



M 3 - 9 gemischte Aufgaben

Mathematik Funktionen 8

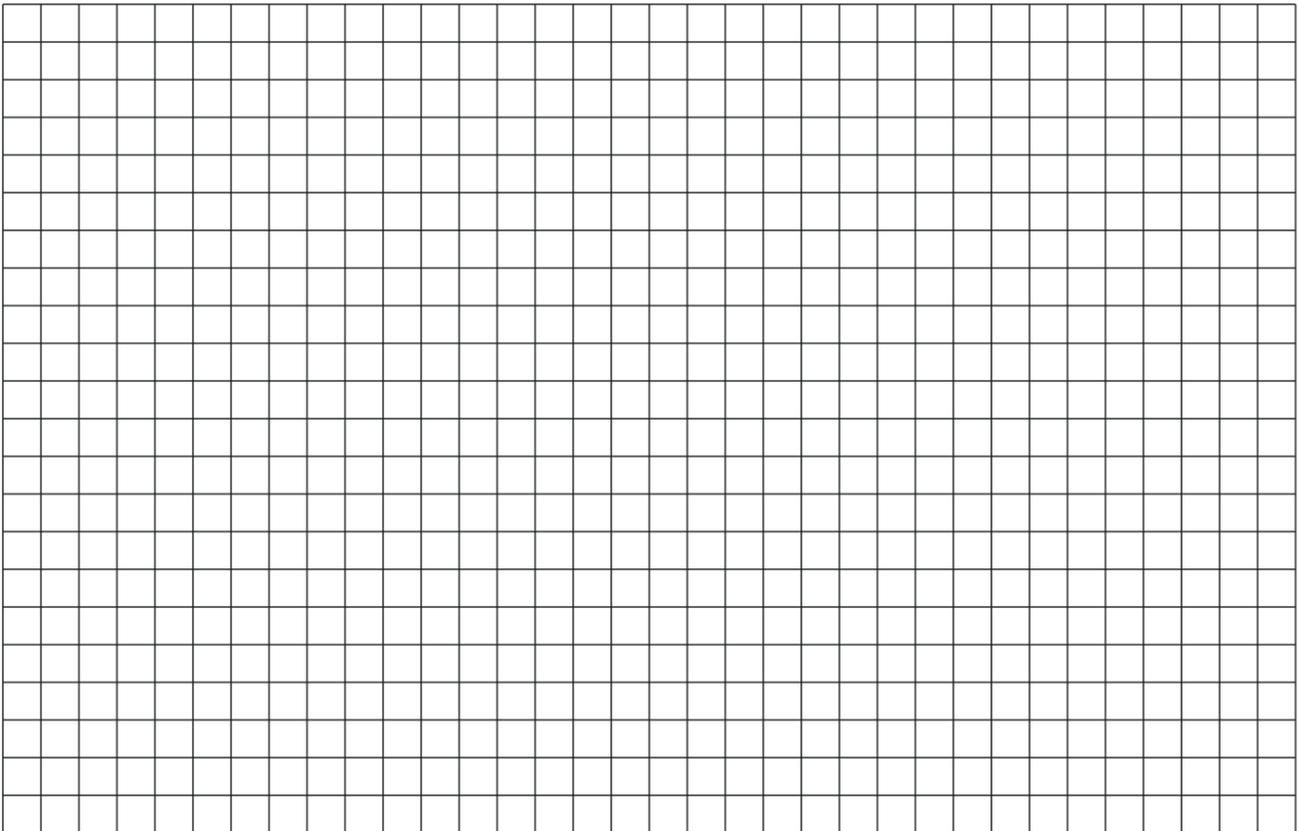


Wichtig!!!

