

Aufgabe 1 Berechne

- a) $3 \cdot (-6) \cdot (-7)$ b) $(-1)^5 \cdot (-5)$
c) $-\frac{1}{3} : (-\frac{4}{5})$ d) $-\frac{2}{7} + 1$
e) $-2 \cdot \frac{3}{8} \cdot \frac{-1}{3}$ f) $-0,24 : (-0,3)$

Aufgabe 2 Herr Schnauzer hat einen Kasten Limo mit 24 Flaschen mitgebracht. Je mehr Flaschen getrunken sind, desto weniger volle Flaschen sind noch in der Kiste. Ergänze die Tabelle und begründe, warum die Zuordnung
leere Flaschen $\rightarrow$ volle Flaschen
keine antiproportionale Zuordnung ist.

leere Flaschen	volle Flaschen
1	23
$\vdots$	$\vdots$

Aufgabe 3 Berechne

- a) $\text{ggT}(72,32)$ b) $\text{kgV}(12,16)$ c) $\text{ggT}(225,105)$