



Parallelen erkennen und zeichnen

Mathematik Raum und Form M 5

Parallele Linien - Lernen macht Spaß

In diesem Video erfährst du, was der Begriff "parallel" bedeutet und wie man parallele Linien selber zeichnen kann. Dabei kannst du sogar mitmachen!

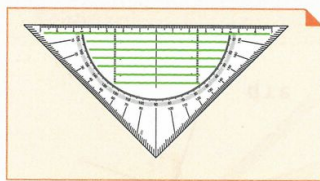


YouTube-
Video

Link: <https://youtu.be/Gv18TyJOPHU>

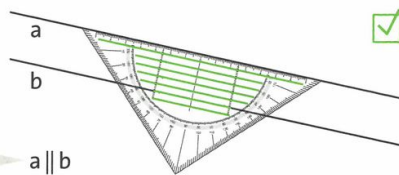
Parallele Linien prüfen

Prüfe mit dem **Geodreieck**.



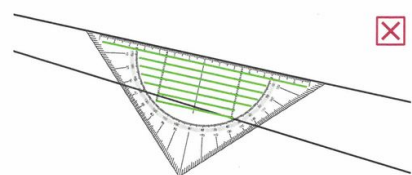
a ist **parallel** zu b.

Die Linien sind
parallel zueinander:

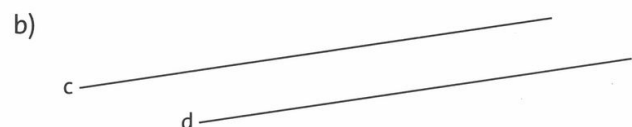
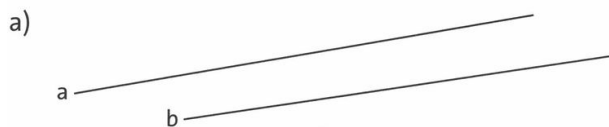


$a \parallel b$

Die Linien sind
nicht parallel zueinander:

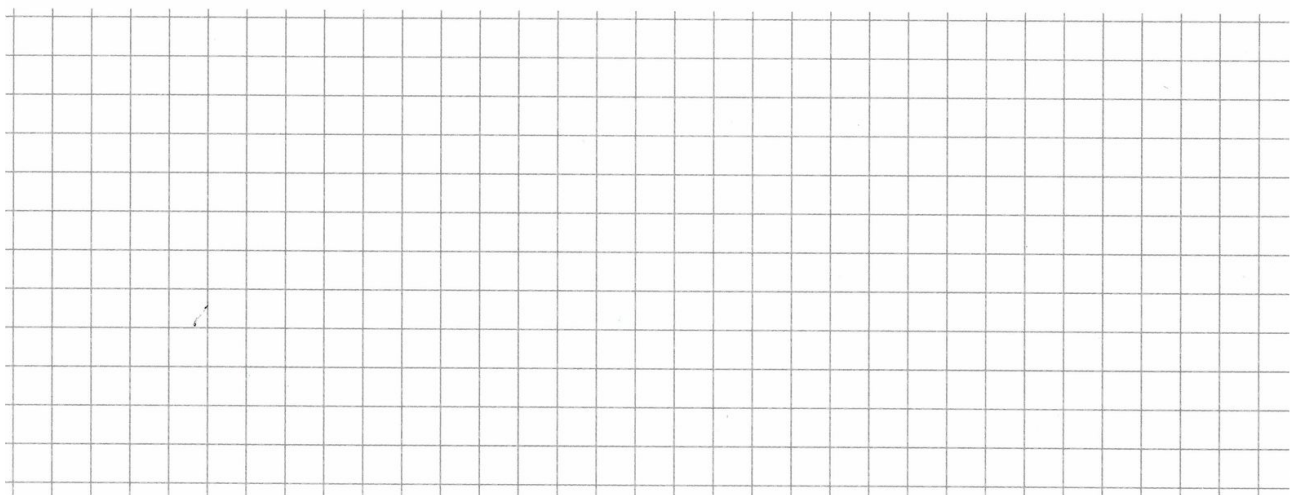
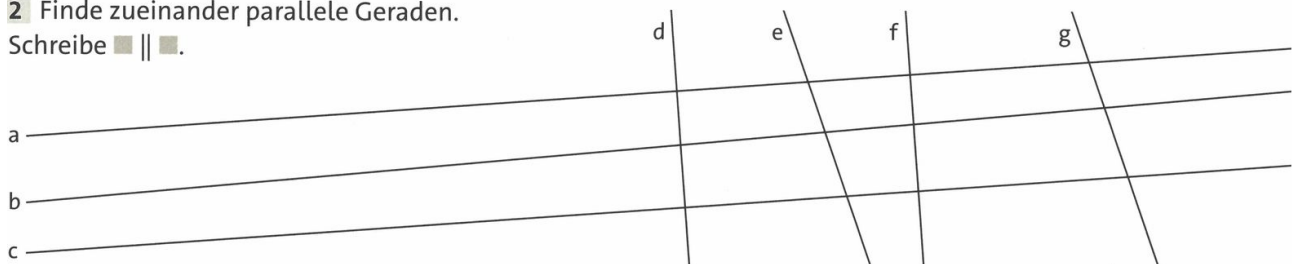


