Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Diät-Limonaden = 5 , normale Limonaden = 8

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:8

B. Für jede 8 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden

C. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 8:5

D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 8:5

2) Liegestütze = 7 , Sit-ups = 3

A. Für jede 3 Sit-Ups wurden 7 Liegestütze gemacht

B. Für jede 7 Liegestütze wurden 3 Sit-ups gemacht

C. Für jede 7 Sit-Ups wurden 3 Liegestütze gemacht

D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 7:3

3) Jungs = 3 , Mädchen = 6

A. Auf jeden 6 Jungen kommen 3 Mädchen

B. Auf 6 Mädchen kommen 3 Jungen

C. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 3:6

D. Auf jeden 3 Jungen kommen 6 Mädchen

4) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 5

A. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 2:5

B. Für jeden 2 Anruf wurden 5 SMS gesendet

C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:5

D. Für jeden 5 Anruf wurden 2 SMS gesendet

5) große Popcorns = 9 , kleine Popcorns = 6

A. Für jedes 9 verkaufte kleine Popcorn kommen 6 große verkaufte Popcorns

B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 9:6

C. Für jedes verkaufte 9 große Popcorn werden 6 kleine verkaufte Popcorns verkauft

D. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 9:6

6) Nägel verwendet = 4 , Vogelhäuser gebaut = 7

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 7:4

B. Für jeden verwendeten 7 Nägeln wurden 4 Vogelhäuser gebaut

C. Für jeden verwendeten 4 Nägeln wurden 7 Vogelhäuser gebaut

D. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 4:7

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name: **Lösungsschlüssel**

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

1) Diät-Limonaden = 5 , normale Limonaden = 8

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:8
B. Für jede 8 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden
C. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 8:5
D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 8:5

2) Liegestütze = 7 , Sit-ups = 3

A. Für jede 3 Sit-Ups wurden 7 Liegestütze gemacht
B. Für jede 7 Liegestütze wurden 3 Sit-ups gemacht
C. Für jede 7 Sit-Ups wurden 3 Liegestütze gemacht
D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 7:3

3) Jungs = 3 , Mädchen = 6

A. Auf jeden 6 Jungen kommen 3 Mädchen
B. Auf 6 Mädchen kommen 3 Jungen
C. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 3:6
D. Auf jeden 3 Jungen kommen 6 Mädchen

4) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 5

A. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 2:5
B. Für jeden 2 Anruf wurden 5 SMS gesendet
C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:5
D. Für jeden 5 Anruf wurden 2 SMS gesendet

5) große Popcorns = 9 , kleine Popcorns = 6

A. Für jedes 9 verkaufte kleine Popcorn kommen 6 große verkaufte Popcorns
B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 9:6
C. Für jedes verkaufte 9 große Popcorn werden 6 kleine verkaufte Popcorns verkauft
D. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 9:6

6) Nägel verwendet = 4 , Vogelhäuser gebaut = 7

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 7:4
B. Für jeden verwendeten 7 Nägeln wurden 4 Vogelhäuser gebaut
C. Für jeden verwendeten 4 Nägeln wurden 7 Vogelhäuser gebaut
D. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 4:7

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Nägel verwendet = 9 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Für jedes 9 gebaute Vogelhaus wurden 2 Nägel verwendet
B. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut
C. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet
D. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:2

2) Liegestütze = 6 , Sit-ups = 3

A. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 6:3
B. Für jede 6 Sit-Ups wurden 3 Liegestütze gemacht
C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 6:3
D. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 3:6

3) Katzen = 2 , Hunde = 3

A. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 3:2
B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:3
C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:3
D. Auf 2 Hunde kommen 3 Katzen

4) grüne Äpfel = 3 , rote Äpfel = 8

A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 8:3
B. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 3:8
C. Auf 8 rote Äpfel kommen 3 grüne Äpfel
D. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 8:3

5) Jungs = 2 , Mädchen = 7

A. Auf jeden 2 Jungen kommen 7 Mädchen
B. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:2
C. Auf 7 Mädchen kommen 2 Jungen
D. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 2:7

6) gesendete Texte = 4 , Anrufe getätigt = 3

A. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 3:4
B. Für jeden 3 Anruf wurden 4 SMS gesendet
C. Für jede 4 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt
D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 4:3

