

REDACTIESOMMEN 37

Omcirkel het goede antwoord

1. Meneer Pietersen koopt een huis van € 115.000,- via een makelaar. De makelaar rekent 4% courtage (makelaarskosten). Er moet voor € 12.500,- aan het huis worden opgeknapt. Hoeveel moet meneer Pietersen alles bij elkaar voor het huis betalen?
 A. € 144.600,-
 B. € 132.600,-
 C. € 132.100,-
 D. € 119.600,-
2. Een regenton is voor de helft gevuld. Guido giet er 5 emmers van elk 12 liter bij. Dan is de ton voor $\frac{3}{5}$ deel gevuld. Hoeveel liter water kan er in die ton?
 A. 1200 liter
 B. 600 liter
 C. 100 liter
 D. 300 liter
3. 's Winters als het vriest spuit men een grasveld van 80 bij 50 meter onder water om er een ijsbaan van te maken. Het water komt 15 cm hoog te staan. Hoeveel m³ water laat men op het grasveld lopen?
 A. 3900 m³
 B. 600 m³
 C. 4000 m³
 D. 2666 m³
4. De afstand tussen A en B is 120 km. Een auto rijdt met een snelheid van 75 km uur. Een andere auto rijdt gemiddeld 50 km per uur. De auto's vertrekken gelijktijdig. Hoeveel minuten komt de eerste auto eerder aan?
 A. 96 minuten
 B. 8 minuten
 C. 48 minuten
 D. 80 minuten
5. Lisanne geeft $\frac{3}{5}$ deel van haar kastanjes aan Manon. Zelf heeft ze er dan nog 14 over. Hoeveel kastanjes had Lisanne eerst?
 A. 140
 B. 70
 C. 28
 D. 35
6. Welke macaroni is het goedkoopst?
 Pijpjes € 3,05 per 500 gram
 Kronkels € 1,41 per 250 gram
 Slingers € 0,63 per 100 gram
 Rondjes € 6,10 per kg
 A. Kronkels
 B. Slingers
 C. Pijpjes
 D. Rondjes
7. Als Margo jarig is gaat zij met 7 vriendinnen naar de speeltuin. Margo's moeder gaat ook mee. De toegangsprijs is € 1,50. Eén kind mag gratis naar binnen. De kinderen drinken een flesje cola van € 1,45 en eten een ijsje van € 1,25. Moeder neemt ook een ijsje. Hoeveel moet Margo's moeder alles bij elkaar betalen?
 A. € 33,35
 B. € 34,85
 C. € 29,15
 D. € 36,30
8. Vijf knikkers kosten € 0,30. Als je minstens 3 dozijn koopt, betaal je 10 eurocent per dozijn minder. Hoeveel moet je dan betalen voor 55 knikkers?
 A. € 11,-
 B. € 2,90
 C. € 3,20
 D. € 3,30
9. Alex Cross laat zijn fiets repareren. Handvaten kosten € 3,75 per paar; een band € 11,60; een trapper € 4,25; spaken € 1,50 per stuk. Hoeveel is Alex kwijt als hij nieuwe handvaten, trappers, banden en 3 spaken laat monteren? De fietsenmaker rekent € 22,50 aan arbeidsloon.
 A. € 39,95
 B. € 66,20
 C. € 66,50
 D. € 62,45
10. Om een weiland van 400 bij 250 meter ligt een sloot van 4 meter breed. Wat is de oppervlakte van die sloot?
 A. 5264 m²
 B. 2616 m²
 C. 2600 m²
 D. 6264 m²

Aantal sommen goed . .

