

الطرح من عدد مكون من رقمين.

الدرس 14

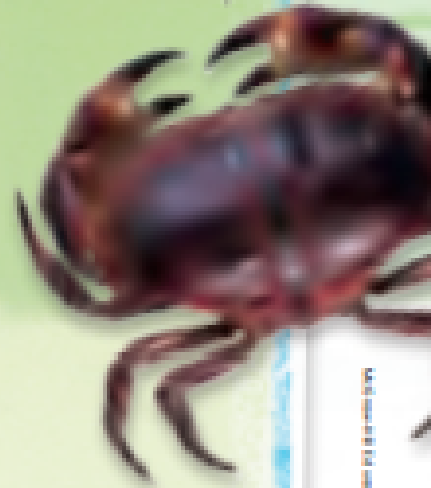
السؤال الأساسي
كيف يمكنني طرح من الأعداد المكونة من رقمين؟

الاستكشاف والشرح

راجع عمل الطلاب.

العشرات	الآحاد

البيضاء مثالية اليوم!



26 سلطعونًا

توجهيات المعلم: رأى جبال 34 سلطعونًا على الشاطئ. استخدم مكعبات النظام العشري لتمثيل هذا الرقم. أسرعت 8 سلطعونات إلى المياه. أعد التجميع واحذف مكعبات بذلك العدد. ثم ارسم البيكعبات المتبقية. واكتب كم عدد السلطعونات المتبقية على الشاطئ؟



الممارسة

إرشاد مهيد

اشطب الأعداد وأنت تقوم بإعادة تجميعها.

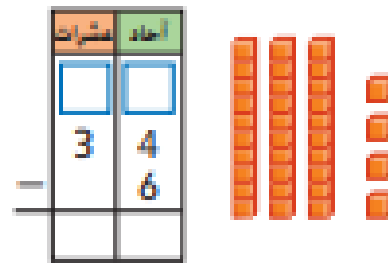
الملاحظة والحساب

أوجد ناتج $34 - 6$

الخطوة 1

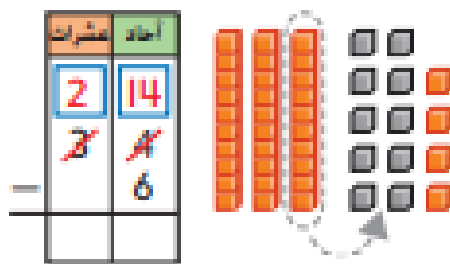
وضح 34

هل يمكنك طرح 6 أحاد؟



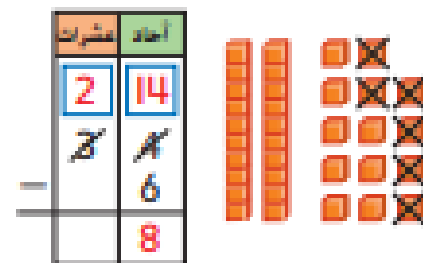
الخطوة 2

أعد تجميع 1 من العشرات في شكل 10 أحاد.
4 أحاد + 10 أحاد = 14 أحاد.



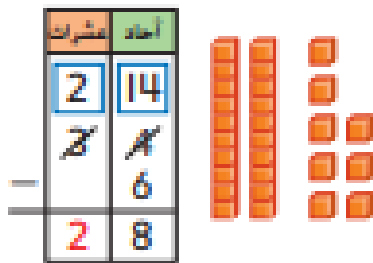
الخطوة 3

اطرح الأحاد.



الخطوة 4

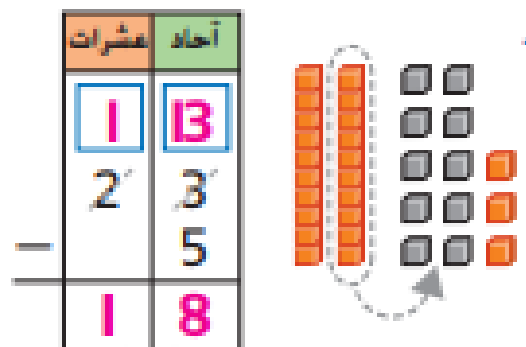
اطرح العشرات.



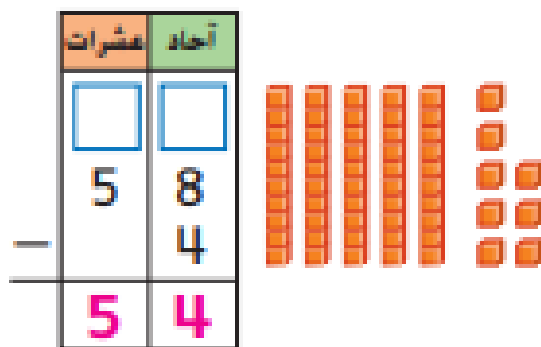
$$34 - 6 = \underline{28}$$

استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للطرح.

1.



2.



كيف يمكنك إعادة تجميع 1 من العشرات؟

حديث في الرياضيات

أعتد على نفسي

استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للطرح.

3.

عشرات	آحاد
2	14
3	4
-	7
2	7

4.

عشرات	آحاد
7	3
-	3
7	0

5.

عشرات	آحاد
5	9
-	4
5	5

6.

8	8
-	2
8	6

7.

	5
1	5
-	9
	6

8.

2	11
3	1
-	6
2	5

9.

4	18
5	8
-	9
4	9

10.

