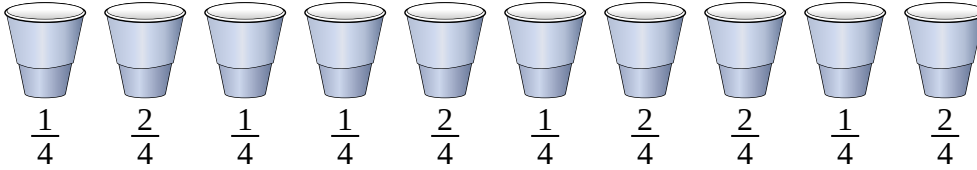


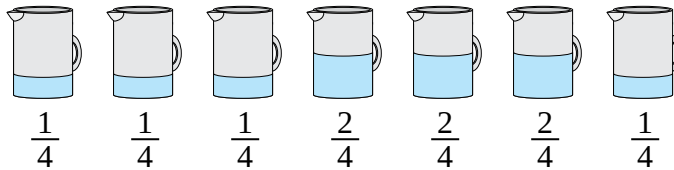
**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Auf einer Party wurden Tassen mit unterschiedlichen Mengen Soda gefüllt.



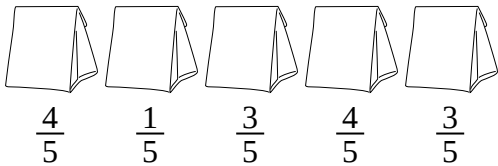
Wenn das Soda gleichmäßig in die Tassen gegossen worden wäre, wie viel wäre dann in jeder Tasse?

- 2) Die untenstehenden Krüge enthalten unterschiedliche Wassermengen.



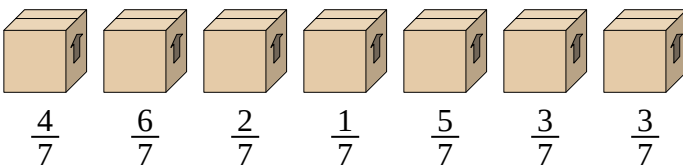
Wenn Sie das Wasser so verteilen würden, dass jeder Krug die gleiche Menge hätte, wie viel wäre in jedem?

- 3) Die Beutel mit Süßigkeiten unten sind Bruchteile eines Pfunds.



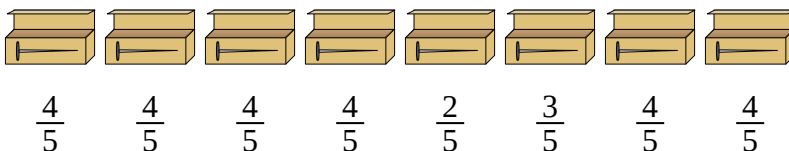
Wenn Sie die Süßigkeiten so verteilen würden, dass jede Tüte die gleiche Menge enthält, wie viel wäre dann in jeder?

- 4) Schauen Sie sich das Gewicht der Boxen unten an.



Wenn Sie das Material in den Kartons neu verteilen würden, damit jeder Karton das gleiche Gewicht hätte, wie viel würde jeder wiegen?

- 5) Ein Baumeister hatte mehrere Kartons mit Nägeln, die teilweise voll waren.



Wenn er die Nägel so umorganisieren würde, dass jede Schachtel die gleiche Menge hätte, wie voll wäre jede Schachtel?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

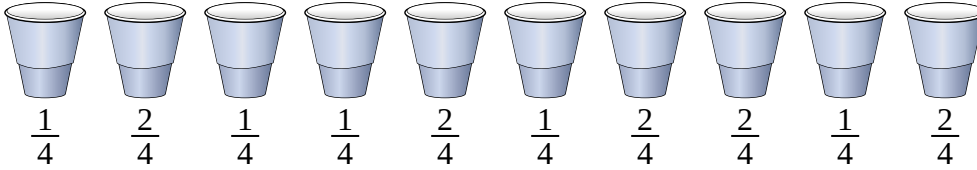
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

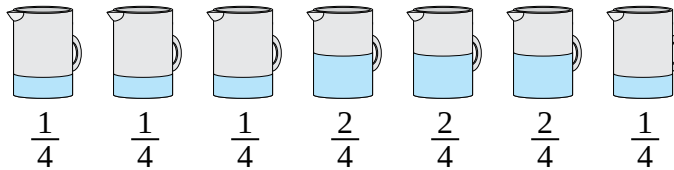
**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Auf einer Party wurden Tassen mit unterschiedlichen Mengen Soda gefüllt.



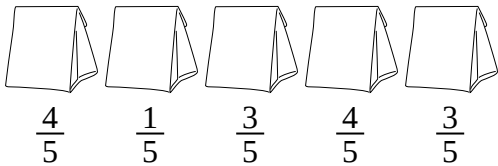
Wenn das Soda gleichmäßig in die Tassen gegossen worden wäre, wie viel wäre dann in jeder Tasse?

- 2) Die untenstehenden Krüge enthalten unterschiedliche Wassermengen.



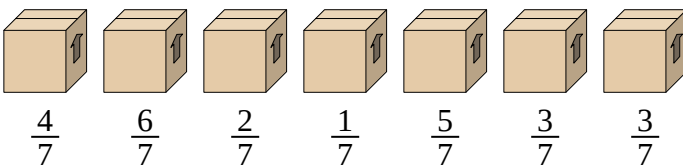
Wenn Sie das Wasser so verteilen würden, dass jeder Krug die gleiche Menge hätte, wie viel wäre in jedem?

- 3) Die Beutel mit Süßigkeiten unten sind Bruchteile eines Pfunds.



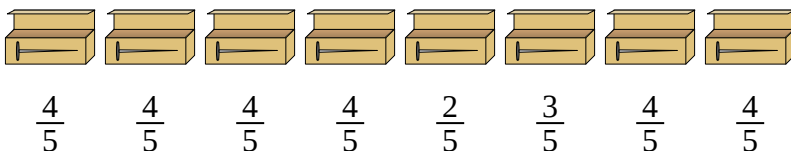
Wenn Sie die Süßigkeiten so verteilen würden, dass jede Tüte die gleiche Menge enthält, wie viel wäre dann in jeder?

- 4) Schauen Sie sich das Gewicht der Boxen unten an.



Wenn Sie das Material in den Kartons neu verteilen würden, damit jeder Karton das gleiche Gewicht hätte, wie viel würde jeder wiegen?

- 5) Ein Baumeister hatte mehrere Kartons mit Nägeln, die teilweise voll waren.



Wenn er die Nägel so umorganisieren würde, dass jede Schachtel die gleiche Menge hätte, wie voll wäre jede Schachtel?

**Antworten**

1.  $\frac{15}{40} = \frac{3}{8}$

2.  $\frac{10}{28} = \frac{5}{14}$

3.  $\frac{15}{25} = \frac{3}{5}$

4.  $\frac{24}{49}$

5.  $\frac{29}{40}$