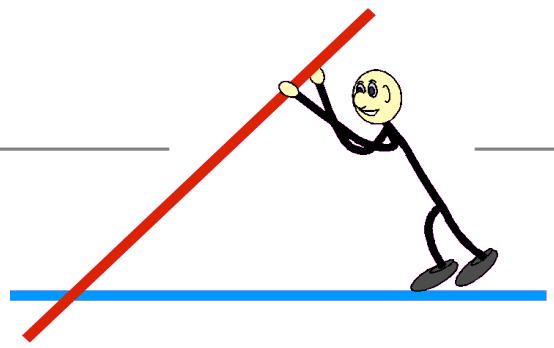


# lineare Gleichungen



## LGS und Geraden

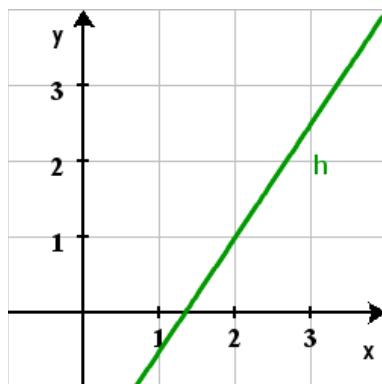
### LGS lösen

Für jede Aufgabe ergibt sich aus der linearen Gleichung der dargestellten Geraden und der angegebenen Gleichung ein LGS.

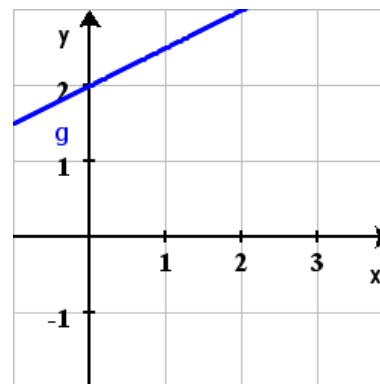
Bestimmen Sie die Lösungsmengen dieser LGS.

$x \in \mathbb{R}$

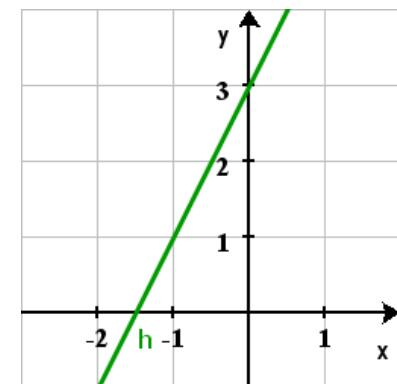
A)  $g: y = -x + 3$



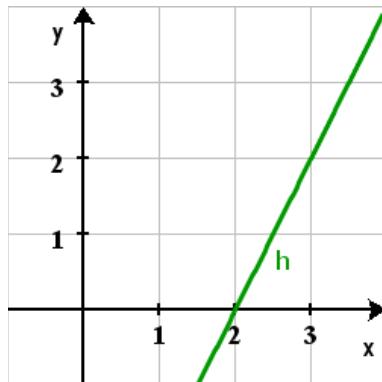
C)  $h: x = 2y + 4$



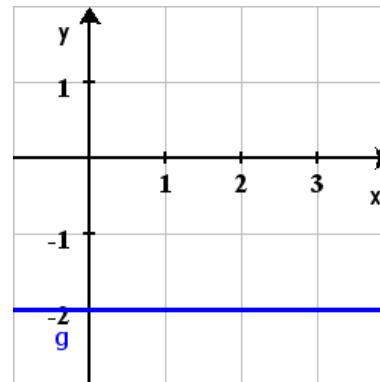
E)  $g: 9 = 3y - 6x$



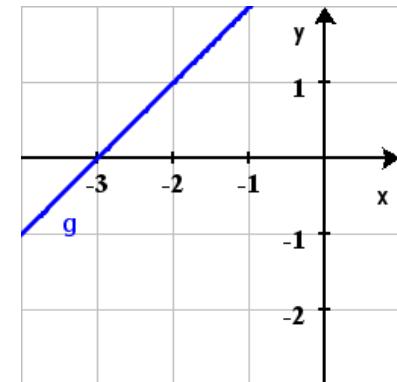
B)  $g: 1 = 2y - x$



D)  $h: 0 = 4x + 3y - 6$



F)  $h: 2x = -y - 3$



Kontrollieren Sie Ihre Ergebnisse mit dem Bandolino.



Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](#).

2019 Henrik Horstmann