1 Welche Linien sind parallel zueinander?



2 Finde zueinander parallele Geraden.

Schreibe $\blacksquare \parallel \blacksquare$.



Bereitgestellt von: Hopp
Stand: 13.12.2022

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/friedensschule-osnabruck/dokument/parallelen-erkennen-und-zeichnen-1>

Seite: 1/2



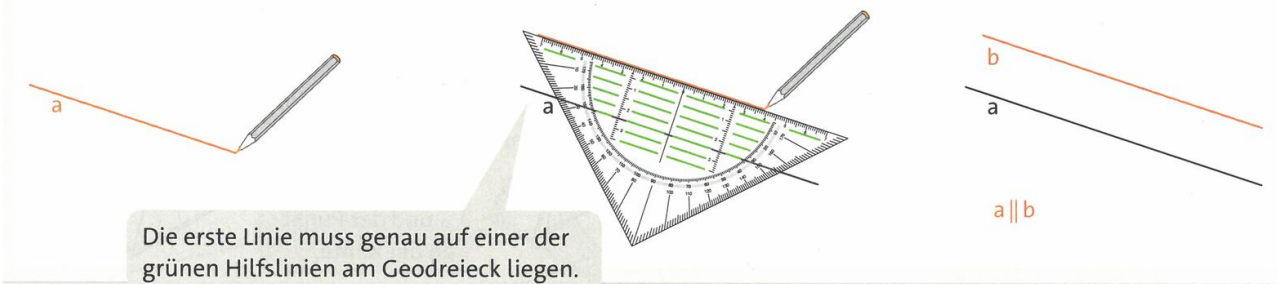


Parallelen erkennen und zeichnen

Mathematik Raum und Form M 5

Parallele Linien zeichnen

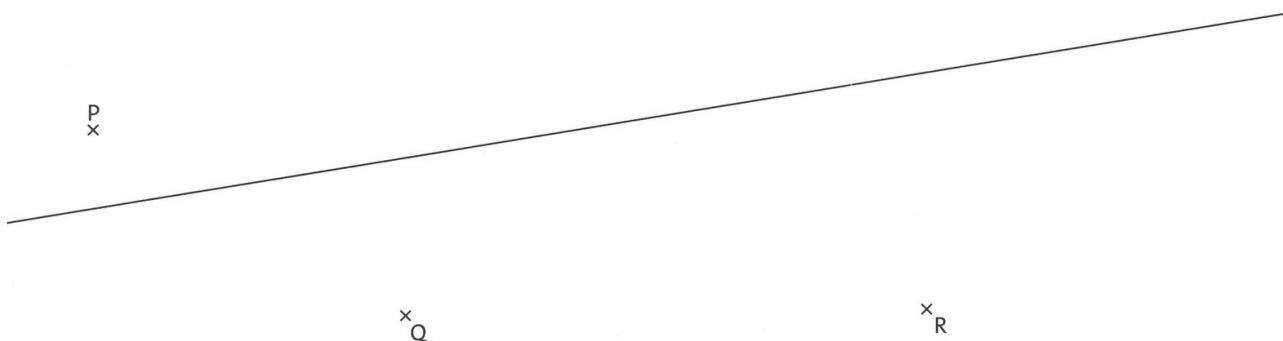
- ① Zeichne eine gerade Linie. ② Zeichne die zweite Linie parallel dazu. ③ Beschrifte mit $\parallel$.



- 1 Zeichne zwei parallele Linien.



- 2 Zeichne jeweils eine parallele Linie durch die Punkte P, Q und R.



- ③ Aufgaben in deinem **Mathebuch**

- **Lies** Seite 58
- **Bearbeite** auf Seite 60 die blauen und lila Aufgaben mit den Nummern 1 und 2

