

Karin Berchtel

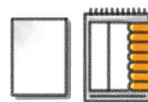
# Geometrie 2: Vlakken en vormen



Inhoud

Kaart

<b>1. Symmetrie</b>	
• Zoek de symmetrie-as (spiegel-as).	1
• Welk deel vult het figuur symmetrisch aan? Kruis aan.	2
• Teken in spiegelschrift.	3
<b>2. Vergroten, verkleinen, richting aangeven</b>	
• Verdubbel de lengte van de zijden.	4
• Halveer de lengte van de zijden.	5
• Waarheen wandelt Max?	6
<b>3. Parallellen en rechte hoeken</b>	
• Zoek de lijnen, die parallel lopen. Trek ze over.	7
• Teken de rechte hoeken in.	8
<b>4. Omtrek en vlakken sorteren</b>	
• Wie heeft de langste weg? Tel de zijkanten van de hokjes.	9
• Deel de vlakken in. Begin met het kleinste vlak.	10
• Hoeveel vierkanten passen in het figuur. Teken en tel.	11
• Maak de tekening van de opgaven.	12
<b>5. Perspectief en oriënteren in de ruimte</b>	
• Welke camera ziet welk beeld?	13
• Plattegrond – zoekplaat.	14
• Waar vind je . . . ?	15
• Waar wonen de kinderen?	16
• Waar vandaan kijk je? Kruis aan.	17
<b>6. Vormen herkennen, kenmerken, aanzichten, schema's en schuine lijnen</b>	
• Welke vorm(en) zie je? Kruis aan.	18
• Hoeveel hoeken, zijden en vlakken hebben deze vormen?	19
• Welke vormen passen daarbij?	20
• Wie ben ik?	21
• Welke vorm heb je gebruikt?	22
• Maak de plattegrond van de blokken.	23
• Welk aanzicht is goed? Zet er een rondje om.	24
• Welk aanzicht hoort erbij? Kruis aan.	25
• Teken het aanzicht van de vorm.	26
• Teken het aanzicht van de vormen.	27
• Welk schema hoort bij de vorm? Kruis aan.	28
• Waar liggen de vlakken? Geef ze aan in het schema.	29
• Teken de schuine lijnen en maak af.	30
<b>7. Eindtoets</b>	
• Dit heb ik geleerd. Deel 1.	31
• Dit heb ik geleerd. Deel 2.	32



Deze opdrachtkaart kan alleen gemaakt worden met de bijbehorende zoekplaat.

Bestelnummer 5001731

© 2006 K2-Verlag, CH-8207 Schaffhausen, Eerste oplage

Alle rechten voorbehouden.

Deze uitgave of gedeelte(n) daarvan zijn door de auteurswet beschermd.

Niets uit deze uitgave of gedeelte(n) daarvan mag worden veelevoudigd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.