5	16
6	6
-	7
5	9

11.

9	5
-	5
9	0

12.

$$\begin{array}{r} 14 \\ - 7 \\ \hline 7 \end{array}$$

13.

$$\begin{array}{r} 28 \\ - 9 \\ \hline 19 \end{array}$$

14.

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 6 \\ \hline 28 \end{array}$$

الممارسة

حل المسائل



15. وضعت إيمان 12 عملة معدنية في آلة. احتفظت الآلة بـ 4 عملات. فكم عدد العملات التي استعادتها إيمان؟

8 عملات

16. يوجد 38 تفاحة في الكافيتريا. اشترى الطلاب 9 تفاحات للغداء. فكم عدد التفاحات المتبقية؟

29 تفاحة

17. يعرض متجر 76 قميصًا. باع المتجر 8 منها. فكم عدد القمصان المتبقية؟

68 قميصًا

مسائل مهارات التفكير العليا يوجد 23 ولداً و33 بنتاً على شاطئ. غادر 7 أولاد و4 بنات الشاطئ. فكم عدد الأولاد والبنات المتبقين معاً؟ اشرح ذلك.

سيكون هناك 45 متبقين معاً. اجمع 23 و33

للحصول على مجموع 56 على الشاطئ. غادر

11 الشاطئ وبقي 45 على الشاطئ.



الدرس 4

الطرح من عدد مكون
من رقمين

واجباتي المنزلية

مساعد الواجب المنزلي

أوجد ناتج $38 - 9$

الخطوة 1 هل يمكنك طرح الآحاد؟

الخطوة 2 أعد تجميع 1 من العشرات على شكل 10 آحاد

الخطوة 3 اطرح الآحاد

الخطوة 4 اطرح العشرات

عشرات	آحاد
2	18
8	8
—	9
2	9

تمرين

أوجد ناتج طرح كل مما يلي.

1.

عشرات	آحاد
1	16
2	6
—	9
1	7

2.

عشرات	آحاد
4	7
—	6
4	1

3.

عشرات	آحاد
5	12
6	2
—	5
5	7

4.

عشرات	آحاد
6	13
7	3
—	6
6	7

5.

عشرات	آحاد
7	16
8	6
—	8
7	8

6.

عشرات	آحاد
4	9
—	6
4	3

أوجد ناتج طرح كل مما يلي.

7.
$$\begin{array}{r} 44 \\ - 4 \\ \hline 40 \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} 51 \\ - 8 \\ \hline 43 \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 22 \\ - 3 \\ \hline 19 \end{array}$$

10. هناك 27 طفلاً يلعبون في الخارج. توجه منهم 7 أطفال إلى الداخل. فكم عدد الأطفال المتبقين؟

طفلاً
$$\underline{20}$$

11. يوجد 55 فأراً في الحظيرة. طارت 9 قطعاً منهم فهربوا. فكم عدد الفئران المتبقية؟

فأراً
$$\underline{46}$$



أحب
الحفظان!

تمرين على الاختبار

12. أوجد الفرق بين العددين التاليين.

$$43 - 9 = \underline{\quad}$$

52



44



33



34



وأنا كذلك!



التحقق من تقدمي

مراجعة المفردات

أكمل العبارة.

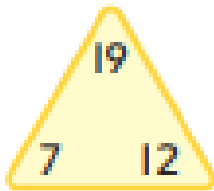
مجموعة حقائق إعادة تجميع

١. تكون الأرقام 3 و5 و8 مجموعة حقائق.

مراجعة المفاهيم

أكمل مجموعة الحقائق.

2.



$$\underline{7} + \underline{12} = \underline{19} \quad \underline{19} - \underline{12} = \underline{7}$$

$$\underline{12} + \underline{7} = \underline{19} \quad \underline{19} - \underline{7} = \underline{12}$$

فكك عددًا لتكوين عشرة. ثم اطرح.

3. $83 - 52$

$$\begin{array}{r} 83 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \underline{50} \quad \underline{2} \end{array}$$

$$83 - \underline{50} = \underline{33}$$

$$\underline{33} - \underline{2} = \underline{31}$$

$$83 - 52 = \underline{31} \text{ إذا.}$$

4. $67 - 45$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \swarrow \quad \searrow \\ \underline{40} \quad \underline{5} \end{array}$$

$$67 - \underline{40} = \underline{27}$$

$$\underline{27} - \underline{5} = \underline{22}$$

$$67 - 45 = \underline{22} \text{ إذا.}$$

أوجد ناتج طرح كل مما يلي.

5.

عشرات	آحاد
5	12
6	2
	8
-	
5	4

6.

عشرات	آحاد
3	13
4	3
	7
-	
3	6

7.

عشرات	آحاد
5	5
	4
-	
5	1

8.

عشرات	آحاد
1	15
2	5
	6
-	
1	9

9.

عشرات	آحاد
4	14
5	4
	8
-	
4	6

10.

عشرات	آحاد
6	13
7	3
	6
-	
6	7

11. هناك 35 عصفورا في حديقة. طار منها 14 عصفور بعيدا. فكم عدد العصافير المتبقية في الحديقة؟

عصفورا 21

تمرين على الاختبار

12. بالأمس، كان هناك 77 زهرة تيوليب متفتحة في الحديقة. واليوم، ذبلت 8 منها. فكم عدد الزهور التي لم تزل متفتحة؟

69



78



79



85

