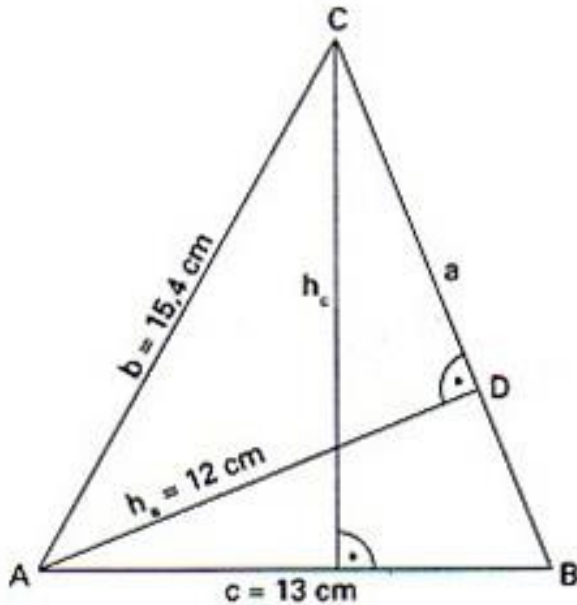


Anwendung des Kosinussatzes beim allgemeinen Dreieck

Skizze:



Gesucht: a ; α ; β ; γ

Rechenweg vorüberlegen

- 1.) a_1 und a_2 über Pythagoras
- 2.) a
- 3.) α und β mit dem Kosinussatz
- 4.) γ