

Flächenberechnung

1. Teile die Figur in die enthaltenen Standardflächen! (Rechteck, Kreis, ...)
2. Sind davon ganze Figuren oder nur Stücke enthalten?
3. Skizziere und notiere dir zu jeder Figur die benötigten Kenngrößen!
4. Benötigst Du weitere Kenngrößen? Ermittle diese!
Dann geh mit deinen Kenntnissen zu Pythagoras für rechtwinkligen Figuren oder mit dem Sinussatz oder Kosinussatz für Dreiecke heran und ermittle diese!
5. Berechne die Teilflächen!
6. Berechne die Gesamtfläche!

