



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Lernzirkel Winkel

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

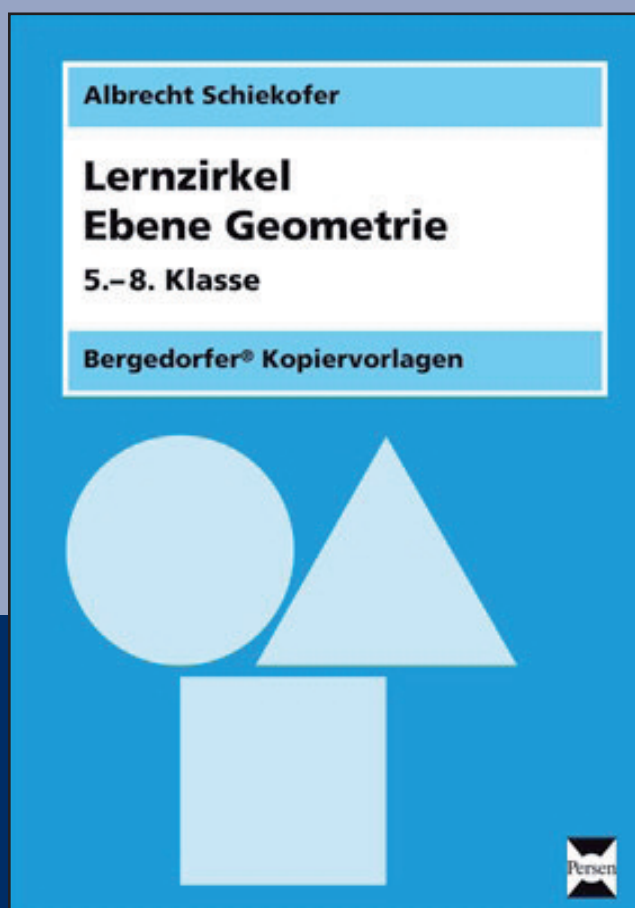




DOWNLOAD

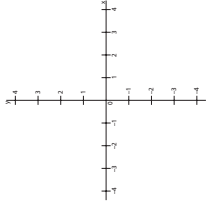
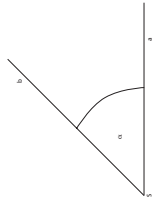
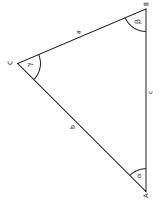
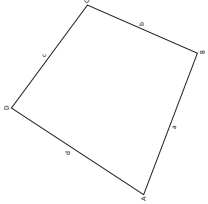
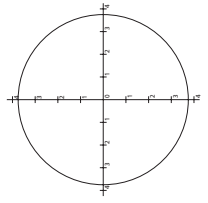
Albrecht Schiekofer

Lernzirkel Winkel



Downloadauszug
aus dem Originaltitel:

Lernzirkel: inhaltlicher Aufbau

| | Lernzirkel A Grundlagen der Geometrie | Lernzirkel B Winkel | Lernzirkel C Dreieck | Lernzirkel D Viereck | Lernzirkel E Kreis |
|----|---|---|---|---|---|
| 1 | Koordinatensystem (Fachbegriffe) | Winkelarten | Dreiecksarten | Kennzeichnung von Vierecken | Begriffe am Kreis |
| 2 | Koordinaten bestimmen | griechische Buchstaben | rechtwinkliges Dreieck | Vierecke bestimmen (Koordinatensystem) | Kreise zeichnen |
| 3 | Koordinaten eintragen | Winkel mit Punkte- folge bestimmen | Winkelberechnung am Dreieck | Steckbriefe Vierecke | Kreise im Koordinatensystem |
| 4 | Spiegelpunkte bestimmen | Winkel messen | Eigenschaften von Dreiecken | Vierecke zeichnen | Umkreise |
| 5 | Symmetrieachsen bestimmen | Winkel zeichnen | Flächenberechnung | Flächenberechnung | Radius/Umfang berechnen |
| 6 | Linien (Fachbegriffe) | Winkel an der Uhr | Pythagoras | Umfang von Vierecken berechnen | Radius/Fläche berechnen |
| 7 | senkrecht oder parallel | Winkel an der Windrose (Winkel bestimmen) | Winkelberechnung | Vierecke bestimmen (Winkel) | Durchmesser bestimmen |
| 8 | Senkrechte konstruieren | Winkel an der Windrose (Himmelsrichtungen) | Spiegelung von Dreiecken | Winkelsumme im Viereck | Kreisflächen berechnen |
| 9 | Parallelen konstruieren | spezielle Winkelpaare | Winkelberechnung | Viereckskonstruktion | Berechnungen am Kreis (Kreisbogen, Kreismittel- punkt, Kreisausschnitt) |
| 10 | Optische Täuschungen | „Winkelwissen“ | Dreieckskonstruktion | Die Menge der Vierecke | Kreiskonstruktion |
| |  |  |  |  |  |



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Lernzirkel Winkel

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

