

① Berechne mit Taschenrechner!

- a)  $97,432 + 2,4038 + 26,05 + 10,706$
- b)  $9084,38 - 8903,8$
- c)  $12,705 - 12,92$
- d)  $45.987 - 0.98 - 9.870 - 8.089 - 7.777$

② Berechne!

- a)  $67,435 - (21,9 + 12,78)$
- b)  $273819708 - (406,73 + 691,12)$
- c)  $921,75 - (1002,8 - 89,25)$

③ Löse die Divisionsaufgabe!

- a)  $23,45 : 5$
- b)  $2044 : (-4)$
- c)  $-144,144 : (-1,2)$
- d)  $-39,9 : 0,7$

④ Bestimme zunächst das Vorzeichen und schreibe es auf.  
Löse danach die Aufgabe!

- a)  $-12 \cdot 3 \cdot (-4) \cdot (-2)$
- b)  $5 \cdot (-2) \cdot (-4) \cdot 3 \cdot (-10) \cdot (-2)$
- c)  $(-2)^4$
- d)  $(-3)^3$
- e)  $(-2)^2 \cdot (-2)^3$
- f)  $(-169) : 13 \cdot 2 \cdot (-5)$
- g)  $14 \cdot 14 - (-15) \cdot (-15)$

⑤ Gib das Ergebnis auf drei Stellen nach dem Komma an.

- a)  $61,7 : 3,8$
- b)  $1,078 : (-0,24 \cdot 4,9)$
- c)  $0,0573 : (5,763 \cdot 0)$