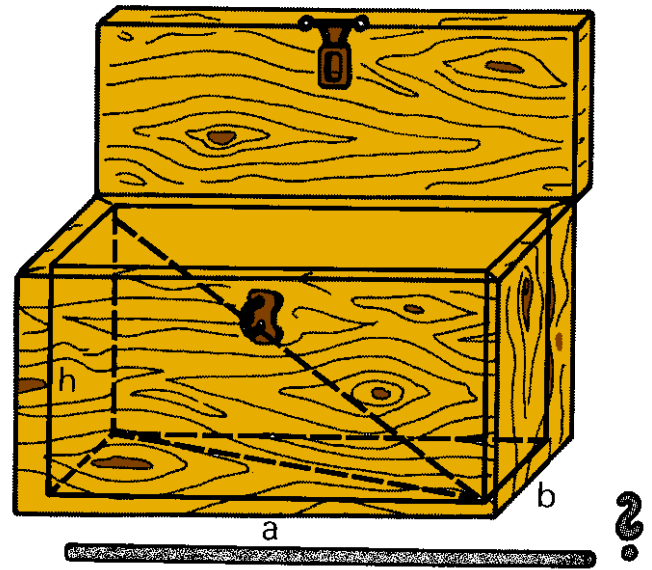


Klasse	Thema	Schwierigkeit
7	Konstruktion von Dreiecken	**

Truhe

Eine Truhe hat die Innenmaße $a = 1,50\text{m}$, $b = 0,60\text{m}$ und $h = 0,80\text{m}$.

- Bestimme, ob ein $1,80\text{m}$ langer Stab in die Truhe passt, wenn man ihn auf den Boden legen möchte.
- Bestimme, ob der gleiche Stab in die Truhe passt, wenn man ihn schräg in die Truhe packen möchte.



© 2007 Thomas Unkelbach; Quelle: unbekannt

Klasse	Thema	Schwierigkeit
7	Konstruktion von Dreiecken	**

- Der Stab passt nicht auf den Boden.
- Der Stab passt schräg in die Truhe.

© 2002 Thomas Unkelbach; Quelle: unbekannt