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Nägel verwendet = 9 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Für jedes 9 gebaute Vogelhaus wurden 2 Nägel verwendet
B. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut
C. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet
D. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:2

2) Liegestütze = 6 , Sit-ups = 3

A. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 6:3
B. Für jede 6 Sit-Ups wurden 3 Liegestütze gemacht
C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 6:3
D. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 3:6

3) Katzen = 2 , Hunde = 3

A. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 3:2
B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:3
C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:3
D. Auf 2 Hunde kommen 3 Katzen

4) grüne Äpfel = 3 , rote Äpfel = 8

A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 8:3
B. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 3:8
C. Auf 8 rote Äpfel kommen 3 grüne Äpfel
D. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 8:3

5) Jungs = 2 , Mädchen = 7

A. Auf jeden 2 Jungen kommen 7 Mädchen
B. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:2
C. Auf 7 Mädchen kommen 2 Jungen
D. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 2:7

6) gesendete Texte = 4 , Anrufe getätigt = 3

A. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 3:4
B. Für jeden 3 Anruf wurden 4 SMS gesendet
C. Für jede 4 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt
D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 4:3

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) gesendete Texte = 6 , Anrufe getätigt = 2

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:6

B. Für jede 6 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt

C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:2

D. Für jeden 6 Anruf wurden 2 SMS gesendet

2) Nägel verwendet = 6 , Vogelhäuser gebaut = 9

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 6:9

B. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 6:9

C. Für jedes 9 gebaute Vogelhaus wurden 6 Nägel verwendet

D. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 6 Vogelhäuser gebaut

3) Diät-Limonaden = 3 , normale Limonaden = 2

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 3:2

B. Für jede 2 verkaufte Diätlimonade werden 3 normale Limonaden verkauft

C. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 2:3

D. Für jede 3 verkaufte normale Limonade gibt es 2 verkaufte Diätlimonaden

4) Katzen = 5 , Hunde = 2

A. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:2

B. Auf 2 Hunde kommen 5 Katzen

C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 5:2

D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:5

5) große Popcorns = 2 , kleine Popcorns = 4

A. Für jedes 4 verkaufte kleine Popcorn kommen 2 große verkaufte Popcorns

B. Für jedes 2 verkaufte kleine Popcorn kommen 4 große verkaufte Popcorns

C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 4:2

D. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 2:4

6) Liegestütze = 6 , Sit-ups = 5

A. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 6:5

B. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 6:5

C. Für jede 5 Liegestütze wurden 6 Sit-ups gemacht

D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 5:6

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) gesendete Texte = 6 , Anrufe getätigt = 2

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:6
B. Für jede 6 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt
C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:2
D. Für jeden 6 Anruf wurden 2 SMS gesendet

2) Nägel verwendet = 6 , Vogelhäuser gebaut = 9

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 6:9
B. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 6:9
C. Für jedes 9 gebaute Vogelhaus wurden 6 Nägel verwendet
D. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 6 Vogelhäuser gebaut

3) Diät-Limonaden = 3 , normale Limonaden = 2

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 3:2
B. Für jede 2 verkaufte Diätlimonade werden 3 normale Limonaden verkauft
C. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 2:3
D. Für jede 3 verkaufte normale Limonade gibt es 2 verkaufte Diätlimonaden

4) Katzen = 5 , Hunde = 2

A. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:2
B. Auf 2 Hunde kommen 5 Katzen
C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 5:2
D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 2:5

5) große Popcorns = 2 , kleine Popcorns = 4

A. Für jedes 4 verkaufte kleine Popcorn kommen 2 große verkaufte Popcorns
B. Für jedes 2 verkaufte kleine Popcorn kommen 4 große verkaufte Popcorns
C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 4:2
D. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 2:4

6) Liegestütze = 6 , Sit-ups = 5

A. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 6:5
B. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 6:5
C. Für jede 5 Liegestütze wurden 6 Sit-ups gemacht
D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 5:6

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) große Popcorns = 3 , kleine Popcorns = 8

A. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 8:3
B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 8:3
C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 3:8
D. Für jedes 3 verkaufte kleine Popcorn kommen 8 große verkaufte Popcorns

2) gesendete Texte = 7 , Anrufe getätigt = 8

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 7:8
B. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 7:8
C. Für jede 8 gesendete SMS wurden 7 Anrufe getätigt
D. Für jede 7 gesendete SMS wurden 8 Anrufe getätigt

