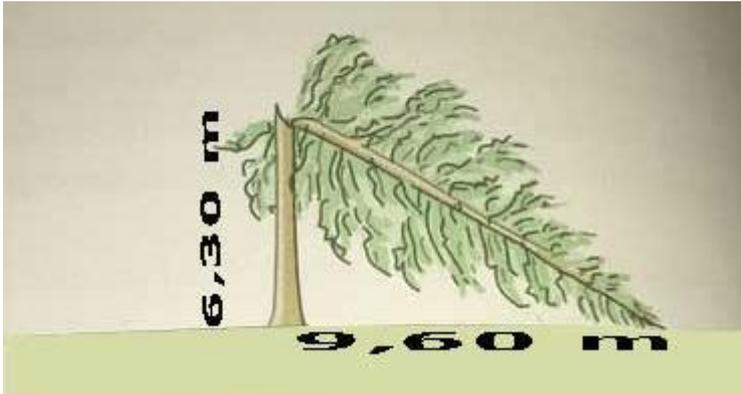


## Satz des Pythagoras in Sachaufgaben anwenden

### Der Baum

Ein starker Sturm hat diesen Baum umgeknickt.  
Welche Größe hatte der Baum vor dem Sturmschaden?



### Der Drachen

Robert und Sandra lassen einen Drachen steigen. Robert hält die vom Wind straff gespannte 80 m lange Drachenschnur. Sandra stellt sich genau unter den Drachen. Sie ist 60 m von Robert entfernt. Wie hoch steht der Drachen?

