

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

- | | | |
|-----|----------------|-------------------------------|
| 1. | $\frac{21}{4}$ | $\frac{21}{40}$ |
| 2. | $\frac{15}{4}$ | $\frac{15}{32}$ |
| 3. | $\frac{7}{4}$ | $\frac{7}{16}$ |
| 4. | $\frac{6}{4}$ | $\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$ |
| 5. | $\frac{7}{4}$ | $\frac{7}{16}$ |
| 6. | $\frac{12}{4}$ | $\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$ |
| 7. | $\frac{15}{5}$ | $\frac{15}{25} = \frac{3}{5}$ |
| 8. | $\frac{15}{5}$ | $\frac{15}{25} = \frac{3}{5}$ |
| 9. | $\frac{8}{3}$ | $\frac{8}{18} = \frac{4}{9}$ |
| 10. | $\frac{7}{3}$ | $\frac{7}{18}$ |

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

- | | | |
|-----|----------------|--------------------------------|
| 1. | $\frac{11}{5}$ | $\frac{11}{20}$ |
| 2. | $\frac{16}{5}$ | $\frac{16}{35}$ |
| 3. | $\frac{5}{3}$ | $\frac{5}{9}$ |
| 4. | $\frac{8}{4}$ | $\frac{8}{16} = \frac{1}{2}$ |
| 5. | $\frac{7}{5}$ | $\frac{7}{15}$ |
| 6. | $\frac{16}{5}$ | $\frac{16}{25}$ |
| 7. | $\frac{14}{3}$ | $\frac{14}{30} = \frac{7}{15}$ |
| 8. | $\frac{14}{3}$ | $\frac{14}{30} = \frac{7}{15}$ |
| 9. | $\frac{20}{5}$ | $\frac{20}{45} = \frac{4}{9}$ |
| 10. | $\frac{25}{5}$ | $\frac{25}{45} = \frac{5}{9}$ |

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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



Löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. $\frac{8}{4}$ $\frac{8}{12} = \frac{2}{3}$

2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2. $\frac{10}{4}$ $\frac{10}{28} = \frac{5}{14}$

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3. $\frac{6}{5}$ $\frac{6}{20} = \frac{3}{10}$

4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4. $\frac{12}{4}$ $\frac{12}{24} = \frac{1}{2}$

5) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5. $\frac{6}{5}$ $\frac{6}{15} = \frac{2}{5}$

6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6. $\frac{6}{4}$ $\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$

7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7. $\frac{13}{4}$ $\frac{13}{20}$

8) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8. $\frac{18}{5}$ $\frac{18}{35}$

9) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9. $\frac{19}{4}$ $\frac{19}{32}$

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10. $\frac{13}{4}$ $\frac{13}{24}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. $\frac{6}{4}$ $\frac{6}{16} = \frac{3}{8}$
2. $\frac{21}{5}$ $\frac{21}{40}$
3. $\frac{10}{3}$ $\frac{10}{21}$
4. $\frac{17}{5}$ $\frac{17}{25}$
5. $\frac{11}{3}$ $\frac{11}{21}$
6. $\frac{9}{4}$ $\frac{9}{20}$
7. $\frac{7}{3}$ $\frac{7}{12}$
8. $\frac{7}{3}$ $\frac{7}{15}$
9. $\frac{5}{3}$ $\frac{5}{12}$
10. $\frac{17}{4}$ $\frac{17}{32}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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



Löse jede Aufgabe.

1) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

1.	$\frac{8}{5}$	$\frac{8}{15}$
2.	$\frac{9}{5}$	$\frac{9}{20}$
3.	$\frac{22}{5}$	$\frac{22}{40} = \frac{11}{20}$
4.	$\frac{8}{3}$	$\frac{8}{15}$
5.	$\frac{13}{4}$	$\frac{13}{28}$
6.	$\frac{9}{4}$	$\frac{9}{20}$
7.	$\frac{13}{3}$	$\frac{13}{27}$
8.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{24} = \frac{1}{2}$
9.	$\frac{13}{3}$	$\frac{13}{30}$
10.	$\frac{9}{4}$	$\frac{9}{16}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

1. $\frac{20}{5}$ $\frac{20}{45} = \frac{4}{9}$
2. $\frac{12}{5}$ $\frac{12}{35}$
3. $\frac{13}{3}$ $\frac{13}{27}$
4. $\frac{23}{5}$ $\frac{23}{50}$
5. $\frac{15}{5}$ $\frac{15}{20} = \frac{3}{4}$
6. $\frac{22}{4}$ $\frac{22}{40} = \frac{11}{20}$
7. $\frac{11}{5}$ $\frac{11}{20}$
8. $\frac{19}{5}$ $\frac{19}{30}$
9. $\frac{20}{4}$ $\frac{20}{40} = \frac{1}{2}$
10. $\frac{17}{5}$ $\frac{17}{35}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. _____

2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2. _____

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3. _____

4) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4. _____

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5. _____

6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6. _____

7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7. _____

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8. _____

9) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9. _____

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10. _____



Löse jede Aufgabe.