3) Diät-Limonaden = 6 , normale Limonaden = 4

A. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 6:4
B. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 6 normale Limonaden verkauft
C. Für jede 4 verkaufte normale Limonade gibt es 6 verkaufte Diätlimonaden
D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 6:4

4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 8

A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:8
B. Für jede 4 Liegestütze wurden 8 Sit-ups gemacht
C. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:8
D. Für jede 4 Sit-Ups wurden 8 Liegestütze gemacht

5) Nägel verwendet = 6 , Vogelhäuser gebaut = 8

A. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 6:8
B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 6:8
C. Für jeden verwendeten 6 Nägeln wurden 8 Vogelhäuser gebaut
D. Für jedes 8 gebaute Vogelhaus wurden 6 Nägel verwendet

6) Katzen = 3 , Hunde = 2

A. Auf 2 Hunde kommen 3 Katzen
B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 3:2
C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:3
D. Auf 3 Hunde kommen 2 Katzen

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) große Popcorns = 3 , kleine Popcorns = 8

A. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 8:3
B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 8:3
C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 3:8
D. Für jedes 3 verkaufte kleine Popcorn kommen 8 große verkaufte Popcorns

2) gesendete Texte = 7 , Anrufe getätigt = 8

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 7:8
B. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 7:8
C. Für jede 8 gesendete SMS wurden 7 Anrufe getätigt
D. Für jede 7 gesendete SMS wurden 8 Anrufe getätigt

3) Diät-Limonaden = 6 , normale Limonaden = 4

A. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 6:4
B. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 6 normale Limonaden verkauft
C. Für jede 4 verkaufte normale Limonade gibt es 6 verkaufte Diätlimonaden
D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 6:4

4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 8

A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:8
B. Für jede 4 Liegestütze wurden 8 Sit-ups gemacht
C. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:8
D. Für jede 4 Sit-Ups wurden 8 Liegestütze gemacht

5) Nägel verwendet = 6 , Vogelhäuser gebaut = 8

A. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 6:8
B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 6:8
C. Für jeden verwendeten 6 Nägeln wurden 8 Vogelhäuser gebaut
D. Für jedes 8 gebaute Vogelhaus wurden 6 Nägel verwendet

6) Katzen = 3 , Hunde = 2

A. Auf 2 Hunde kommen 3 Katzen
B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 3:2
C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 2:3
D. Auf 3 Hunde kommen 2 Katzen

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Katzen = 4 , Hunde = 7

A. Auf 7 Hunde kommen 4 Katzen

B. Auf 4 Katzen kommen 7 Hunde

C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 4:7

D. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 4:7

2) Jungs = 7 , Mädchen = 9

A. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 7:9

B. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:7

C. Auf jeden 7 Jungen kommen 9 Mädchen

D. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:9

3) Diät-Limonaden = 7 , normale Limonaden = 5

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 7:5

B. Für jede 5 verkaufte normale Limonade gibt es 7 verkaufte Diätlimonaden

C. Für jede 5 verkaufte Diätlimonade werden 7 normale Limonaden verkauft

D. Für jede 7 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden

4) grüne Äpfel = 4 , rote Äpfel = 5

A. Auf 4 grüne Äpfel kommen 5 rote Äpfel

B. Auf 5 grüne Äpfel kommen 4 rote Äpfel

C. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 4:5

D. Auf 5 rote Äpfel kommen 4 grüne Äpfel

5) gesendete Texte = 6 , Anrufe getätigt = 2

A. Für jede 2 gesendete SMS wurden 6 Anrufe getätigt

B. Für jede 6 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt

C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:2

D. Für jeden 2 Anruf wurden 6 SMS gesendet

6) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 3

A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 3:4

B. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 3:4

C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:3

D. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:3

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Katzen = 4 , Hunde = 7
A. Auf 7 Hunde kommen 4 Katzen
B. Auf 4 Katzen kommen 7 Hunde
C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 4:7
D. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 4:7

2) Jungs = 7 , Mädchen = 9
A. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 7:9
B. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:7
C. Auf jeden 7 Jungen kommen 9 Mädchen
D. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:9

3) Diät-Limonaden = 7 , normale Limonaden = 5
A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 7:5
B. Für jede 5 verkaufte normale Limonade gibt es 7 verkaufte Diätlimonaden
C. Für jede 5 verkaufte Diätlimonade werden 7 normale Limonaden verkauft
D. Für jede 7 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden

