

# Rechtwinkeliges Dreieck

$$(\gamma = 90^\circ)$$

Konstruiere und beschrifte das Dreieck mit folgenden Angaben:

$$c = 12 \text{ cm} \quad b = 5 \text{ cm}$$

(1) Skizze und Konstruktionsgang:

**VERWENDE DEN SATZ VON THALES!!**

- (1) Zeichne Seite  $c$ . ✓
- (2) Zeichne einen Halbkreis vom Mittelpunkt der Seite  $c$ .
- (3) Schlage Seite  $b$  von  $A$  aus ab.

(2) Konstruktion:

