

Name _____ Datum _____ Klasse _____

© <http://aufgaben.schulkreis.de>

Mathematik, Übung 1063

Schwerpunkt: Natürliche Zahlen, Terme

1. Schreibe untereinander und addiere schriftlich.

a) $5096 + 3634$

b) $8432 + 7899$

c) $65\,215 + 12\,407 + 13\,008$

d) $27\,523 + 478 + 3017$

2. Subtrahiere.

a)
$$\begin{array}{r} 6308 \\ - 2215 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 5664 \\ - 1937 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 78\,623 \\ - 8\,494 \\ \hline \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} 135\,452 \\ - 26\,541 \\ \hline \end{array}$$

3. Löse die Aufgaben. Rechne geschickt.

a) $516 + 155 + 384$

b) $422 + (278 + 116)$

c) $(28 + 377) + 572$

d) $2030 + (520 + 270) + 880$

4. Berechne.

a) $(217 + 334) - (65 - 59)$

b) $(13\,567 - 709) - (86\,509 - 79\,797)$

c) $[15\,324 - (10^5 - 98\,213)] + 36\,638$

d) $64\,385 - [7802 + (12\,376 - 12\,189)]$

$$a+b-c$$

1063

5. Stelle die Terme auf und berechne.

- a) Subtrahiere von der Differenz aus 98 und 17 die Summe von 36 und 29.
- b) Subtrahiere die Differenz aus 2116 und 535 von der Differenz aus $6 \cdot 10^4$ und 17.
- c) Addiere die Summe der Zahlen 37 154 und 16 798 zur Differenz der Zahlen 317 920 und 135 378.

6. Aufgabe.

Beim Berechnen eines Terms hat Sabine die Zahl 19 addiert, anstatt sie zu subtrahieren. Wie groß ist der Unterschied zwischen richtigem und falschem Ergebnis?

- 0 19 - 19 38 57

7. Stelle den Term auf und berechne das Ergebnis

Patrick muss bei der Sportprüfung 800 m im 50-Meter-Becken schwimmen. Er hat die vierte Bahn zur Hälfte hinter sich. Wie viele Meter liegen bis ins Ziel noch vor ihm?