

الدروس 5



السؤال الأساسي
كيف يمكنني طرح الأعداد المكونة
من رقمين؟

طرح الأعداد المكونة من رقمين



الاستكشاف والشرح

لا يمكنني رؤية
أشياء بهذه
التفاريات.



حفلة المسبح!

راجع عمل الطلاب.

عشرات

أحاد

شخصاً **29**

لوجيات المعلم: هناك 42 شخصاً يسبحون في المسبح. استخدم مكعبات عد العشرات لتمثيل هؤلاء الأشخاص. ذهب منهم 13 شخصاً إلى منازلهم. اشرح 13 من مكعبات عد العشرات. كم أحد التجميع إذا لزم الأمر. ارسو مكعبات عد العشرات المتبقية في الرسو البيلاني. واكتب عدد الأشخاص المتبقي. كم عدد الأشخاص المتبقي في المسبح؟



الممارسة

إرشاد مهيد

اشطب الأرقام وأنت
تقوم بإعادة تجميعها.

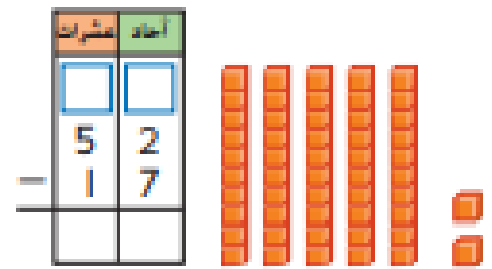
الملاحظة والحساب

أوجد ناتج $52 - 17$

الخطوة 1

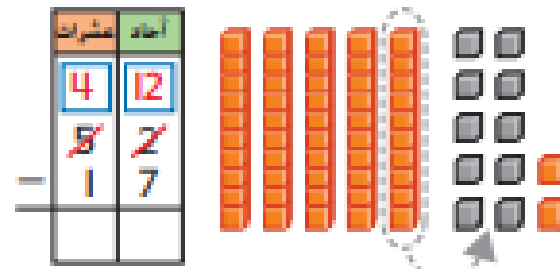
اعرض 52

هل يمكنك طرح 7 أحاد؟



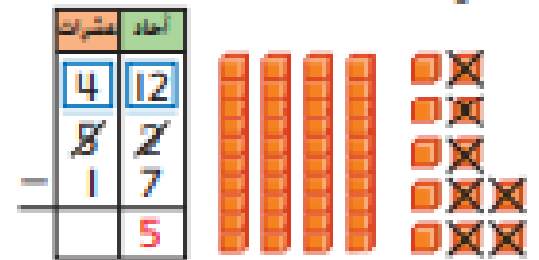
الخطوة 2

أعد تجميع 1 من العشرات في شكل 10 أحاد.
2 أحاد + 10 أحاد = 12 أحاد.



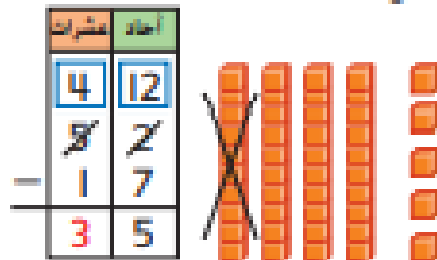
الخطوة 3

اطرح الآحاد.



الخطوة 4

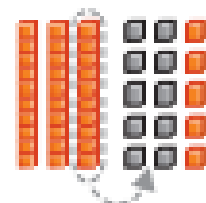
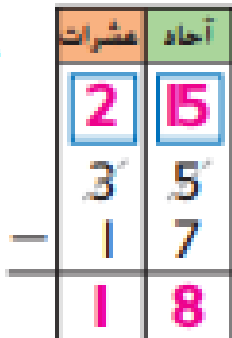
اطرح العشرات.



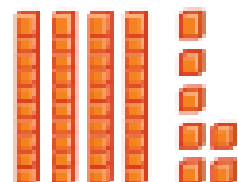
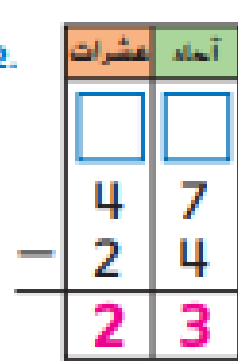
$$52 - 17 = \underline{35}$$

استخدم النموذج 6 ومكعبات عدد العشرات للطرح.

