

## Zomaar weggegooid

In maart 2007 stond het volgende bericht in een krant.

**Restaurants gooien veel eten weg**



In 2006 waren er in Nederland 10 000 restaurants.  
Deze restaurants gooiden in dat jaar 51 000 ton voedsel weg.  
Dit was voor een bedrag van 235 miljoen euro.

- 2p **10** Bereken voor hoeveel euro er gemiddeld in 2006 per restaurant aan voedsel weggegooid is.  
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

- 2p **11** Er geldt: 1 ton = 1000 kilogram.  
→ Bereken hoeveel kilogram voedsel er in 2006 gemiddeld per restaurant is weggegooid.  
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

.....

lees verder ►►►

In hetzelfde krantenbericht meldt een arts:  
“Ieder jaar lijden er in Afrika veel kinderen aan een ernstige ziekte.  
Met de juiste medicijnen kan een ziek kind genezen worden.  
Voor één kind zijn de kosten van deze medicijnen € 0,15 per dag.”



- 2p 12 Laat hieronder met een berekening zien dat voor één ziek kind de kosten van de medicijnen afgerond € 55,- per jaar zijn.

.....

.....

.....

Het krantenbericht eindigt met de volgende bewering:  
“Als de 235 miljoen euro van het weggegooid eten gebruikt kon worden voor medicijnen dan zouden er in Afrika meer dan 4 miljoen kinderen per jaar genezen kunnen worden.”

- 2p 13 Laat hieronder met een berekening zien dat deze bewering klopt.

.....

.....

.....