

1 Rechne vorteilhaft.

a) $238 - 15 - 36 - 83 - 17 =$

b) $730 - 23 - 56 - 83 - 287 =$

2 Rechne vorteilhaft.

a) $25 + 63 - 26 - 18 + 73 - 31 =$

b) $302 - 183 + 520 - 146 - 45 + 49 =$

3 Die Summe der Zahlen 639 und 3 129 ist um deren Differenz zu vermindern.**4 Die Differenz der Zahlen 782 und 352 ist um die Summe der Zahlen zu vermehren.****5 In der Subtraktion sind einige Ziffern unleserlich. Ergänze sie.**

$$\begin{array}{r} 4 \quad _ \quad 5 \\ - \quad _ \quad 4 \quad _ \\ \hline 1 \quad 8 \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} _ \quad _ \quad 8 \\ - \quad 1 \quad 4 \quad 0 \\ \hline 5 \quad 3 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} _ \quad _ \quad _ \quad 6 \\ - \quad 1 \quad _ \quad 5 \quad _ \\ \hline 5 \quad 1 \quad 7 \quad _ \end{array}$$

6 Berechne die fehlenden Zahlen des Zauberquadrats.

| | | |
|----|----|----|
| 63 | | 78 |
| | 62 | |
| | | 61 |

7 Setze Klammern, sodass die Rechnung stimmt.

a) $18 - 9 + 2 + 5 - 3 = 9$

b) $37 - 28 - 6 + 14 - 2 = 27$

8 Berechne die fehlenden Zahlen.

$$\underline{\quad\quad} - 126 = 404$$

$$+ \quad \quad + \quad \quad +$$

$$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = 152$$

$$\underline{\quad\quad} - 321 = \underline{\quad\quad}$$

$$900 - \underline{\quad\quad} = 469$$

$$- \quad \quad - \quad \quad -$$

$$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = 228$$

$$354 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

9 Welche Sätze sind richtig? Kreuze an.

- Wenn ich beide Summanden einer Addition um 4 erhöhe, so erhöht sich die Summe um 8.
- Wenn ich den Minuend verdopple und den Subtrahend halbiere, bleibt das Ergebnis gleich.
- Ich darf alle Subtrahenden zusammenfassen und vom vorgegebenen Minuend auf einmal abziehen.
- Wenn sich die Summanden verdoppeln, verdoppelt sich auch die Summe.
- In einer Kettenrechnung mit Additionen und Subtraktionen kann ich beliebig Klammern setzen.