

**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.****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. | $\frac{11}{5}$ | $\frac{11}{20}$ |
| 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. | $\frac{25}{5}$ | $\frac{25}{45} = \frac{5}{9}$ |