

1. Kapitel

Was du unbedingt wissen musst

1. Wichtige Bestimmungslinien 9
2. Die vier Grundkonstruktionen von Dreiecken 11

2. Kapitel

Viereckskonstruktionen I

1. Bezeichnungen am Viereck 16
2. Das allgemeine Viereck 20
3. Das Trapez 27
4. Das Parallelogramm 32
5. Die Raute 37
6. Das Rechteck 39
7. Das Quadrat 40
8. Das Drachenviereck 42

3. Kapitel

Viereckskonstruktionen II

1. Viereckskonstruktionen unter Verwendung des Umfangswinkelsatzes 47
2. Konstruktion von Sehnenvierecken 57
3. Konstruktion von Tangentenvierecken 71
 - a) Grundlagen der Tangentenkonstruktion 71
 - b) Eigenschaften und Konstruktion des Tangentenvierecks 75

4. Kapitel

Tipps und Lösungshinweise 91

5. Kapitel

Lösungen 107