

إعادة تجميع الأحاد بصيغة العشرات

الدرس 2

المثال الأساسي

كيف يمكن جمع الأعداد المكونة من رقمين؟



الاستكشاف والشرح

نحن نكون زوجًا رائعًا!



عشرات	أحاد

راجع عمل الطلاب.

$$19 + 3 = 22$$

كذلك، 2 العشرات و 2 الأحاد.

لوجهات المعلوم وضع العدد 19 في المنطق باستخدام كميات عد العشرات. في عبود الأعداد أسهل العدد الأول. وضع المزيد من كميات الأحاد. غنأ جميع الأحاد ثم كؤن مجموعة مكونة من 10. استبدل تلك المجموعة بخصيب العشرات وضع الخصيب في عبود العشرات. كتب المجموع. كتب كم عدد العشرات والأعداد.



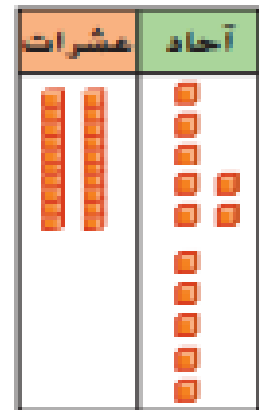
الممارسة

الملاحظة والحساب

أوجد ناتج $27 + 5$

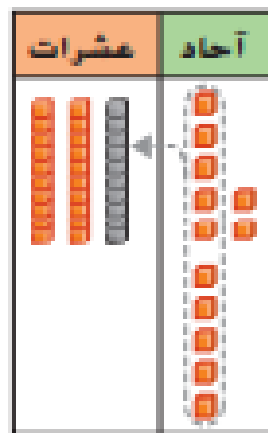
الخطوة 1

استخدم  لإيضاح 27 و5.



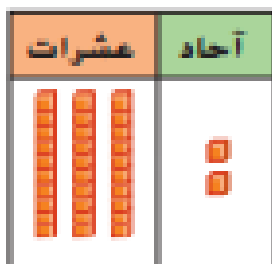
الخطوة 2

في حالة وجود عشرة آحاد أو أكثر. **أعد تجميع 10** آحاد كعشرة واحدة.



الخطوة 3

اكتب عدد العشرات والآحاد.



3 عشرات و2 آحاد

$$27 + 5 = \underline{32}$$

استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للتجميع.

اكتب المجموع.	هل تعيد التجميع؟	اجمع الآحاد. اجمع العشرات.	
23	نعم <input checked="" type="radio"/> لا <input type="radio"/>	<u>1</u> عشرة <u>13</u> آحاد	1. $15 + 8$
29	نعم <input type="radio"/> لا <input checked="" type="radio"/>	<u>2</u> عشرة <u>9</u> آحاد	2. $23 + 6$

كيف تعرف إن كنت بحاجة إلى إعادة التجميع؟

حديث في الرياضيات

أعتد على نفسي

استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للجمع.



اكتب المجموع.	هل تعيد التجميع؟	اجمع الآحاد. اجمع العشرات.	
80	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>7</u> عشرات <u>10</u> أحاد	3. $76 + 4$
24	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>1</u> عشرة <u>14</u> أحاد	4. $17 + 7$
38	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>3</u> عشرات <u>8</u> أحاد	5. $32 + 6$
64	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>5</u> عشرات <u>14</u> أحاد	6. $59 + 5$
22	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>1</u> عشرة <u>12</u> أحاد	7. $13 + 9$
39	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>3</u> عشرات <u>9</u> أحاد	8. $31 + 8$
31	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>2</u> عشرة <u>11</u> أحاد	9. $25 + 6$
69	لا <input checked="" type="radio"/> نعم	<u>6</u> عشرات <u>9</u> أحاد	10. $62 + 7$

الممارسة

حل المسائل



استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للحل.