4) grüne Äpfel = 4 , rote Äpfel = 5
A. Auf 4 grüne Äpfel kommen 5 rote Äpfel
B. Auf 5 grüne Äpfel kommen 4 rote Äpfel
C. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 4:5
D. Auf 5 rote Äpfel kommen 4 grüne Äpfel

5) gesendete Texte = 6 , Anrufe getätigt = 2
A. Für jede 2 gesendete SMS wurden 6 Anrufe getätigt
B. Für jede 6 gesendete SMS wurden 2 Anrufe getätigt
C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:2
D. Für jeden 2 Anruf wurden 6 SMS gesendet

6) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 3
A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 3:4
B. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 3:4
C. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:3
D. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:3

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Nägel verwendet = 9 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:2

B. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet

C. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 2:9

D. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut

2) grüne Äpfel = 6 , rote Äpfel = 4

A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 6:4

B. Auf 6 rote Äpfel kommen 4 grüne Äpfel

C. Auf 4 grüne Äpfel kommen 6 rote Äpfel

D. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 4:6

3) Diät-Limonaden = 8 , normale Limonaden = 4

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 8:4

B. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 4:8

C. Für jede 4 verkaufte normale Limonade gibt es 8 verkaufte Diätlimonaden

D. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 8 normale Limonaden verkauft

4) gesendete Texte = 9 , Anrufe getätigt = 8

A. Für jeden 9 Anruf wurden 8 SMS gesendet

B. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 9:8

C. Für jeden 8 Anruf wurden 9 SMS gesendet

D. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 8:9

5) Jungs = 3 , Mädchen = 4

A. Auf jeden 3 Jungen kommen 4 Mädchen

B. Auf 4 Mädchen kommen 3 Jungen

C. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 3:4

D. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 4:3

6) Katzen = 9 , Hunde = 7

A. Auf 9 Hunde kommen 7 Katzen

B. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 9:7

C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 7:9

D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 9:7

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Nägel verwendet = 9 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 9:2
B. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 9 Nägel verwendet
C. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 2:9
D. Für jeden verwendeten 9 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut

2) grüne Äpfel = 6 , rote Äpfel = 4

A. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 6:4
B. Auf 6 rote Äpfel kommen 4 grüne Äpfel
C. Auf 4 grüne Äpfel kommen 6 rote Äpfel
D. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 4:6

3) Diät-Limonaden = 8 , normale Limonaden = 4

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 8:4
B. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 4:8
C. Für jede 4 verkaufte normale Limonade gibt es 8 verkaufte Diätlimonaden
D. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 8 normale Limonaden verkauft

4) gesendete Texte = 9 , Anrufe getätigt = 8

A. Für jeden 9 Anruf wurden 8 SMS gesendet
B. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 9:8
C. Für jeden 8 Anruf wurden 9 SMS gesendet
D. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 8:9

5) Jungs = 3 , Mädchen = 4

A. Auf jeden 3 Jungen kommen 4 Mädchen
B. Auf 4 Mädchen kommen 3 Jungen
C. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 3:4
D. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 4:3

6) Katzen = 9 , Hunde = 7

A. Auf 9 Hunde kommen 7 Katzen
B. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 9:7
C. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 7:9
D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 9:7

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

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 Nägeln 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

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

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 Nägeln 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

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Liegestütze = 9 , Sit-ups = 5

A. Für jede 5 Sit-Ups wurden 9 Liegestütze gemacht

B. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 5:9

C. Für jede 9 Sit-Ups wurden 5 Liegestütze gemacht

D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 9:5

2) Diät-Limonaden = 5 , normale Limonaden = 2

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 2:5

B. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:2

C. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 5:2

D. Für jede 2 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden

3) Nägel verwendet = 3 , Vogelhäuser gebaut = 8

A. Für jedes 8 gebaute Vogelhaus wurden 3 Nägel verwendet

B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 8:3

C. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 3:8

D. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 8:3

4) große Popcorns = 7 , kleine Popcorns = 4

A. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 7:4

B. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 4:7

C. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 7:4

D. Für jedes 4 verkaufte kleine Popcorn kommen 7 große verkaufte Popcorns

5) Jungs = 9 , Mädchen = 6

A. Auf jeden 9 Jungen kommen 6 Mädchen

B. Auf 9 Mädchen kommen 6 Jungen

C. Auf jeden 6 Jungen kommen 9 Mädchen

D. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:6

6) gesendete Texte = 5 , Anrufe getätigt = 6

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 5:6

B. Für jeden 5 Anruf wurden 6 SMS gesendet

C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:5

D. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 5:6

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Liegestütze = 9 , Sit-ups = 5

