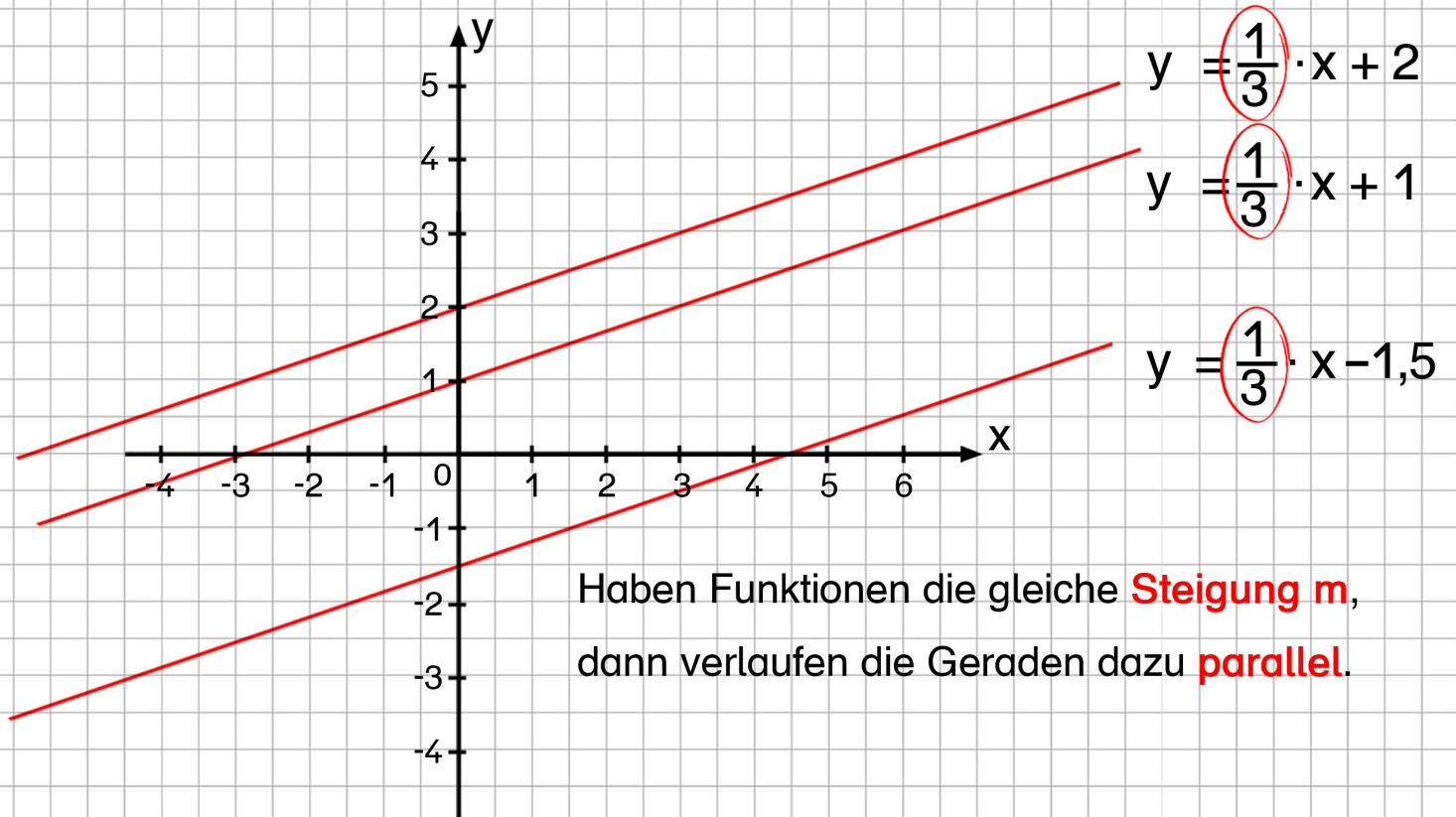
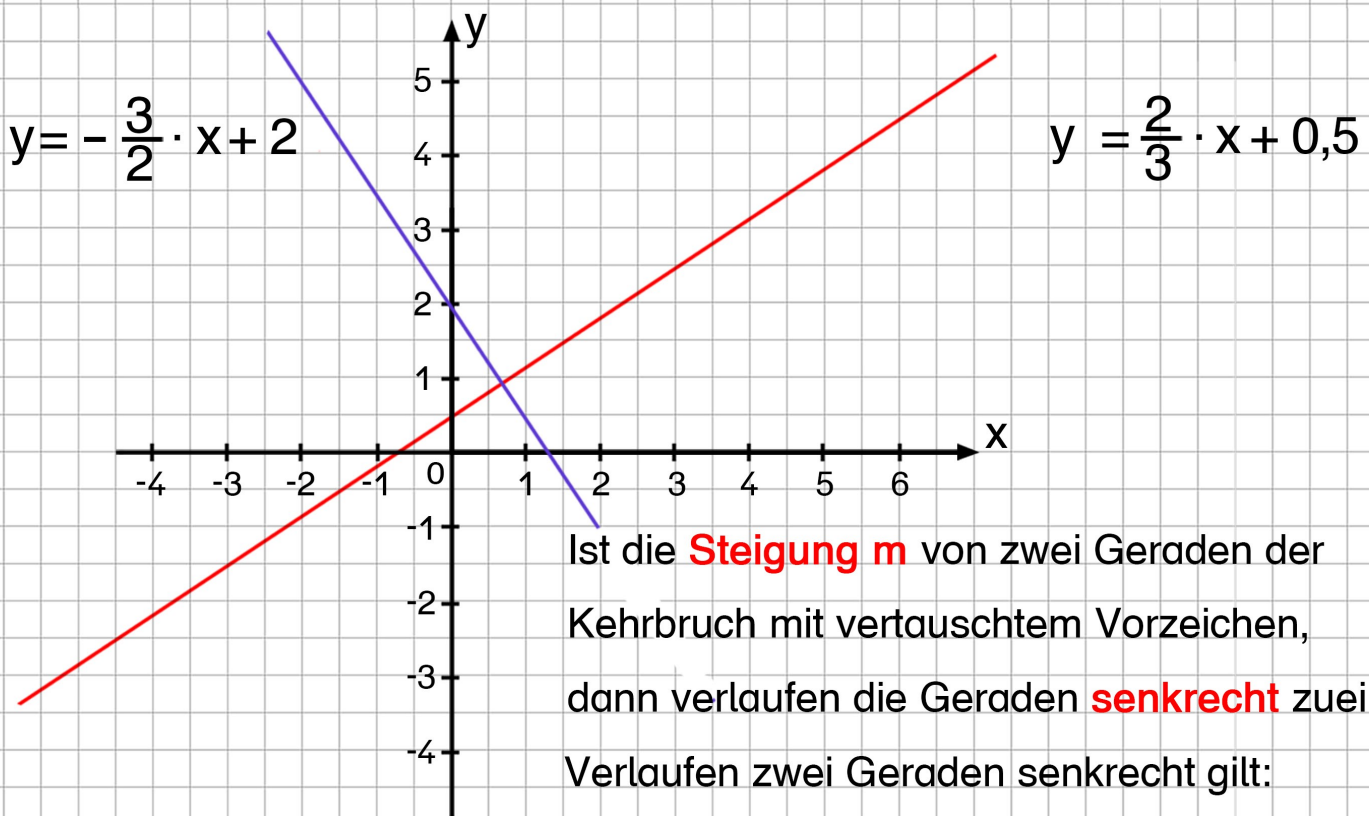


Parallele und senkrechte Geraden



Haben Funktionen die gleiche **Steigung m**, dann verlaufen die Geraden dazu **parallel**.



Ist die **Steigung m** von zwei Geraden der Kehrbuch mit vertauschtem Vorzeichen, dann verlaufen die Geraden **senkrecht** zueinander. Verlaufen zwei Geraden senkrecht gilt:

$$m_1 \cdot m_2 = -1$$