

Rechtwinkeliges Dreieck und Satz von Thales

Gestaltet von Julian K.

1.

Ihr kennt alle noch die Definition eines rechtwinkligen Dreieckes. Lest euch zur Erinnerung noch mal das gelbe Kästchen auf Seite 137 dazu durch.

2.

Schaut euch nun dieses Video vom Satz des Thales an bis Minute 3.

<https://www.youtube.com/watch?v=dsAiVuii80M>

3.

Lest nun das gelbe Kästchen auf Seite 138 durch und überträgt es ins Merkheft.

4.

Zur Überprüfung des Satzes

<https://mathe.aufgabenfuchs.de/flaeche/dreieck/thales.shtml>

Übung Nr. 2 und Nr. 6. (Man darf auch weitere Übungen machen ;) N. Fuchs)

4.

Zur Übung konstruiert nun folgende Dreiecke: Buch Nr. 678 b und c.

