



Verbinde jeweils den Text mit der passenden Rechnung. Rechne dann im Kopf aus.

- | | | | | |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|--|
| 1. | 4 von 12 Personen verlassen den Raum. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 + 4 = \underline{\quad}$ |
| | 12 gelben Rosen werden 4 rote Rosen zugefügt. | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | $12 - 4 = \underline{\quad}$ |
| | 12 Bücher werden auf 4 Personen verteilt. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $4 \cdot 12 = \underline{\quad}$ |
| | In 4 Bussen sitzen je 12 Personen. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 : 4 = \underline{\quad}$ |
| 2. | Die Summe von 6 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $6 : 2 = \underline{\quad}$ |
| | Die Differenz von 6 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $6 + 2 = \underline{\quad}$ |
| | Das Produkt von 6 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $6 - 2 = \underline{\quad}$ |
| | Der Quotient von 6 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $2^6 = \underline{\quad}$ |
| | Die 6. Potenz von 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $6 \cdot 2 = \underline{\quad}$ |
| 3. | Multipliziere 24 mit 3. Addiere 4 dazu. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $(3 + 4) \cdot 24 = \underline{\quad}$ |
| | Dividiere 24 durch 3. Dividiere dann durch 4. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $24 - (4 - 3) = \underline{\quad}$ |
| | Dividiere 24 durch 4. Dividiere dann durch 3. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $24 \cdot 3 + 4 = \underline{\quad}$ |
| | Bilde das Produkt von 24 und 4. Teile dann durch 3. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $24 : 4 : 3 = \underline{\quad}$ |
| | Bilde die Summe von 3 und 4. Multipliziere dann mit 24. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $24 : 3 : 4 = \underline{\quad}$ |
| | Subtrahiere 3 von 4. Subtrahiere dann das Resultat von 24. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $24 \cdot 4 : 3 = \underline{\quad}$ |
| 4. | Addiere 3 zum Produkt von 12 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 \cdot 2 - 3 = \underline{\quad}$ |
| | Subtrahiere 3 vom Quotienten von 12 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $3 \cdot (12 - 2) = \underline{\quad}$ |
| | Multipliziere die Summe von 12 und 2 mit 3. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 \cdot 2 + 3 = \underline{\quad}$ |
| | Subtrahiere von 12 das Produkt von 3 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 : 2 - 3 = \underline{\quad}$ |
| | Multipliziere 3 mit der Differenz von 12 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $(12 + 2) \cdot 3 = \underline{\quad}$ |
| | Subtrahiere 3 vom Produkt von 12 und 2. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | $12 - 3 \cdot 2 = \underline{\quad}$ |

Verbinde jeweils den Text mit der passenden Rechnung. Rechne dann im Kopf aus.

- | | | | | |
|----|--|--|--------------------|---------|
| 1. | 4 von 12 Personen verlassen den Raum. | | $12 + 4$ | $= 16$ |
| | 12 gelben Rosen werden 4 rote Rosen zugefügt. | | $12 - 4$ | $= 8$ |
| | 12 Bücher werden auf 4 Personen verteilt. | | $4 \cdot 12$ | $= 48$ |
| | In 4 Bussen sitzen je 12 Personen. | | $12 : 4$ | $= 3$ |
| | | | | |
| 2. | Die Summe von 6 und 2. | | $6 : 2$ | $= 3$ |
| | Die Differenz von 6 und 2. | | $6 + 2$ | $= 8$ |
| | Das Produkt von 6 und 2. | | $6 - 2$ | $= 4$ |
| | Der Quotient von 6 und 2. | | 2^6 | $= 64$ |
| | Die 6. Potenz von 2. | | $6 \cdot 2$ | $= 12$ |
| | | | | |
| 3. | Multipliziere 24 mit 3. Addiere 4 dazu. | | $(3 + 4) \cdot 24$ | $= 168$ |
| | Dividiere 24 durch 3. Dividiere dann durch 4. | | $24 - (4 - 3)$ | $= 23$ |
| | Dividiere 24 durch 4. Dividiere dann durch 3. | | $24 \cdot 3 + 4$ | $= 76$ |
| | Bilde das Produkt von 24 und 4. Teile dann durch 3. | | $24 : 4 : 3$ | $= 2$ |
| | Bilde die Summe von 3 und 4. Multipliziere dann mit 24. | | $24 : 3 : 4$ | $= 2$ |
| | Subtrahiere 3 von 4. Subtrahiere dann das Resultat von 24. | | $24 \cdot 4 : 3$ | $= 32$ |
| | | | | |
| 4. | Addiere 3 zum Produkt von 12 und 2. | | $12 \cdot 2 - 3$ | $= 21$ |
| | Subtrahiere 3 vom Quotienten von 12 und 2. | | $3 \cdot (12 - 2)$ | $= 30$ |
| | Multipliziere die Summe von 12 und 2 mit 3. | | $12 \cdot 2 + 3$ | $= 27$ |
| | Subtrahiere von 12 das Produkt von 3 und 2. | | $12 : 2 - 3$ | $= 3$ |
| | Multipliziere 3 mit der Differenz von 12 und 2. | | $(12 + 2) \cdot 3$ | $= 42$ |
| | Subtrahiere 3 vom Produkt von 12 und 2. | | $12 - 3 \cdot 2$ | $= 6$ |