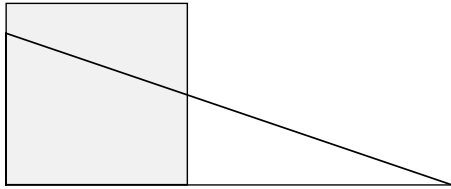
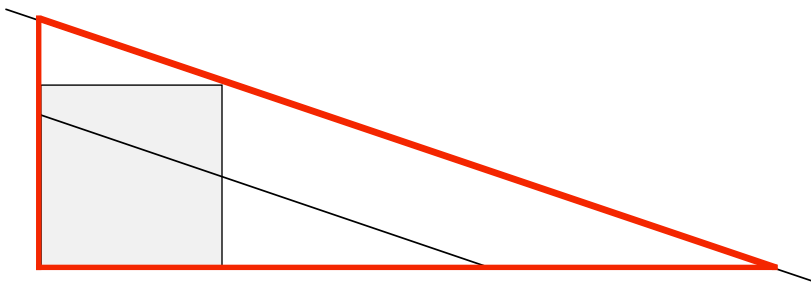


14 Konstruieren Sie die Figur von Nummer 7.



Problemlos zeichnen wir ein rechtwinkliges Dreieck, dessen Katheten sich wie 1:3 verhalten. Hier messen sie 2cm und 6 cm.
Wir legen das Dreieck so hin, dass 3 Ecken des Quadrates schon auf seinen Seiten (bzw. ihrer Verlängerung) liegen.



Die Hypotenuse wird parallel verschoben, bis sie durch die noch freie Ecke des Quadrates geht.