

## Roltrap

Rekenen + YouTube



[www.rekentube.nl](http://www.rekentube.nl)

De roltrap is defect en draait alleen nog maar van boven naar beneden.

De lengte van de gehele trap is 6 meter hoog. Iedere trede is 18 cm. hoog.

De trap draait met een snelheid van 1 meter per 4 seconden naar beneden.

**Lukt het me om binnen één minuut van beneden naar boven te lopen als ik iedere seconde twee stappen zet?**