1.



2.



حديث في الرياضيات

كيف يختلف طرح $41 - 16$ عن $41 - 6$ ؟

أعتد على نفسي

استخدم النموذج 6 ومكعبات عد العشرات للطرح.

3.

عشرات	آحاد
1	16
2	6
- 1	9
	7

4.

عشرات	آحاد
6	14
7	4
- 1	8
5	6

5.

عشرات	آحاد
4	6
- 2	3
2	3

6.

6	15
7	5
- 1	6
5	9

7.

4	14
5	4
- 2	8
2	6

8.

6	12
7	2
- 3	5
3	7

9.

4	10
5	0
- 2	4
2	6

10.

7	12
8	2
- 3	7
4	5

11.

3	9
- 2	9
1	0

12.

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 46 \\ \hline 39 \end{array}$$

13.

$$\begin{array}{r} 41 \\ - 15 \\ \hline 26 \end{array}$$

14.

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 11 \\ \hline 26 \end{array}$$



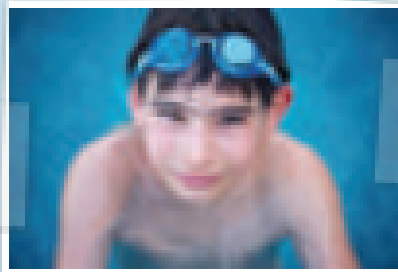
حل المسائل



15. يصطف 35 شخصًا أمام لوح الغطس في المسبح. فخر 16 شخصًا من على لوح الغطس. فكم عدد الأشخاص الذين لا زالوا مصطفين؟

19

شخصًا



16. اشترى وليد تذكرة لدخول المسبح تشمل 45 إدًا بالدخول إلى المسبح. وذهب إلى المسبح 38 مرة. فكم عدد المرات الإضافية التي يمكن لوليد الذهاب فيها إلى المسبح بهذه التذكرة؟

17

مرة

مسائل مهارات التفكير العليا صبت كل من عائشة وفاطمة وخديجة 24 كوبًا من عصير الليمون على منصة تقديم عصير الليمون. بعن منها 23 كوبًا لصديقاتهن. كم عدد الأكواب المتبقية لبيعها؟ اشرح ذلك.

الإجابة النموذجية: 49 كوبًا. فقد صبت كل بنت 24 كوبًا من عصير الليمون.

$$24 + 24 + 24 = 72 \text{ فتكون النتيجة: } 72 - 23 = 49$$

الدرس 5

طرح عدد مكون من رقمين

واجباتي المنزلية

مساعدة الواجب المنزلي

أوجد ناتج $48 - 19$

الخطوة 1 هل يمكنك طرح الآحاد؟

الخطوة 2 أعد جميع 1 من العشرات كونها تمثّل 10 آحاد.

خطوة 3 اطرح الآحاد.

خطوة 4 اطرح العشرات.

عشرات	آحاد
3	8
4	8
1	9
2	9

تمرين

أوجد ناتج طرح كل مما يلي.

1.

عشرات	آحاد
5	8
6	8
2	5
3	8

2.

عشرات	آحاد
4	7
1	7
3	0

3.

عشرات	آحاد
1	4
2	4
1	6
	8

4.

عشرات	آحاد
6	8
3	7
3	1

5.

عشرات	آحاد
4	8
5	8
2	4
2	9

6.

عشرات	آحاد
4	8
5	8
2	9
2	9

أوجد ناتج طرح كل مما يلي.

$$\begin{array}{r} 7. \quad 54 \\ - 45 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8. \quad 27 \\ - 9 \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9. \quad 63 \\ - 11 \\ \hline 52 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10. \quad 91 \\ - 59 \\ \hline 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11. \quad 35 \\ - 26 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12. \quad 87 \\ - 42 \\ \hline 45 \end{array}$$

13. كان هناك 83 شخصًا يعملون في المتنزه المائي. ترك 29 شخصًا العمل. فكم عدد الأشخاص المتبقين في المتنزه المائي؟



54
شخصًا

تمرين على الاختبار

14. اشترى 25 شخصًا كلابًا للصيد. 18 منها كانت كلابًا كبيرة. فكم عدد الكلاب الصغيرة المخصصة للصيد؟

6
☐

7
☒

13
☐

17
☐

