

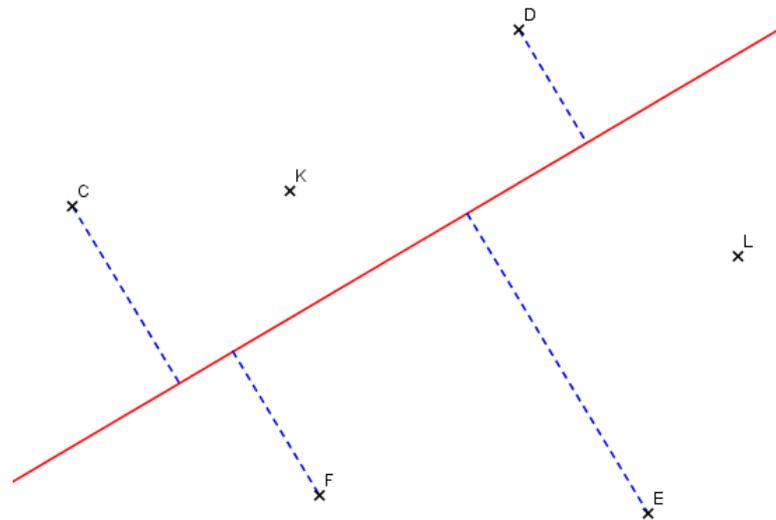


Abstand

Der **Abstand** von einem Punkt zu einer Gerade ist immer die **kürzeste Entfernung** von diesem Punkt zur Geraden.

① In der Abbildung siehst du den **Abstand** der vier Punkte C, D, E und F von der Geraden. / 4

- Zeichne den Abstand der Punkte K und L ein.
- Erläutere, was du beim Zeichnen des Abstandes beachten musst.



Höhe

Die **Höhe** gibt den Abstand eines Punktes von der gegenüberliegenden Seite eines Dreiecks an.



② Zeichne auf die Rückseite ein spitzwinkliges, ein rechtwinkliges und ein stumpfwinkliges Dreieck (nicht zu klein). / 9

- Zeichne jeweils alle drei Höhen ein.
- Was stellst du fest?

Punkte:

/ 13