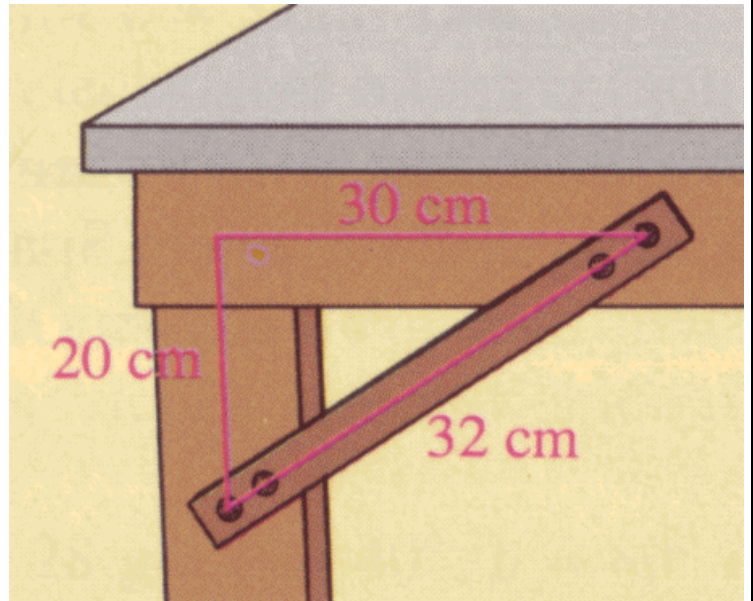


Klasse	Thema	Schwierigkeit
7	Konstruktion von Dreiecken	*

Tischbein

Sven hat einen Tisch gebaut und an jedem Tischbein eine Verstrebung angebracht. Thorsten meint: „Das Tischbein steht aber schief.“

Bestimme, ob das Tischbein schief steht oder nicht.



© 2002 Thomas Unkelbach; Quelle: unbekannt

Klasse	Thema	Schwierigkeit
7	Konstruktion von Dreiecken	*

Das Tischbein steht schief, denn der Winkel zwischen der 20cm langen und der 30cm langen Seite hat eine Weite von $76,7^\circ$ und nicht von 90° .

© 2002 Thomas Unkelbach; Quelle: unbekannt