

**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:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$   
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:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$   
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.  $\frac{17}{4}$       $\frac{17}{32}$