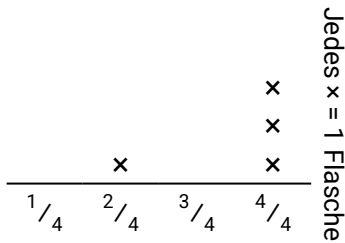


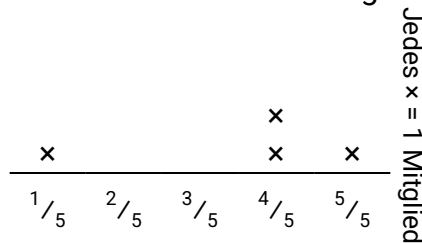
**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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



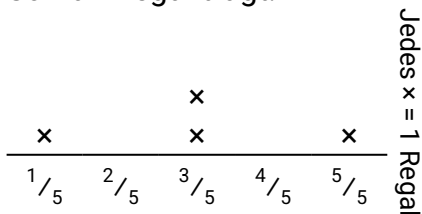
Wenn Sie die Vitamine neu verteilen würden, sodass jede Flasche das gleiche Gewicht hätte, wie schwer wäre jede Flasche?

- 2) Das Liniendiagramm unten zeigt die Distanz (in Meilen), die jedes Mitglied eines Staffellaufs zurückgelegt hat.



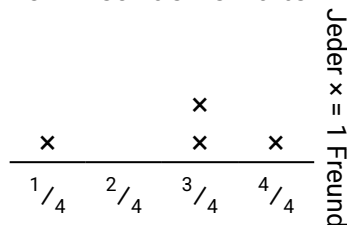
Wie weit wäre jede Person gelaufen, wenn die Distanzen gleichmäßig verteilt wären?

- 3) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Kilogramm), das jedes Schrankregal trägt.



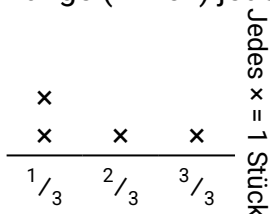
Finden Sie heraus, wie viel Gewicht jedes Regal hätte, wenn das Gewicht gleichmäßig verteilt würde.

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



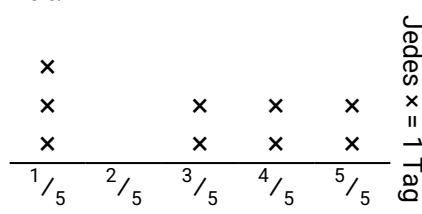
Wenn sie die Gesamtmenge der Süßigkeiten gleichmäßig aufteilen, wie viel würde jeder Freund bekommen?

- 5) Vanessa 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?

- 6) Das Liniendiagramm unten zeigt die Wassermenge, die eine Pflanze (in Tassen) im Laufe von 9 Tagen erhalten hat.



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

1. _____

2. _____

3. _____

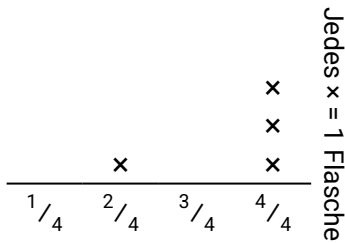
4. _____

5. _____

6. _____

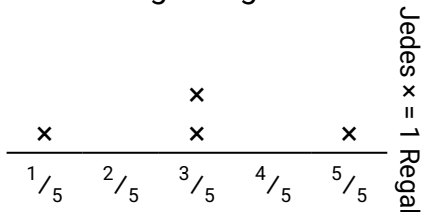
**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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



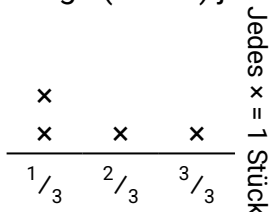
Wenn Sie die Vitamine neu verteilen würden, sodass jede Flasche das gleiche Gewicht hätte, wie schwer wäre jede Flasche?

- 3) Das Liniendiagramm unten zeigt das Gewicht (in Kilogramm), das jedes Schrankregal trägt.



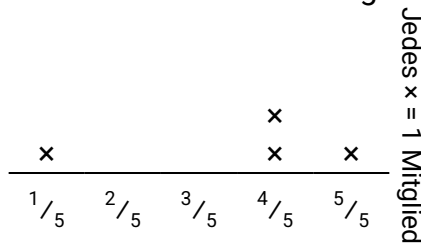
Finden Sie heraus, wie viel Gewicht jedes Regal hätte, wenn das Gewicht gleichmäßig verteilt würde.

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



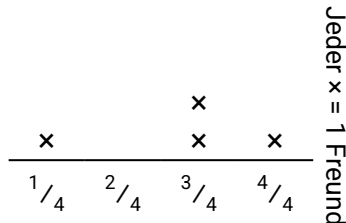
Wenn sie das Blatt in gleich große Stücke zerreißen müsste, wie lang wäre jedes Stück?

- 2) Das Liniendiagramm unten zeigt die Distanz (in Meilen), die jedes Mitglied eines Staffellaufs zurückgelegt hat.



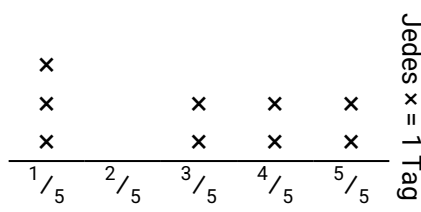
Wie weit wäre jede Person gelaufen, wenn die Distanzen gleichmäßig verteilt wären?

- 4) 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?

- 6) Das Liniendiagramm unten zeigt die Wassermenge, die eine Pflanze (in Tassen) im Laufe von 9 Tagen erhalten hat.



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

1. $\frac{14}{16} = \frac{7}{8}$

2. $\frac{14}{20} = \frac{7}{10}$

3. $\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$

4. $\frac{11}{16}$

5. $\frac{7}{12}$

6. $\frac{27}{45} = \frac{3}{5}$