أليفة في البين B، وتبقي 4 مجموعات أليفة في البين C، الجميع هذه المجموعات الأليفة في بيتين، ثم اجمع عدد المجموعات الأليفة في البين الثالث، واكتب جملة الجمع العددية.



الملاحظة والحساب

مهارات في
الرياضيات

يمكنك وضع الأعداد في مجموعات وجمعها بأي ترتيب. ابحث عن المضاعفات. وابحث عن الأعداد التي تكون عشرة.

تكوين 10

إرشاد مفيد
 $7 + 3 = 10$

$$7 + 3 + 3 = \boxed{10}$$

$$10 + 3 = \underline{\quad} \quad 13$$

المضاعفات

إرشاد مفيد
 $3 + 3 = 6$

$$7 + \boxed{3} + 3 = \boxed{6}$$

$$7 + 6 = \underline{\quad} \quad 13$$

اجمع المضاعفات أو كون عشرة. اكتب ذلك العدد. واجمع العدد الآخر لإيجاد المجموع.

1. $\boxed{6} + \boxed{4} + 3 = \underline{\quad} \quad 13$

2. $\boxed{4} + \boxed{7} + \boxed{4} = \underline{\quad} \quad 15$

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

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

5.
$$\begin{array}{r} \boxed{4} \\ + \boxed{6} \\ \hline \boxed{10} \end{array}$$

الحديث في الرياضيات اذكر كيف ستجمع الأعداد $1 + 2 + 1$

أعتمد على نفسي

اجمع المضاعفات أو كون عشرة. اكتب ذلك العدد. واجمع العدد الآخر لإيجاد المجموع.

6. $(2+2)+3 = \underline{\quad}$

4

7. $4+(7+3) = \underline{\quad}$

10

8. $3+(9+1) = \underline{\quad}$

10

9. $(4+4)+2 = \underline{\quad}$

8

10. $(2+8)+1 = \underline{\quad}$

10

11. $4+(3+3) = \underline{\quad}$

6

12.
$$\begin{array}{r} & 1 \\ & | \\ 1 & + 8 \\ \hline 10 \end{array}$$

13.
$$\begin{array}{r} & 6 \\ & | \\ 6 & + 2 \\ \hline 12 \end{array}$$



حل المسائل



اكتب جملة جمع عددية لحلها.

14. في يوم الاثنين، كان هناك 8 بطاطس في البركة.
وفي يوم الثلاثاء، كان هناك 4 بطاطس في البركة.
وفي يوم الأربعاء، كان هناك 4 بطاطس في البركة. ما مجموع البطاطس في البركة؟

$$\underline{8} + \underline{4} + \underline{4} = \underline{16}$$
 بطة

15. عمارة بها 3 شقق في الطابق الأول، و5 شقق في الطابق الثاني،
و5 شقق في الطابق الثالث. ما مجموع عدد الشقق؟

$$\underline{3} + \underline{5} + \underline{5} = \underline{13}$$
 شقة

يقول حمدان إن $8 + 2 + 3 = 15$. اذكر
لماذا أخطأ حمدان. وصحح خطأه.

حديث في الرياضيات

الإجابة النموذجية:

حمدان على خطأ لأن

$$8 + 2 + 3 = 13$$

وأجaciاتي المعرفية

الدرس 9

جمع ثلاثة أعداد

مساعد الواجب المنزلي

يمكنك وضع الأعداد في مجموعات وجمعها بأي ترتيب. ابحث عن المضاعفات. وابحث عن الأعداد التي تكون عشرة.

$$6 + 4 + 4$$



10 + 4 = 14
نـ اجـعـ 4

$$10 + 4 = 14$$

$$6 + 4 + 4$$



عـ بـ اـ رـ اـ عـ 4 + 4
مـ اـ جـ اـ عـ 6 + 8
نـ اـ جـ اـ عـ 6 + 8

$$6 + 8 = 14$$

ćرين

اجمع المضاعفات أو تكون عشرة. اكتب ذلك العدد. واجمع العدد الآخر لإيجاد المجموع.

1. $5 + 5 + 2 = \underline{12}$



2. $7 + 4 + 3 = \underline{14}$



3. $2 + 9 + 2 = \underline{13}$



4. $3 + 7 + 4 = \underline{14}$



اكتب جملة جمع عددية لإيجاد الحل.

5. نرى سالي 4 سيارات زرقاء، و 3 سيارات حمراء، و 4 سيارات سوداء. ما مجموع السيارات التي ثراها سالي؟

$$\underline{4} + \underline{3} + \underline{4} = \underline{\underline{11}} \text{ سيارة}$$

6. أكل فيد شريحة بيتزا، وأكل 9 جزرات و 3 ثمرات فراولة. ما مجموع قطع الطعام التي أكلها فيد؟

$$\underline{1} + \underline{9} + \underline{3} = \underline{\underline{13}} \text{ فمchan}$$

7. تشتري ميسون 3 فمchan بيضاء اللون، و فمchan سوداء، و فمchan خضراء. ما مجموع الفمchan التي تشتريها؟

$$\underline{3} + \underline{3} + \underline{4} = \underline{\underline{10}} \text{ فمchan}$$

تمرين على الاختبار

8. $2 + 8 + 4 = \underline{\underline{\hspace{1cm}}}$ 10 11 12 14

الرياضيات في المنزل مع 3 أقلام طوبي، 3 أقلام رصاص، و 7 أقلام تحديد أيام
مخططك. واطلب منه تحديد كل نوع على حدة وبمجموع الأعداد الثلاثة لإيجاد مجموعها.
واطلب من مخططك شرح عمله.