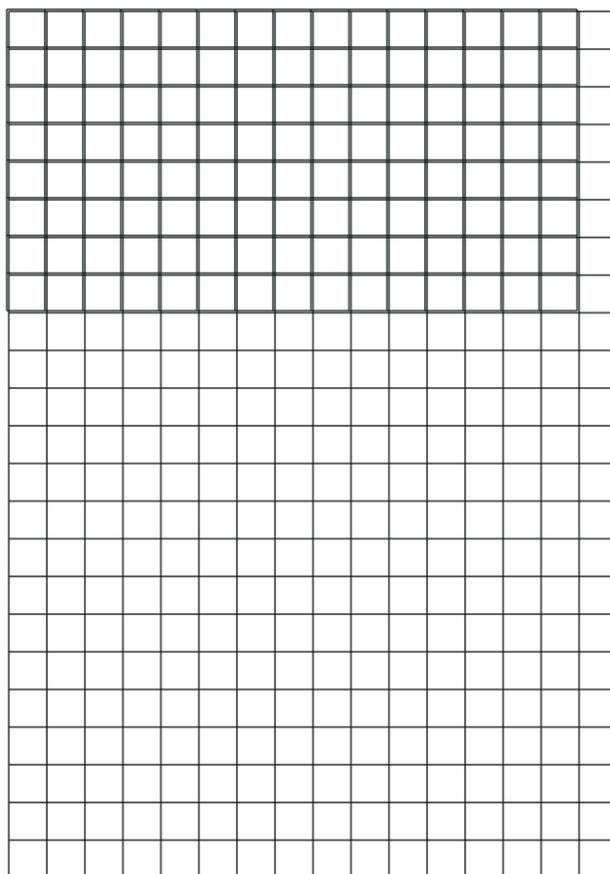
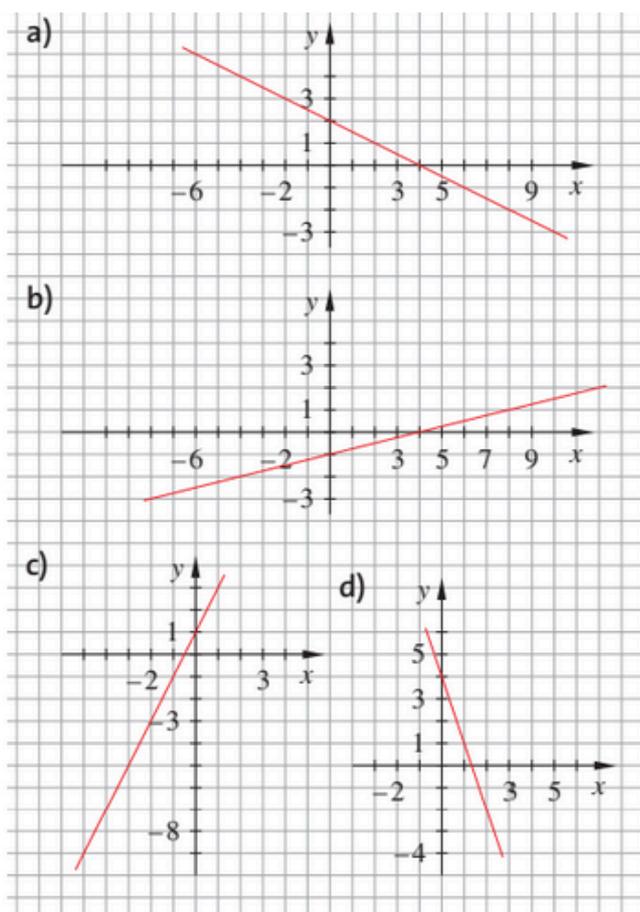
Nutze zur Überprüfung der Zeichnungen:

<https://www.geogebra.org/calculator>

- ① Zeichne ohne Wertetabelle die Gerade mit der Funktionsgleichung $f(x) = 2x + 1$.



② Bestimme die Gleichungen der Geraden.



③ Bestimme rechnerisch die Nullstellen.

a) $f(x) = 4x - 5$

b) $y = 2,5x + 2$

c) $y = 2x + 4$

d) $f(x) = 3x - 4,5$

