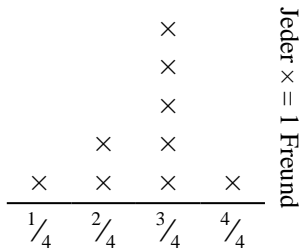




Löse jede Aufgabe.

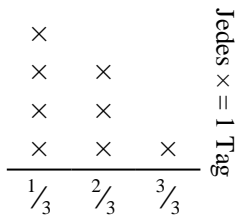
Antworten

- 1) Das Liniendiagramm unten zeigt die Pfunde an Süßigkeiten, die eine Gruppe von Freunden erhalten hat.



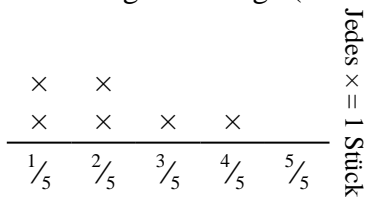
Wenn sie die Gesamtmenge der Süßigkeiten gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jeder Freund bekommen?

- 3) Das Liniendiagramm unten zeigt die Wassermenge, die eine Pflanze (in Tassen) im Laufe von {8} Tagen erhalten hat.



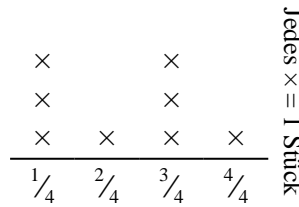
Finden Sie heraus, wie viele Tassen Wasser die Pflanze erhalten hätte, wenn sie jeden Tag die gleiche Menge bekommen hätte.

- 5) Anna hat ein Blatt Papier in unterschiedlich lange Stücke zerrissen. Das Liniendiagramm unten zeigt die Länge (in Zoll) jedes Stücks.



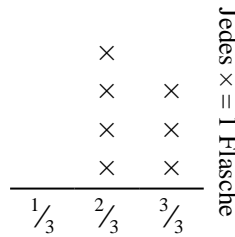
Wenn sie das Blatt in gleich große Stücke zerreißen müsste, wie lang wäre jedes Stück?

- 2) Jonas schneidet ein Seil in verschiedene Längen. Das Liniendiagramm unten zeigt die Länge (in Fuß) der geschnittenen Teile.



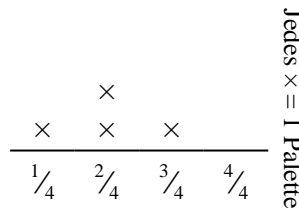
Wenn er das Seil so geschnitten hätte, dass jedes Stück die gleiche Länge hätte, wie lang wäre jedes Stück?

- 4) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Gramm) von Vitaminflaschen.



Wenn Sie die Vitamine neu verteilen würden, sodass jede Flasche das gleiche Gewicht hätte, wie schwer wäre jede Flasche?

- 6) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Tonnen) von Kartons auf Paletten.



Wenn das Gewicht gleichmäßig verteilt würde, wie viel Gewicht würde auf jeder Palette liegen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

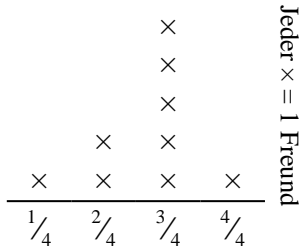
5. _____

6. _____



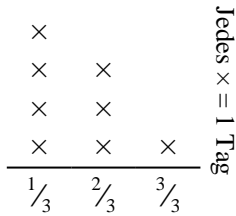
Löse jede Aufgabe.

- 1) Das Liniendiagramm unten zeigt die Pfunde an Süßigkeiten, die eine Gruppe von Freunden erhalten hat.



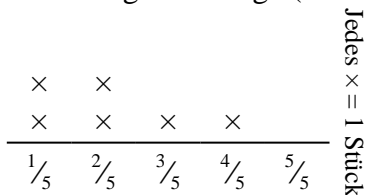
Wenn sie die Gesamtmenge der Süßigkeiten gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jeder Freund bekommen?

- 3) Das Liniendiagramm unten zeigt die Wassermenge, die eine Pflanze (in Tassen) im Laufe von {8} Tagen erhalten hat.



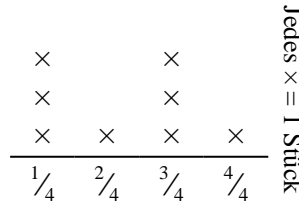
Finden Sie heraus, wie viele Tassen Wasser die Pflanze erhalten hätte, wenn sie jeden Tag die gleiche Menge bekommen hätte.

- 5) Anna hat ein Blatt Papier in unterschiedlich lange Stücke zerrissen. Das Liniendiagramm unten zeigt die Länge (in Zoll) jedes Stücks.



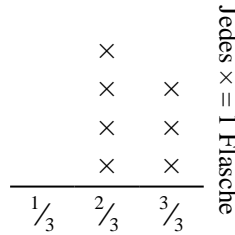
Wenn sie das Blatt in gleich große Stücke zerreißen müsste, wie lang wäre jedes Stück?

- 2) Jonas schneidet ein Seil in verschiedene Längen. Das Liniendiagramm unten zeigt die Länge (in Fuß) der geschnittenen Teile.



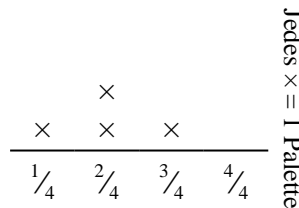
Wenn er das Seil so geschnitten hätte, dass jedes Stück die gleiche Länge hätte, wie lang wäre jedes Stück?

- 4) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Gramm) von Vitaminflaschen.



Wenn Sie die Vitamine neu verteilen würden, sodass jede Flasche das gleiche Gewicht hätte, wie schwer wäre jede Flasche?

- 6) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Tonnen) von Kartons auf Paletten.



Wenn das Gewicht gleichmäßig verteilt würde, wie viel Gewicht würde auf jeder Palette liegen?

Antworten

1. $\frac{24}{36} = \frac{2}{3}$

2. $\frac{18}{32} = \frac{9}{16}$

3. $\frac{13}{24}$

4. $\frac{17}{21}$

5. $\frac{13}{30}$

6. $\frac{8}{16} = \frac{1}{2}$