

## REDACTIESOMMEN 32

Omcirkel het goede antwoord

- Het aquarium bij ons op school is 80 cm lang, 60 cm breed en 40 cm hoog. Aan het begin van het schooljaar zit het helemaal vol water. Door verdamping staat er een paar maanden later nog maar 35 cm in. Hoeveel liter water is er verdampt?

A. 18 liter  
B. 48 liter  
C. 168 liter  
D. 24 liter
- Een brandende kaars wordt per uur 4 cm korter. Na 3 uur branden is er nog  $\frac{2}{3}$  deel van de kaars over. Hoe lang was de kaars eerst?

A. 18 cm  
B. 48 cm  
C. 24 cm  
D. 36 cm
- Op een warme zomerdag gaan alle kinderen van de school zwemmen. Een kaartje kost € 2,10. Er gaan 165 kinderen naar het zwembad. Twintig procent van hen heeft een abonnement. De andere kinderen betalen zelf € 1,-. De school betaalt de rest. Hoeveel is dat?

A. € 231,-  
B. € 145,20  
C. € 296,-  
D. € 184,50
- Welke chips is het goedkoopst?

Chippies	250 gram	€ 2,50
Potas	100 gram	€ 0,98
Crusp	25 gram	€ 0,27
Knipser	40 gram	€ 0,38

A. Potas  
B. Crusp  
C. Knipser  
D. Chippies
- Mijn vader was 27 jaar toen ik geboren werd. Hij is nu 56. Hoe oud zijn mijn vader en ik samen over 5 jaar?

A. 93 jaar  
B. 95 jaar  
C. 85 jaar  
D. 90 jaar
- Het voetbalstadion met 40.000 plaatsen is helemaal uitverkocht. Een overdekte zitplaats kost € 15,-; een onoverdekte zitplaats kost € 12,50, een staanplaats € 9,50. Twintig procent van de zitplaatsen is overdekt. Dertig procent is staanplaats. Hoeveel geld krijgt het stadion binnen?

A. € 600.000,-  
B. € 484.000,-  
C. € 350.000,-  
D. € 700.000,-
- De lengte van een tuin is twee keer zo groot als de breedte. De omtrek is 36 meter. Hoeveel m<sup>2</sup> is de oppervlakte?

A. 72 m<sup>2</sup>  
B. 162 m<sup>2</sup>  
C. 144 m<sup>2</sup>  
D. 108 m<sup>2</sup>
- De afstand tussen twee plaatsen is in werkelijkheid 60 km. Op kaart 1 is de afstand 4 cm. Op kaart 2 is de afstand 25 cm. Op kaart 3 2,5 cm en op kaart 4 40 cm. Welke kaart is op schaal 1:150.000 getekend?

A. kaart 2  
B. kaart 3  
C. kaart 4  
D. kaart 1
- Niels geeft van zijn zakgeld de helft uit. De volgende dag geeft hij van de rest  $\frac{1}{4}$  deel uit. Dan heeft hij nog € 1,50 over. Hoeveel zakgeld had Niels eerst?

A. € 4,-  
B. € 6,-  
C. € 12,-  
D. € 8,-
- Uit het spoorboekje

	V=vertrek		A=aankomst	
Eindhoven	V 15.57	16.27	16.57	17.27 17.48
Weert	V 16.15	16.45		17.45
Roermond	V 16.31	17.01		18.01
Sittard	A 16.47	17.17	17.47	18.17 18.34

Ankie moet snel naar Weert. Ze komt om 16.50 uur op het station van Eindhoven aan. Ze neemt daar de trein naar Weert om . . . uur.

A. 17.48 uur  
B. 16.57 uur  
C. 17.27 uur  
D. 16.27 uur

Aantal sommen goed . .