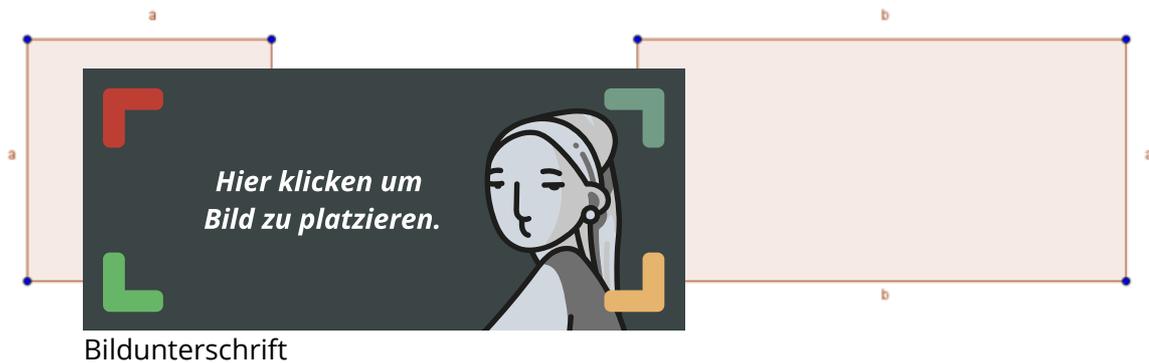


- ① Auf dem Bild siehst du ein Rechteck und die Quadrat. Untersuche die Vierecke auf ihre besonderen Eigenschaften und trage diese in einer Tabelle in deinem Heft ein.



- ② Zeichne das Rechteck genauso, wie es in dem Beispiel vorgemacht wird. Nutze dazu ein weißes Papier.

### Rechteck zeichnen

Beispiel:  $a = 6\text{ cm}$  und  $b = 4\text{ cm}$

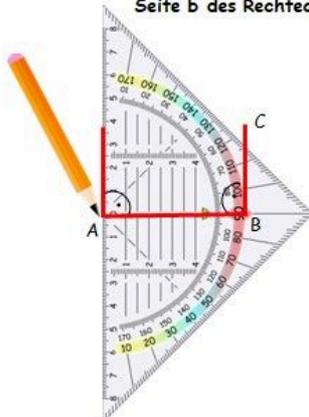
1. Zeichne mit dem Geodreieck die Seite  $a = 6\text{ cm}$ .



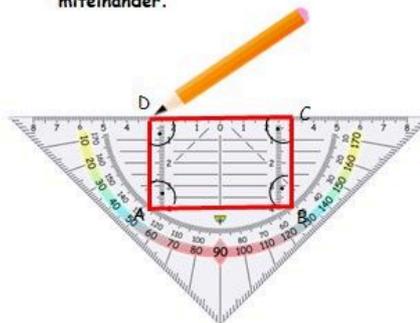
2. Lege das Geodreieck mit der Mittellinie auf die Seite  $a$  und zeichne die Seite  $b$  (hier:  $4\text{ cm}$ ).



3. Wiederhole das für die andere Seite  $b$  des Rechtecks.



4. Verbinde anschließend die Punkte  $C$  und  $D$  miteinander.



- ③ Zeichne nun ein Quadrat mit einer Seitenlänge von  $a=5\text{cm}$  auf dem weißen Papier.