

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

PAKKETPOST

- 21 **maximumscore 4**
 Een juiste formule is: $\text{bezorgkosten} = 27,50 + 2,08 \times \text{gewicht}$.
- Het berekenen van de vaste kosten 1
 - Het berekenen van de prijs per kg 1
 - De gehele formule 2
- 22 **maximumscore 3**
- De prijs per kg is $(31,66 - 29,58 =) 2,08$ 1
 - De bezorgkosten van het pakketje zijn $33,74 + 2,08$ 1
 - Het antwoord is (€) 35,82 1
- of
- $\text{bezorgkosten} = 27,50 + 2,08 \times 4$ 2
 - Het antwoord is (€) 35,82 1
- 23 **maximumscore 3**
- De bezorgkosten zijn $37,90 + (8 - 5) \times 1,52$ 1
 - De bezorgkosten zijn $37,90 + 3 \times 1,52$ 1
 - De bezorgkosten zijn (€) 42,46 1
- 24 **maximumscore 5**
- De bezorgkosten voor het bezorgen van een pakket van 20 kg zijn (€) 55 1
 - De bezorgkosten voor het bezorgen van een pakket van 10 kg zijn (€) 45,50 1
 - De bezorgkosten voor 10 kg extra zijn dus $(55 - 45,50 =)$ (€) 9,50 1
 - Het getal onder de vlek is $(\frac{9,50}{10} =)$ 0,95 2