

Inhalt

Vorwort	5
1. Winkel an Geraden	7
2. Winkel in Dreiecken und Vielecken	9
3. Winkel am/ im Kreis	13
4. Symmetrie	16
5. Dreieckskonstruktionen	17
6. Makros von Grundkonstruktionen	19
7. Spiegeln, Drehen, Verschieben	22
8. Besondere Punkte und Linien im Dreieck	28
9. Vierecke	35
10. Zentrische Streckung, Längenverhältnisse	39
11. Satzgruppe des Pythagoras	45
12. Reflexionen	48
13. Ortslinien	50
14. Weglassen von Bedingungen	56
15. Perspektive	59
16. Kreisteilung, Goldener Schnitt	65
17. Kreisspiegelung	67
18. Geometrisches Allerlei	71
19. Handhabung von EUKLID	83
Literatur	90
Verzeichnis der Makros	92
Stichwortverzeichnis	93