

## REDACTIESOMMEN 30

- Omcirkel het goede antwoord**
- Op 1 januari van 1998 waren moeder en dochter samen 37 jaar. Hoe oud zijn zij samen op 1 januari 2004?  
A. 43 jaar  
B. 48 jaar  
C. 50 jaar  
D. 49 jaar
  - Van een som geld krijgt Jan  $\frac{2}{5}$  deel, Bert krijgt  $37\frac{1}{2}$  % en Johan krijgt de rest. Hoeveel procent krijgt Johan?  
A.  $23\frac{1}{2}$  %  
B.  $22\frac{1}{2}$  %  
C.  $37\frac{1}{2}$  %  
D.  $77\frac{1}{2}$  %
  - Van een vierkant is de omtrek 6 m. Hoe groot is de oppervlakte in  $\text{cm}^2$ ?  
A. 22.500  $\text{cm}^2$   
B. 300  $\text{cm}^2$   
C. 2.250  $\text{cm}^2$   
D. 40.000  $\text{cm}^2$
  - Van Nijmegen naar Zwolle is 42 km. Een bromfietser rijdt 28 km per uur. Hoeveel minuten is hij onderweg?  
A. 75 minuten  
B. 70 minuten  
C. 90 minuten  
D. 120 minuten
  - Het gemiddelde van 4 getallen is 30. De eerste drie getallen zijn 28, 33 en 41. Wat is het vierde getal?  
A. 8  
B. 18  
C. 30  
D. 12
  - Een markthandelaar koopt voor € 750,- aan goederen. Hij verkoopt de spullen voor € 900,-. Hoeveel procent winst maakt hij?  
A. 20%  
B. 5%  
C. 80%  
D. 10%
  - Een vliegtuig vliegt met een snelheid van 900 km per uur. Het vertrekt om 1 uur van Schiphol en komt om half vier in Rome aan. In Marseille heeft het vliegtuig een oponthoud van 30 minuten. Hoe groot is de afstand Schiphol - Rome?  
A. 1800 km  
B. 1950 km  
C. 2250 km  
D. 2100 km
  - Een brood kost € 1,20, 1 kg suiker kost € 1,56, 1 kg boter kost € 8,60. Mijn broer koopt  $1\frac{1}{2}$  brood,  $1\frac{1}{2}$  kg suiker en  $1\frac{1}{2}$  kg boter. Hoeveel moet hij betalen?  
A. € 18,94  
B. € 20,04  
C. € 17,04  
D. € 14,07
  - Een vierkant stuk land heeft een omtrek van 320 m. Het wordt verkocht voor € 7,50 per  $\text{m}^2$ . Hoeveel is de opbrengst?  
A. € 4.800,-  
B. € 1.200,-  
C. € 120,-  
D. € 48.000,-
  - De helft van een getal is 164. Wat is het achtste deel van dat getal?  
A. 40  
B. 41  
C.  $10\frac{1}{4}$   
D.  $20\frac{1}{2}$



Aantal sommen goed . . .