Hilfekarten zu 430624

Hilfe 1:

Bestimme den Flächeninhalt des großen Rechtecks und die Flächeninhalte der vier Dreiecke.

Hilfe 2:

Bestimme die Seitenlänge des Dreiecks rechts unten (rote Linie).



Hilfe 3:

Setzt man ein Teildreieck aus der Figur mit einem zweiten gleichgroßen Dreieck zusammen, erhält man eine sehr einfache Form.



Hilfe 4:

Bestimme die Seitenlänge des Dreiecks rechts oben (rote Linie). Zerlege das Dreieck dann durch eine waagerechte Linie in zwei Dreiecke.

