

Klasse 6 Mathematik

Motivation durch Schokolade ☺

Die roten Merksätze der angegebenen Seiten abschreiben und auswendig lernen!

... noch zu Verschiebungen:

S. 146 Nr. 23a, 24

S. 147 Nr. 31 (Empfehlung: zeichne die Figuren größer; z. B. statt ein Kästchen, ein cm)

S. 148 Nr. 36, 37

Drehung S. 139

S. 140 lesen

Zum Beispiel: youtube: **Lehrerschmidt Drehung** eingeben, „Drehung durchführen ansehen“

Zeichne selbst ein Dreieck und drehe es um 60° mathematisch positiv („links herum“)! Einmal um einen Eckpunkt und einmal um einen selbst festgelegten Punkt Z!

Zeichne selbst ein Viereck und drehe es um 122° mathematisch positiv! Einmal um einen Eckpunkt und einmal um einen selbst festgelegten Punkt Z!

Zeichne selbst ein größeres Dreieck und drehe es um 55° mathematisch positiv! Z liege innerhalb des Dreiecks!

S. 150 Nr. 43, 45

S. 151 Nr. 49, 50

Winkelbeziehungen S. 154

S. 154-155 durcharbeiten!

Begriffe Nebenwinkel, Scheitelwinkel, Stufenwinkel, Wechselwinkel verstehen. Sätze lernen!

S. 156 Nr. 2, 4 mündlich

S. 156 Nr. 5a, 3c

S. 157 Nr. 8, 14

S. 158 Nr. 16, 21

S. 159 Nr. 23, 26

S. 160 Nr. 28, 31

Dreiecke S. 173

S. 173-176 durcharbeiten

S. 181 Nr. 2

S. 182 Nr. 5, 6, 7

S. 183 Nr. 10

S. 184 Nr. 14 a, b; 15 a, b

S. 185 Nr. 19, 23, 24

S. 186 Nr. 25, 26

S. 187 Nr. 35

S. 188 Nr. 41, 43, 44

S. 189 Nr. 46, 48

S. 190 Nr. 50 a-c; 51a, b, e; 52 a-d