

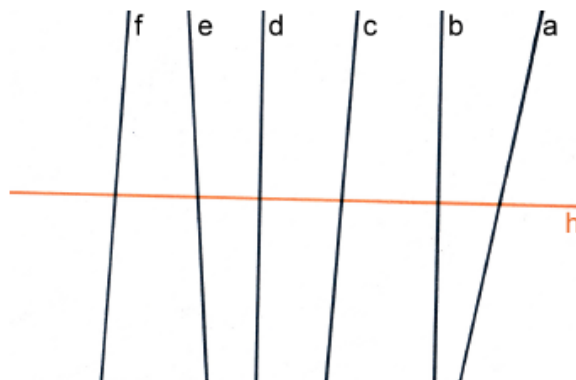


**Aufgabe 1**

a) Finde alle Senkrechten zu h.

Senkrecht zu h sind:

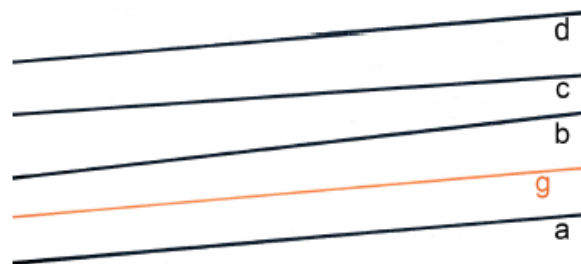
d, b



b) Finde alle Parallelen zu g.

Parallel zu g sind:

d, c



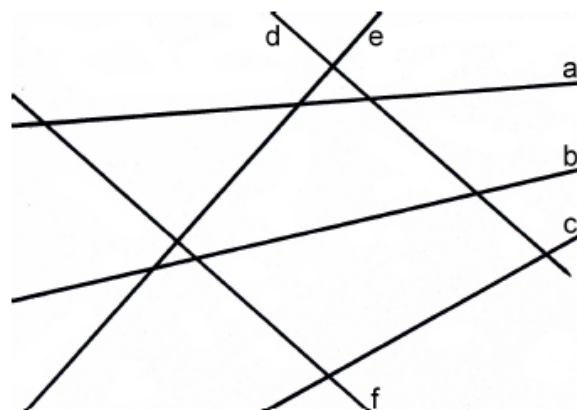
c) Prüfe mit dem Geodreieck.

1) Welche Geraden sind senkrecht zueinander?

f, d

2) Welche Geraden sind parallel zueinander?

f, d



d) Zeichne drei Geraden (denk an die Beschriftung), die ...

- 1) ... keinen Schnittpunkt haben.
- 2) ... zwei Schnittpunkte haben.
- 3) ... drei Schnittpunkte haben.

