

Figuren und Körper – Lösungen

Vierecke und ihre Eigenschaften kennen

Sind die Behauptungen richtig oder falsch? Kreuze an!

Quadrat ABCD

	richtig	falsch
$AB \parallel BC$	☐	☒
$BD \perp AC$	☒	☐
$\overline{AB} = \overline{CD}$	☒	☐
$BC \parallel AD$	☒	☐
$CD \perp BC$	☒	☐

Rechteck ABCD

	richtig	falsch
$AB \perp BC$	☒	☐
$BD \parallel AC$	☐	☒
$\overline{AB} = \overline{AD}$	☐	☒
$BC \perp AC$	☐	☒
$\overline{BD} = \overline{AC}$	☒	☐

Wird mit den Formeln der Flächeninhalt oder der Umfang berechnet?

