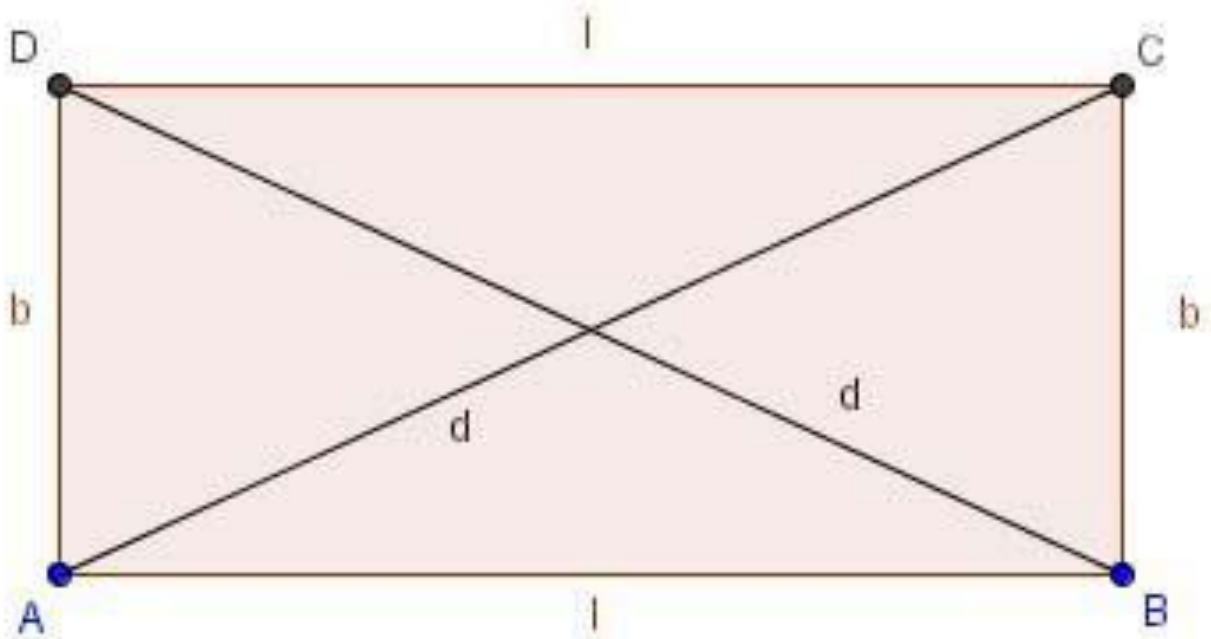


# Das Rechteck

**Seiten im Rechteck:**

$$a = c = l \text{ und } b = d$$

**Umfang im Rechteck:**

$$U = l + b + l + b = 2 \cdot (l + b)$$

Die Diagonalen sind gleich lang ( $e = f = d$ ) und halbieren sich gegenseitig.

**Winkel im Rechteck:**

$$\alpha = \beta = \gamma = \delta = 90^\circ$$

**Fläche im Rechteck:**

$$A = l \cdot b$$