

Dreiecke und Vierecke

Begrifflich abstrakt	Definition Kongruenz Konstruktionen	Konstruktion, Definition	Anwenden der Formeln	Komplexe Sach und Anwendungsaufgaben
Symbolische Darstellung (bildlich)	Zeichnen, unterscheiden nach Winkeln und Seiten	Unterschiede erkennen	Zerlegen der Flächen zu Rechtecken, Ableiten	Skizzen, Gegeben, Gesucht, Parkette entwickeln, Figuren am Computer erstellen
Vorstellende Handlung (handelnd aktiv)	Selber herstellen, schneiden, legen, umfahren	Selber herstellen, schneiden, legen, umfahren	Auslegen, schneiden, falten	Zeichnen (Fachwerk), Tangramme, Parkette ergänzen
Praktische Handlung (sinnliche Wahrnehmung)	Erkennen, tasten, fühlen sortieren	Erkennen, tasten, fühlen sortieren	Ausmalen	In Umwelt erkennen und finden, (Fachwerk) Ausmalen mit verschiedenen Farben, Parkettmuster ausmalen
	Dreiecke	Vierecke	Flächeninhalte von Dreiecken und Vierecken	Praktische Anwendungen