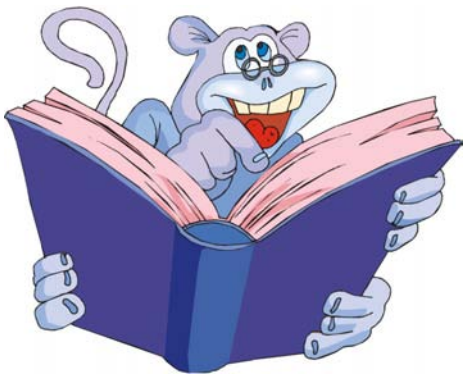
Tekstopgaven - de grootste gemene deler



Daniëlle woont op een boerderij. Vandaag moet ze haar vader helpen. Haar taak is het, een stuk grasland voor de koeien te omheinen. Alle palen moeten op dezelfde afstand van elkaar staan.

Welke paalafstanden moet Daniëlle bij de volgende lappen grond kiezen?

a) Lengte = 50 m, breedte = 35 m
b) Lengte = 32 m, breedte = 20 m
c) Lengte = 18 m, breedte = 12 m
d) Lengte = 21 m, breedte = 9 m

In een fabriek moeten 92 kg hazelnoten en 138 kg walnoten worden gescheiden in zo min mogelijk zakken. Elke zak moet even zwaar zijn. Hoe zwaar is een zak?

JI © Aduis

Tekstopgaven - de grootste gemene deler

In een meubelmakerij worden boomstammen tot rondhoutjes verwerkt. Twee bomen met een lengte van 4m en 10m moeten tot even lange rondhoutjes worden gezaagd.
Hoe lang is een rondhoutje?

Bedenk nu zelf een tekstopgave voor de gemene deler.
Schrijf deze op de lijnen en bereken deze vervolgens.

JI © Aduis