# [Ü] Dreiecke

## Dreieck 1

Zeichnen Sie das Dreieck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

c = 5 cm; a = 8 cm; α = 120°

## Dreieck 2

Zeichnen Sie das Dreieck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

b = 7 cm; β = 90° ; γ = 60°

## Dreieck 3

Zeichnen Sie das Dreieck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 6,5 cm; b = 9,5 cm; c = 4 cm

# [Ü] Vierecke

## Rechteck

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 32 mm; b =12 mm

## Quadrat

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

s = 7 m

## Parallelogramm

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 12 cm ; b = 11 cm; ha = 9 cm

## Raute

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 15 m ; h = 9 m

## Deltoid

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 15 m ; h = 9 m

## Trapez

Zeichnen Sie das Viereck und berechnen Sie den Umfang und den Flächeninhalt.

a = 3 cm ; b = 4 cm ; c = 7 cm ; d = 3 cm ; h = 2 cm