

القِسْمَةُ عَلَى الْعَدَدِ ٢

الدَّرْسُ
٣-٤

Dividing by 2



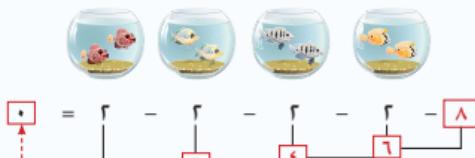
كَمْ مَرَّةً قُمْتُ بِطَرْحِ الْعَدَدِ
٢ حَتَّى حَصَلْتَ عَلَى صِفْرٍ؟

$$4 = 2 \div 2$$

إِذَا، يَحْتَاجُ سَلَمَانُ إِلَى ٤ أَخْوَاضٍ.

إِشْتَرَى سَلَمَانُ ٨ سَمَكَاتٍ مُّلُوَّنةً. يُرِيدُ وَضَعَ كُلُّ
سَمَكَيْنِ فِي حَوْضٍ وَاحِدٍ. فَلَمَّا كَمْ حَوْضًا يَحْتَاجُ؟

$$? = 8 \div 2$$



يُرِيدُ حَمَدٌ تَرتِيبَ 6 قِصَصٍ عَلَى رَفِينِ بِالنَّسَاطِي. فَكَمْ قِصَصٍ يَضَعُ
عَلَى كُلُّ رَفٍّ؟

$$? = 6 \div 2$$



الخطوةُ ٢



الخطوةُ ٣



الخطوةُ ٤

$$6 = 3 \times 2$$

لَاِحْظَأنَّ

قصصٍ.

$$3$$

إِذَا، يَضَعُ حَمَدٌ عَلَى كُلِّ رَفٍّ

$$3$$

أَكْلِيلٌ: ٦ = ٣ ÷ ٢

٩٤

إجابة تمرن ٥: كلا، لأن الحقيقة الأساسية $8 \times 2 = 16$ تساعدنا على إيجاد ناتج $16 \div 2$ و $16 \div 8$.

هل يمكن كتابة $16 - 2 - 2 - 2 - 2$ في صورة $16 \div 2$? وَضْعُ ذلك.

نعم، لأننا قمنا بطرح العدد ٢ بشكل متكرر.



تَمَرَّنْ



١. كون مجموعات من ٢ عنصر (عنصرين). أكمل.



$$\begin{aligned} \bullet &= 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 12 \\ &\quad \boxed{6} = 2 \div 12 \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} \bullet &= 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 10 \\ &\quad \boxed{5} = 2 \div 10 \end{aligned}$$

٢. وزع بالتساوي. أكمل:



رسم بيض
في كل عش

$$\begin{aligned} \bullet &= 2 - 2 - 2 - 2 - 8 \\ &\quad \boxed{4} = 2 \div 8 \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} \bullet &= 2 - 2 - 2 - 6 \\ &\quad \boxed{3} = 2 \div 6 \end{aligned}$$

٣. أكمل.



$$\begin{aligned} \boxed{18} &= 2 \times 9 \\ \text{لأن } \boxed{9} &= 2 \div 18 \end{aligned}$$



٤. أوجِد الناتج.

$$\boxed{7} = 2 \div 14 \quad \text{بـ}$$

$$\boxed{2} = 2 \div 4 \quad \text{بـ}$$

$$\boxed{8} = 2 \div 16 \quad \text{أـ}$$

٥. تَعْلِيلُ وَاسْتِئْنَاجُ: قال جايسن: يمكنني إيجاد ناتج $8 \div 8$ باستخدام حقيقة الضرب الأساسية.

هل تُوافِقُ الرأي أم لا؟ وَضْعُ ذلك.