A. Für jede 5 Sit-Ups wurden 9 Liegestütze gemacht
B. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 5:9
C. Für jede 9 Sit-Ups wurden 5 Liegestütze gemacht
D. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 9:5

2) Diät-Limonaden = 5 , normale Limonaden = 2

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 2:5
B. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:2
C. Das Verhältnis von normalen Limonaden zu verkauften Diät-Limonaden beträgt 5:2
D. Für jede 2 verkaufte normale Limonade gibt es 5 verkaufte Diätlimonaden

3) Nägel verwendet = 3 , Vogelhäuser gebaut = 8

A. Für jedes 8 gebaute Vogelhaus wurden 3 Nägel verwendet
B. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 8:3
C. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 3:8
D. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 8:3

4) große Popcorns = 7 , kleine Popcorns = 4

A. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 7:4
B. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 4:7
C. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 7:4
D. Für jedes 4 verkaufte kleine Popcorn kommen 7 große verkaufte Popcorns

5) Jungs = 9 , Mädchen = 6

A. Auf jeden 9 Jungen kommen 6 Mädchen
B. Auf 9 Mädchen kommen 6 Jungen
C. Auf jeden 6 Jungen kommen 9 Mädchen
D. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:6

6) gesendete Texte = 5 , Anrufe getätigt = 6

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 5:6
B. Für jeden 5 Anruf wurden 6 SMS gesendet
C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 6:5
D. Das Verhältnis von Anrufen zu gesendeten SMS betrug 5:6

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Katzen = 5 , Hunde = 7

A. Auf 7 Hunde kommen 5 Katzen

B. Auf 5 Katzen kommen 7 Hunde

C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:7

D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 5:7

2) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 3

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:3

B. Für jede 2 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt

C. Für jeden 2 Anruf wurden 3 SMS gesendet

D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 3:2

3) große Popcorns = 3 , kleine Popcorns = 6

A. Für jedes 3 verkaufte kleine Popcorn kommen 6 große verkaufte Popcorns

B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 6:3

C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 3:6

D. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 3:6

4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 5

A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:5

B. Für jede 5 Sit-Ups wurden 4 Liegestütze gemacht

C. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:5

D. Für jede 5 Liegestütze wurden 4 Sit-ups gemacht

5) Jungs = 9 , Mädchen = 7

A. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 9:7

B. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:7

C. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:9

D. Auf jeden 9 Jungen kommen 7 Mädchen

6) grüne Äpfel = 6 , rote Äpfel = 3

A. Auf 6 grüne Äpfel kommen 3 rote Äpfel

B. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 6:3

C. Auf 6 rote Äpfel kommen 3 grüne Äpfel

D. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 6:3

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Katzen = 5 , Hunde = 7

A. Auf 7 Hunde kommen 5 Katzen

B. Auf 5 Katzen kommen 7 Hunde

C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:7

D. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 5:7

2) gesendete Texte = 2 , Anrufe getätigt = 3

A. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 2:3

B. Für jede 2 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt

C. Für jeden 2 Anruf wurden 3 SMS gesendet

D. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 3:2

3) große Popcorns = 3 , kleine Popcorns = 6

A. Für jedes 3 verkaufte kleine Popcorn kommen 6 große verkaufte Popcorns

B. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 6:3

C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 3:6

D. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 3:6

4) Liegestütze = 4 , Sit-ups = 5

A. Das Verhältnis von Liegestützen zu ausgeführten Sit-ups beträgt 4:5

B. Für jede 5 Sit-Ups wurden 4 Liegestütze gemacht

C. Das Verhältnis von durchgeführten Sit-ups zu durchgeführten Liegestützen beträgt 4:5

D. Für jede 5 Liegestütze wurden 4 Sit-ups gemacht

5) Jungs = 9 , Mädchen = 7

A. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 9:7

B. Das Verhältnis von Jungen zu Mädchen beträgt 9:7

C. Das Verhältnis von Mädchen zu Jungen beträgt 7:9

D. Auf jeden 9 Jungen kommen 7 Mädchen

6) grüne Äpfel = 6 , rote Äpfel = 3

A. Auf 6 grüne Äpfel kommen 3 rote Äpfel

B. Das Verhältnis von roten Äpfeln zu grünen Äpfeln beträgt 6:3

C. Auf 6 rote Äpfel kommen 3 grüne Äpfel

D. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 6:3

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0

Identifizieren von wahren und falschen Verhältnisaussagen Name:

