



-
- 4 Einleitung**
- 5 Materialübersicht**
- 7 Arbeiten mit dem Geodreieck**
Wo ist was? 7 | Messen 8 | Zeichnen von Strecken 9 |
Senkrechte 10 | Parallele Geraden 12 | Senkrecht und
parallel 14 | Figuren nachzeichnen 15 | Eine Figur fortsetzen 16 |
Symmetrieachsen finden 17 | Figuren spiegeln 18 |
- 19 Lernkontrolle – Arbeiten mit dem Geodreieck | Lösung 20**
- 21 Winkel mit dem Geodreieck**
Winkel $< 180^\circ$ messen 21 | Winkel $> 180^\circ$ messen 23 | Winkel
messen an Riegelhäusern 25 | Winkel $< 180^\circ$ zeichnen 26 |
Winkel $> 180^\circ$ zeichnen 28 | Winkelgrössen schätzen 30 |
Winkel auf den Pausenplatz zeichnen 31 | Winkel in Dreiecken
überprüfen 32 | Schatzsuche 33 | Winkelkreuzworträtsel 34
- 35 Lernkontrolle – Winkel mit dem Geodreieck | Lösung 36**
- 37 Arbeiten mit dem Zirkel**
Wo ist was? 37 | Kreis ohne Zirkel zeichnen 38 | Kreisdurch-
messer und Radius zeichnen 39 | Kreise zeichnen 40 | Kreis-
muster 41 | Besondere Figuren 44 | Kreise nach Anleitung 45 |
Halbkreisspirale zeichnen 46 | Kreisblume zeichnen 47 |
- 49 Lernkontrolle – Arbeiten mit dem Zirkel | Lösung 50, 67**
- 51 Grundkonstruktionen mit dem Zirkel**
Strecken halbieren 51 | Senkrechte durch einen Punkt auf
einer Geraden 53 | Senkrechte durch einen Punkt, der nicht auf
der Geraden liegt 55 | Parallelen 57 | Mittelsenkrechte 59 |
Winkel halbieren 60 | Was gibt denn das? 61
- 63 Lernkontrolle – Grundkonstruktionen mit dem Zirkel 63 |**
Lösungen 65, 66
- 67 Lösungen**