

التحقق من الطرح

الدرس 7

السؤال الأساسي

كيف يمكنني طرح الأعداد المكتوبة من رقمين؟



الاستكشاف والشرح

تحقق من حلك.

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 12 \\ \hline 38 \end{array}$$

اكتب الحل هنا.

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 12 \\ \hline 26 \end{array}$$



توجيهات المعلم: توجد 38 ليرة حضرات في المحطة. طلعت عاكسة 12 ليرة. فكم عدد الحضرات البتحدة؟ اكتب الحل هنا. الآن تحقق من حلك. اكتب العدد البتحي في البريق الأزرق. اكتب عدد الحضرات التي تم طلعتها في البريق الأصفر. اجمع ما الذي تلاهه بشأن البتبع؟



إرشاد مفيد

اجمع العدد الذي طرحته مع ناتج الطرح، ينبغي أن يتطابق الإجمالي مع العدد الذي طرحته منه.

يمكنك التحقق من الإجابة على مسألة الطرح.
تحقق $25 - 10 = 15$

تحقق باستخدام الجمع.

اطرح

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 10 \\ \hline 25 \end{array}$$

إذا كان هذا هو العدد المطروح منه، فالإجابة صحيحة.

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 10 \\ \hline 15 \end{array}$$

اجمع هذه الأعداد للتحقق.

اطرح. تحقق باستخدام الجمع.

$$1. \quad \begin{array}{r} 36 \\ - 20 \\ \hline 16 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 16 \\ 20 \\ \hline 36 \end{array}$$

$$2. \quad \begin{array}{r} 50 \\ - 12 \\ \hline 38 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 38 \\ 12 \\ \hline 50 \end{array}$$

$$3. \quad \begin{array}{r} 21 \\ - 3 \\ \hline 18 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 18 \\ 3 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$4. \quad \begin{array}{r} 32 \\ - 14 \\ \hline 18 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 18 \\ 14 \\ \hline 32 \end{array}$$

لماذا نقوم باستخدام الجمع للتحقق من الطرح؟

حديث في الرياضيات

إرشاد مهيد

للتحقق من الطرح، أجمع العدد الذي طرحته ونتائج الطرح.

أعتد على نفسي

اطرح. تحقق باستخدام الجمع.

$$5. \quad \begin{array}{r} 57 \\ - 30 \\ \hline 27 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 27 \\ 30 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$6. \quad \begin{array}{r} 60 \\ - 10 \\ \hline 50 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 50 \\ 10 \\ \hline 60 \end{array}$$

$$7. \quad \begin{array}{r} 42 \\ - 5 \\ \hline 37 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 37 \\ 5 \\ \hline 42 \end{array}$$

$$8. \quad \begin{array}{r} 75 \\ - 41 \\ \hline 34 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 34 \\ 41 \\ \hline 75 \end{array}$$

$$9. \quad \begin{array}{r} 67 \\ - 32 \\ \hline 35 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 35 \\ 32 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$10. \quad \begin{array}{r} 40 \\ - 26 \\ \hline 14 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 14 \\ 26 \\ \hline 40 \end{array}$$

$$11. \quad \begin{array}{r} 76 \\ - 28 \\ \hline 48 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 48 \\ 28 \\ \hline 76 \end{array}$$

$$12. \quad \begin{array}{r} 56 \\ - 28 \\ \hline 28 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 28 \\ 28 \\ \hline 56 \end{array}$$



13. ذهبت صفا إلى بستان التفاح مع صفيها. قطف طلاب الصف 48 تفاحة. وتناولوا 17 منهم. فكم عدد التفاح المتبقي؟

31

تفاحة

كنت من قبل بذرة مثلك تمامًا!



14. تزرع فصول الصف الثاني البذور. زرع فصل أحمد 81 بذرة. وزرع فصل عائشة 66 بذرة. فكم عدد البذور التي زرعها فصل أحمد زيادة عن فصل عائشة؟

15

بذرة

15. ذهب 97 شخصًا للإبحار بالأمس. وذهب 38 شخصًا للإبحار اليوم. فكم عدد الأشخاص الذين ذهبوا للإبحار بالأمس زيادة عن اليوم؟

59

شخصًا

الكتابة في الرياضيات

كيف يمكنك التحقق من مسألة طرح؟

الإجابة النموذجية: اجمع ناتج مسألة الطرح إلى العدد الذي طرحته.

ينبغي أن يساوي الإجمالي العدد الذي طرحته منه.

الدرس 7

التحقق من الطرح

واجباتي المنزلية

مساعد الواجب المنزلي

يمكنك التحقق من إجابة مسألة طرح.

$$37 - 15 = 22$$

تحقق باستخدام الجمع.

اطرح

$$\begin{array}{r} 22 \\ + 15 \\ \hline 37 \end{array}$$

إذا كان هذا هو العدد
المنطوق منه، فالإجابة
صحيحة.

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 15 \\ \hline 22 \end{array}$$

اجمع هذه الأعداد
للتحقق.

تمرين

أوجد ناتج طرح كل مما يلي، ثم تحقق باستخدام الجمع.

$$1. \begin{array}{r} 67 \\ - 48 \\ \hline 19 \end{array} + \begin{array}{r} 19 \\ 48 \\ \hline 67 \end{array}$$

$$2. \begin{array}{r} 52 \\ - 36 \\ \hline 16 \end{array} + \begin{array}{r} 16 \\ 36 \\ \hline 52 \end{array}$$

$$3. \begin{array}{r} 80 \\ - 68 \\ \hline 12 \end{array} + \begin{array}{r} 12 \\ 68 \\ \hline 80 \end{array}$$

$$4. \begin{array}{r} 91 \\ - 45 \\ \hline 46 \end{array} + \begin{array}{r} 46 \\ 45 \\ \hline 91 \end{array}$$

الجليد رائع!

أوجد الحل. ثم تحقق باستخدام الجيع.

5. توجد 16 بقايا يتزلج.

ويوجد 67 ولدًا يتزلج.

فكم عدد الأولاد الذين يزيدون عن عدد البنات المتزلجات؟

21 ولدًا

6. استعارت فاطمة 21 كتابًا من المكتبة.

وأعادت 12 كتابًا. فكم كتابًا تبقى مع فاطمة؟

9 كتب

7. سدد أحمد الكرة 20 مرة. وأهدر خرصة إحراز الهدف 6 مرات. فكم عدد المرات التي أحرز فيها أحمد أهدافًا؟

14 مرة

تمرين على الاختبار

8. تبلغ السيدة عائشة 83 عامًا من العمر. وتبلغ السيدة فاطمة 67 عامًا من العمر. فكم عدد السنوات التي تزيدها السيدة عائشة عن السيدة فاطمة؟

17 عامًا



26 عامًا



20 عامًا



16 عامًا

