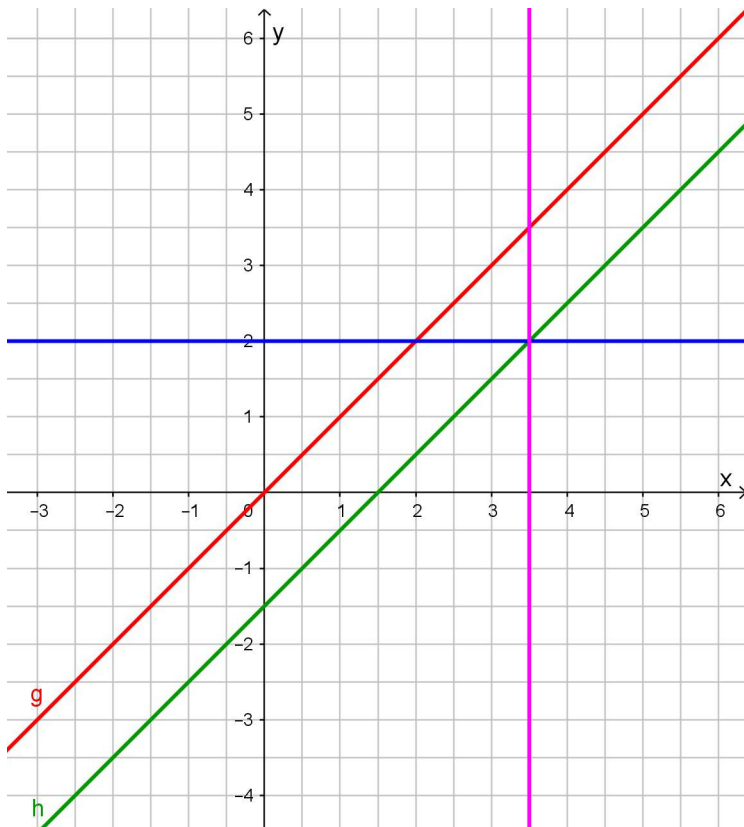


Achsenparallele Geraden



Die **blaue Gerade** verläuft **parallel zur x-Achse** durch den Punkt $P(0|2)$ und besitzt die Gleichung $y = 2$.

Die **rosa Gerade** verläuft **parallel zur y-Achse** durch den Punkt $P(3,5|0)$ und besitzt die Gleichung $x = 3,5$.

Die **rote Gerade g** verläuft **parallel** zur **grünen Gerade h**. Die beiden besitzen die gleiche Steigung $m = 1$ und unterscheiden sich nur im y-Achsenabschnitt t .

$$g \parallel h \Leftrightarrow m_g = m_h$$