

**Bestimmen Sie, welche Aussage oder Aussagen wahr sind. Wenn keiner schreibe 'keiner'.****Antworten**

- 1) Nägel verwendet = 4 , Vogelhäuser gebaut = 9
- A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 4:9
  - B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:4
  - C. Für jeden verwendeten 4 Nägel wurden 9 Vogelhäuser gebaut
  - D. Für jedes 4 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet
- 2) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 3
- A. Für jede 3 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt
  - B. Für jeden 3 Anruf wurden 2 SMS gesendet
  - C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:3
  - D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 3:2
- 3) grüne Äpfel = 7 , rote Äpfel = 8
- A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 7:8
  - B. Auf 7 rote Äpfel kommen 8 grüne Äpfel
  - C. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 7:8
  - D. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 8:7
- 4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 9
- A. Für jede 4 Sit-Ups wurden 9 Liegestütze gemacht
  - B. Für jede 9 Liegestütze wurden 4 Sit-ups gemacht
  - C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 9:4
  - D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:9
- 5) Katzen = 6 , Hunde = 2
- A. Auf 2 Katzen kommen 6 Hunde
  - B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 6:2
  - C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:6
  - D. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:6
- 6) große Popcorns = 7 , kleine Popcorns = 9
- A. Für jedes verkaufte 7 große Popcorn werden 9 kleine verkaufte Popcorns verkauft
  - B. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 7:9
  - C. Für jedes 7 verkaufte kleine Popcorn kommen 9 große verkaufte Popcorns
  - D. Für jedes 9 verkaufte kleine Popcorn kommen 7 große verkaufte Popcorns

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

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

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

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

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

6. \_\_\_\_\_

**Bestimmen Sie, welche Aussage oder Aussagen wahr sind. Wenn keiner schreibe 'keiner'.****Antworten**

- 1) Nägel verwendet = 4 , Vogelhäuser gebaut = 9
- A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 4:9
  - B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:4
  - C. Für jeden verwendeten 4 Nägel wurden 9 Vogelhäuser gebaut
  - D. Für jedes 4 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet
- 2) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 3
- A. Für jede 3 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt
  - B. Für jeden 3 Anruf wurden 2 SMS gesendet
  - C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:3
  - D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 3:2
- 3) grüne Äpfel = 7 , rote Äpfel = 8
- A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 7:8
  - B. Auf 7 rote Äpfel kommen 8 grüne Äpfel
  - C. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 7:8
  - D. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 8:7
- 4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 9
- A. Für jede 4 Sit-Ups wurden 9 Liegestütze gemacht
  - B. Für jede 9 Liegestütze wurden 4 Sit-ups gemacht
  - C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 9:4
  - D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:9
- 5) Katzen = 6 , Hunde = 2
- A. Auf 2 Katzen kommen 6 Hunde
  - B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 6:2
  - C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:6
  - D. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:6
- 6) große Popcorns = 7 , kleine Popcorns = 9
- A. Für jedes verkaufte 7 große Popcorn werden 9 kleine verkaufte Popcorns verkauft
  - B. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 7:9
  - C. Für jedes 7 verkaufte kleine Popcorn kommen 9 große verkaufte Popcorns
  - D. Für jedes 9 verkaufte kleine Popcorn kommen 7 große verkaufte Popcorns

1. A,C
2. B,C
3. A,D
4. D
5. B,D
6. A,B,D