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

1) Diät-Limonaden = 4 , normale Limonaden = 5

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:4

B. Für jede 5 verkaufte Diätlimonade werden 4 normale Limonaden verkauft

C. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 5 normale Limonaden verkauft

D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 4:5

2) Katzen = 9 , Hunde = 5

A. Auf 9 Hunde kommen 5 Katzen

B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 9:5

C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:9

D. Auf 9 Katzen kommen 5 Hunde

3) gesendete Texte = 9 , Anrufe getätigt = 3

A. Für jeden 3 Anruf wurden 9 SMS gesendet

B. Für jeden 9 Anruf wurden 3 SMS gesendet

C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 9:3

D. Für jede 9 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt

4) grüne Äpfel = 7 , rote Äpfel = 8

A. Auf 8 rote Äpfel kommen 7 grüne Äpfel

B. Auf 7 rote Äpfel kommen 8 grüne Äpfel

C. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 7:8

D. Auf 8 grüne Äpfel kommen 7 rote Äpfel

5) große Popcorns = 9 , kleine Popcorns = 8

A. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 9:8

B. Für jedes 8 verkaufte kleine Popcorn kommen 9 große verkaufte Popcorns

C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 9:8

D. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 8:9

6) Nägel verwendet = 7 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 7:2

B. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 7 Nägel verwendet

C. Für jeden verwendeten 7 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut

D. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 2:7

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

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

1) Diät-Limonaden = 4 , normale Limonaden = 5

A. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 5:4
B. Für jede 5 verkaufte Diätlimonade werden 4 normale Limonaden verkauft
C. Für jede 4 verkaufte Diätlimonade werden 5 normale Limonaden verkauft
D. Das Verhältnis von Diät-Limonaden zu normalen verkauften Limonaden beträgt 4:5

2) Katzen = 9 , Hunde = 5

A. Auf 9 Hunde kommen 5 Katzen
B. Das Verhältnis von Katzen zu Hunden beträgt 9:5
C. Das Verhältnis von Hunden zu Katzen beträgt 5:9
D. Auf 9 Katzen kommen 5 Hunde

3) gesendete Texte = 9 , Anrufe getätigt = 3

A. Für jeden 3 Anruf wurden 9 SMS gesendet
B. Für jeden 9 Anruf wurden 3 SMS gesendet
C. Das Verhältnis der gesendeten SMS zu den getätigten Anrufen betrug 9:3
D. Für jede 9 gesendete SMS wurden 3 Anrufe getätigt

4) grüne Äpfel = 7 , rote Äpfel = 8

A. Auf 8 rote Äpfel kommen 7 grüne Äpfel
B. Auf 7 rote Äpfel kommen 8 grüne Äpfel
C. Das Verhältnis von grünen Äpfeln zu roten Äpfeln beträgt 7:8
D. Auf 8 grüne Äpfel kommen 7 rote Äpfel

5) große Popcorns = 9 , kleine Popcorns = 8

A. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 9:8
B. Für jedes 8 verkaufte kleine Popcorn kommen 9 große verkaufte Popcorns
C. Das Verhältnis von verkauften großen Popcorns zu kleinen Popcorns beträgt 9:8
D. Das Verhältnis von verkauften kleinen Popcorns zu großen Popcorns beträgt 8:9

6) Nägel verwendet = 7 , Vogelhäuser gebaut = 2

A. Das Verhältnis der verwendeten Nägel zu den gebauten Vogelhäusern betrug 7:2
B. Für jedes 2 gebaute Vogelhaus wurden 7 Nägel verwendet
C. Für jeden verwendeten 7 Nägeln wurden 2 Vogelhäuser gebaut
D. Das Verhältnis von gebauten Vogelhäusern zu verwendeten Nägeln betrug 2:7

Antworten

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

1-6	83	67	50	33	17	0