

Dreieck*

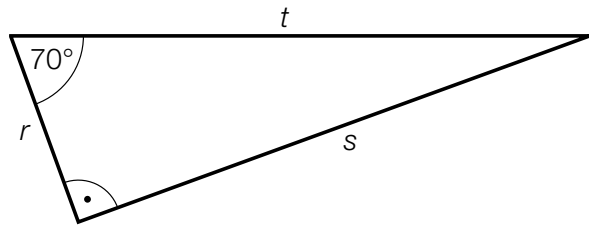
Aufgabennummer: 1_691

Aufgabentyp: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐

Aufgabenformat: offenes Format

Grundkompetenz: AG 4.1

Gegeben ist nachstehendes Dreieck mit den Seitenlängen r , s und t .



Aufgabenstellung:

Berechnen Sie das Verhältnis $\frac{r}{t}$ für dieses Dreieck!

Lösungserwartung

$$\frac{r}{t} = \cos(70^\circ)$$

oder:

$$\frac{r}{t} \approx 0,34$$

Lösungsschlüssel

Ein Punkt für die richtige Lösung. Andere Schreibweisen der Lösung sind ebenfalls als richtig zu werten.

Toleranzintervall: [0,3; 0,4]