Antworten

1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. $\frac{10}{3}$ $\frac{10}{21}$

2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2. $\frac{7}{4}$ $\frac{7}{12}$

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3. $\frac{11}{3}$ $\frac{11}{24}$

4) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4. $\frac{13}{5}$ $\frac{13}{25}$

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5. $\frac{11}{3}$ $\frac{11}{21}$

6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6. $\frac{16}{4}$ $\frac{16}{32} = \frac{1}{2}$

7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7. $\frac{17}{4}$ $\frac{17}{28}$

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8. $\frac{4}{3}$ $\frac{4}{9}$

9) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9. $\frac{15}{4}$ $\frac{15}{32}$

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10. $\frac{7}{4}$ $\frac{7}{16}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$
Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 8) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.
- 10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$
Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

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



Löse jede Aufgabe.

1) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

1.	$\frac{31}{5}$	$\frac{31}{45}$
2.	$\frac{15}{4}$	$\frac{15}{24} = \frac{5}{8}$
3.	$\frac{8}{4}$	$\frac{8}{16} = \frac{1}{2}$
4.	$\frac{18}{4}$	$\frac{18}{32} = \frac{9}{16}$
5.	$\frac{23}{5}$	$\frac{23}{50}$
6.	$\frac{12}{5}$	$\frac{12}{30} = \frac{2}{5}$
7.	$\frac{12}{5}$	$\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$
8.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{18} = \frac{2}{3}$
9.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{27} = \frac{4}{9}$
10.	$\frac{13}{5}$	$\frac{13}{25}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. _____

2) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2. _____

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3. _____

4) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4. _____

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5. _____

6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6. _____

7) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7. _____

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8. _____

9) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9. _____

10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10. _____



Löse jede Aufgabe.

1) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7) Ermittle die Summe von: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 9. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 3. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 4. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

1.	$\frac{6}{3}$	$\frac{6}{12} = \frac{1}{2}$
2.	$\frac{18}{4}$	$\frac{18}{32} = \frac{9}{16}$
3.	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{16} = \frac{3}{8}$
4.	$\frac{9}{3}$	$\frac{9}{15} = \frac{3}{5}$
5.	$\frac{17}{4}$	$\frac{17}{40}$
6.	$\frac{11}{3}$	$\frac{11}{21}$
7.	$\frac{23}{5}$	$\frac{23}{45}$
8.	$\frac{4}{3}$	$\frac{4}{9}$
9.	$\frac{10}{4}$	$\frac{10}{16} = \frac{5}{8}$
10.	$\frac{7}{4}$	$\frac{7}{16}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

1) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

1. _____

2) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2. _____

3. _____

3) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5. _____

6. _____

4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7. _____

8. _____

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9. _____

10. _____

6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.



Löse jede Aufgabe.

1) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

2) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

3) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

4) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

5) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

6) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Nehme die Summe und teile sie durch 8. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

7) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 6. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

8) Ermittle die Summe von: $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 10. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

9) Ermittle die Summe von: $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

Nehme die Summe und teile sie durch 5. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

10) Ermittle die Summe von: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Nehme die Summe und teile sie durch 7. Was bekommst du? Wenn möglich, schreibe deine Antwort als gekürzten Bruch.

Antworten

1.	$\frac{13}{5}$	$\frac{13}{30}$
2.	$\frac{19}{4}$	$\frac{19}{40}$
3.	$\frac{13}{3}$	$\frac{13}{30}$
4.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{24} = \frac{1}{2}$
5.	$\frac{15}{4}$	$\frac{15}{32}$
6.	$\frac{14}{4}$	$\frac{14}{32} = \frac{7}{16}$
7.	$\frac{16}{5}$	$\frac{16}{30} = \frac{8}{15}$
8.	$\frac{26}{5}$	$\frac{26}{50} = \frac{13}{25}$
9.	$\frac{17}{5}$	$\frac{17}{25}$
10.	$\frac{11}{3}$	$\frac{11}{21}$