

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

Bsp) Das Verhältnis von Männer zu Weibchen Vögeln in einem Vogelkäfig war 5:6. Für jedes
_____ 6 Weibchen gibt es _____ 5 Männer.

Bsp. _____ 6 _____ 5

- 1) Für jeden 9 Autos auf einem Parkplatz gibt es 7 LKW. Wie ist das Verhältnis von Autos zu LKW auf dem Parkplatz?
- 2) Im Kino betrug das Verhältnis von kleine Popcorns verkauft zu große Popcorns verkauft 3:8. Für jedes verkaufte _____ große Popcorns werden _____ kleine Popcorns verkauft.
- 3) Beim Karneval war das Verhältnis von reitet zu Spiele 3:5. Für jedes _____ reitet gibt es _____ Spiele.
- 4) Im Secondhand-Laden war das Verhältnis von Langarm-Shirts zu Kurzarmhemden 2:4. Für jeden _____ Langarm-Shirts gab es _____ Kurzarmhemden.
- 5) In einem Obstgarten war das Verhältnis von grüne Äpfel zu rote Äpfel 5:6. Für jeden _____ rote Äpfel gab es _____ grüne Äpfel.
- 6) Im Geschäft betrug das Verhältnis von Bücher verkauft zu Filme verkauft 8:5. Für jeden verkauften _____ Filme wurden _____ Bücher verkauft.
- 7) Für jeden 8 Wii-Spiele Vanessa besaß sie 3 PS3-Spiele. Wie ist ihr Verhältnis von Wii-Spiele zu PS3-Spiele?
- 8) Für jeden 8 normale Limonaden verkauften Burgerladen wurden 4 Diät-Limonaden verkauft. Wie ist das Verhältnis von normale Limonaden verkauft zu Diät-Limonaden verkauft?
- 9) In der Zoohandlung war das Verhältnis von Hunde zu Katzen 4:6. Für jedes _____ Katzen gibt es _____ Hunde.
- 10) In einer Tüte Süßigkeiten war das Verhältnis von Schokoladenstücke zu Zuckerstücke 5:8. Für jedes _____ Zuckerstücke gibt es _____ Schokoladenstücke.
- 11) Bei der Klassenwahl betrug das Verhältnis der Stimmen für Katharina zu Stimmen für Jakob 6:7. Für alle _____ Stimmen hat Jakob Katharina _____ erhalten.
- 12) In einer Eisdiele wurden für jeden verkauften 5 Vanilleschoten 2 Schokoladenkegel verkauft. Wie ist das Verhältnis von Schokoladenkegel zu Vanilleschoten verkauft?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

Bsp) Das Verhältnis von Männer zu Weibchen Vögeln in einem Vogelkäfig war 5:6. Für jedes 6 Weibchen gibt es 5 Männer.

Bsp. 6 5

1) Für jeden 9 Autos auf einem Parkplatz gibt es 7 LKW. Wie ist das Verhältnis von Autos zu LKW auf dem Parkplatz?

1. 9:7

2) Im Kino betrug das Verhältnis von kleine Popcorns verkauft zu große Popcorns verkauft 3:8. Für jedes verkaufte 8 große Popcorns werden 3 kleine Popcorns verkauft.

2. 8 3

3) Beim Karneval war das Verhältnis von reitet zu Spiele 3:5. Für jedes 3 reitet gibt es 5 Spiele.

3. 3 5

4) Im Secondhand-Laden war das Verhältnis von Langarm-Shirts zu Kurzarmhemden 2:4. Für jeden 2 Langarm-Shirts gab es 4 Kurzarmhemden.

4. 2 4

5) In einem Obstgarten war das Verhältnis von grüne Äpfel zu rote Äpfel 5:6. Für jeden 6 rote Äpfel gab es 5 grüne Äpfel.

5. 6 5

6) Im Geschäft betrug das Verhältnis von Bücher verkauft zu Filme verkauft 8:5. Für jeden verkauften 5 Filme wurden 8 Bücher verkauft.

6. 5 8

7) Für jeden 8 Wii-Spiele Vanessa besaß sie 3 PS3-Spiele. Wie ist ihr Verhältnis von Wii-Spiele zu PS3-Spiele?

7. 8:3

8) Für jeden 8 normale Limonaden verkauften Burgerladen wurden 4 Diät-Limonaden verkauft. Wie ist das Verhältnis von normale Limonaden verkauft zu Diät-Limonaden verkauft?

8. 8:4

9) In der Zoohandlung war das Verhältnis von Hunde zu Katzen 4:6. Für jedes 6 Katzen gibt es 4 Hunde.

9. 6 4

10) In einer Tüte Süßigkeiten war das Verhältnis von Schokoladenstücke zu Zuckerstücke 5:8. Für jedes 8 Zuckerstücke gibt es 5 Schokoladenstücke.

10. 8 5

11) Bei der Klassenwahl betrug das Verhältnis der Stimmen für Katharina zu Stimmen für Jakob 6:7. Für alle 7 Stimmen hat Jakob Katharina 6 erhalten.

11. 7 6

12) In einer Eisdiele wurden für jeden verkauften 5 Vanilleschoten 2 Schokoladenkegel verkauft. Wie ist das Verhältnis von Schokoladenkegel zu Vanilleschoten verkauft?

12. 2:5