11. في شهر أبريل، أمطرت السماء 18 يومًا. وأمطرت 6 أيام في شهر مايو. فكم عدد الأيام التي سقط فيها المطر في أبريل ومايو؟

24 يومًا

12. باع علي 17 زجاجة من المياه. وفي وقت لاحق، باع 8 زجاجات من المياه. فكم إجمالي عدد زجاجات المياه التي باعها علي؟

25 زجاجة مياه

13. تناول العداءون 6 ثمرات من الموز قبل السباق. وتناولوا 14 ثمرة موز بعد السباق. فكم إجمالي عدد ثمرات الموز التي تناولها العداءون؟

20 ثمرة موز

اشرح كيف يمكنك إعادة تجميع $19 + 7$ لإيجاد المجموع.

الكتابة في الرياضيات

الإجابة النموذجية: توجد عشرة واحدة و9 أحاد و7 أحاد. ضع 10

أحاد معًا. انقل هذه العشرة إلى جانب العشرات. تبقى 6 أحاد.

عشرتان و6 أحاد تكوّن 26.

واجباتي المنزلية

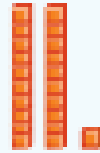
الدرس 2

إعادة تجميع الأحاد
بصيغة العشرات

مساعد الواجب المنزلي

عشرات	آحاد
10	11

$$13 + 8 = 21$$



- أوجد ناتج $13 + 8$
- الخطوة 1 وضح كل عدد.
- الخطوة 2 في حالة وجود 10 أحاد أو أكثر، فأعد التجميع.
- الخطوة 3 اكتب عدد العشرات والآحاد.

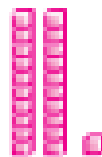
إرشاد مفيد
10 إرشاد عشرة واحد.

تمرين

ارسم دائرة حول الأحاد لتوضيح إعادة تجميع عشرة أحاد كعشرة واحدة، ارسم إجابتك.

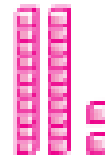
1. $16 + 5 = \underline{21}$

عشرات	آحاد
10	16



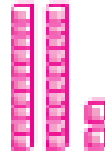
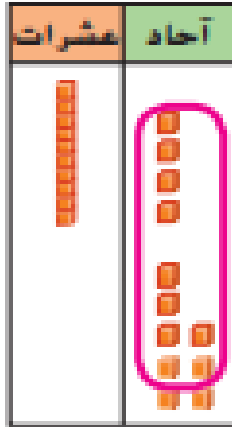
2. $18 + 4 = \underline{22}$

عشرات	آحاد
10	18

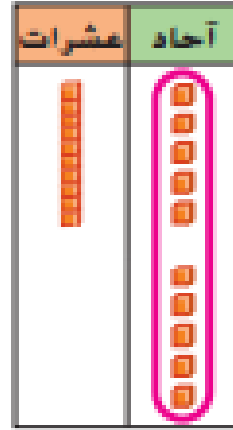


ارسم دائرة حول الأحاد لتوضيح إعادة تجميع عشرة أحاد كعشرة واحدة.

3. $14 + 8 = \underline{22}$



4. $15 + 5 = \underline{20}$ ارسم إجابتك.



5. تبرع أحمد بـ 16 لعبة للتطوع الصيفية إلى مأوى القطط. وتبرعت هالة بـ 6 ألعاب. كم عدد العناصر التي تم التبرع بها؟

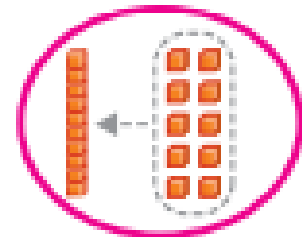
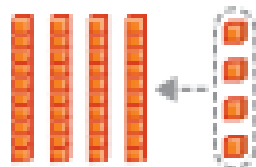
عنصرا $\underline{22}$



مراجعة المفردات

ارسم دائرة حول الصورة التي تطابق الكلمة.

6. إعادة التجميع



الرياضيات في المنزل باستخدام أدوات تنظيف الأسنان اطلب من طفلك أن يوضح لك $25 + 5$. ثم اسأله كم عدد العشرات التي توجد في الحل.

