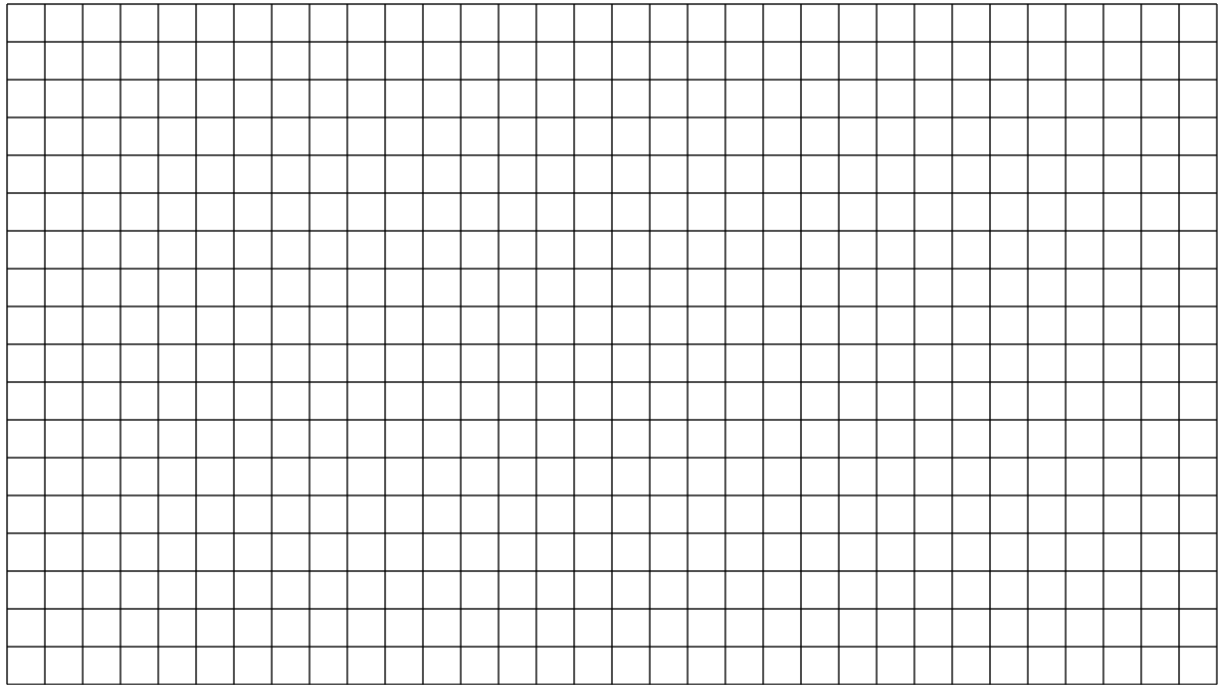


② Funktionsgraphen zeichnen (8)

Zeichne folgende Graphen in jeweils ein Koordinatensystem und beschrifte sie.

a) $f(x) = -\frac{2}{3}x$ und $g(x) = x$

b) $s(x) = -3x$ und $t(x) = \frac{3}{4}x$



③ Funktionsgraphen ermitteln (4)

Ermittle die Anstiege m_f und m_g , sowie die dazugehörigen proportionalen Funktionen $f(x)$ und $g(x)$ mittels Steigungsdreieck.

$m_f =$ _____

$f(x) =$ _____

$m_g =$ _____

$g(x) =$ _____

