

Naam ANTWOORDEN \_\_\_\_\_ Klas: \_\_\_\_\_

2,50  
1250  
52,90  
0,02024  
181914,72

A

Procentsommen

Hoeveel procent is:

3%  
0,0976%  
89,20%  
11,8%

B

Nog meer sommen:

265,44  
2200,905  
5497

C

Je krijgt korting. Wat moet je betalen?

102,75  
18788,50

D

Bereken het bedrag zonder de BTW (21%)

1239,67  
330,17  
2,07

E

Bereken het bedrag zonder de BTW (9%)

77,98  
31,01  
0,70

F

Hieronder staat alleen de BTW. Wat is het verkoopbedrag inclusief de BTW?

195,90  
13763,23  
27,86

G

H1. Een Opel Astra kost € 23.500. Een Ford Focus kost € 26.850

Hoeveel procent is de Opel goedkoper dan de Ford? Maak de bovenstaande stappen.

**12,48% goedkoper**.....

H2. Een cheeseburger kost € 3,20 en een hamburger kost € 2,85

Hoeveel procent is de cheeseburger duurder dan de hamburger?

**12,28% duurder**.....

H3. In De VS zijn auto's veel goedkoper dan in Europa. Dat komt onder andere door andere belastingregels. Zo kost een BMW 320i in Nederland € 33.780. In de VS kost deze auto (omgerekend naar euro's) € 24.600. Vraag. Hoeveel procent is de BMW in Amerika goedkoper dan in Nederland? Denk aan de stappen.

**27,18% goedkoper**.....

H4. In 2009 zakten 13 leerlingen voor hun VMBO examen. Het jaar daarvoor waren dat er nog 17.

Hoeveel procent verlaging is dat?

**23,53% verlaging**.....

H5. Het paard Bonfire kost bij aankoop 2.500 euro. Na een paar wedstrijden stijgt de waarde van dit prachtige paard. De waarde is 225 % gestegen. Bereken de waarde van Bonfire na de wedstrijden.

**€ 8125**.....

H6. 32 % van alle Audi-bezitters in Nederland zijn leraren. Dit zijn in totaal 6.351 personen. Hoeveel mensen bezitten een Audi in Nederland?

**19846,88 mensen**, .....

H7. Parfum van Hilfiger is in de aanbieding bij Douglas. Normaal betaal je € 39,95 en nu slechts € 25. Hoeveel procent korting ontvang je?

**37,42% korting**.....

H8. Parfum van Lancome kost 49,75 incl. BTW. Wat is de prijs van dit parfum zonder BTW?

**€ 41,12**.....

H9. In Nederland wonen 16.334.212 mensen. 51% zijn mannen. 4,7% van alle vrouwen heeft een bril. Hoeveel vrouwen hebben een bril?

**376176,9 vrouwen**.....

H10. Door nieuwe banden te kopen rijdt de auto van Peter veel zuiniger. Hij verbruikte eerst 7,8 liter per 100 kilometer. Met de nieuwe banden rijdt hij 5% zuiniger. Hoeveel liter verbruikt hij nu per 100 kilometer.

**7,41 liter per 100 km**.....

H11. In de Bijenkorf in Amsterdam liepen vorige week zaterdag 24.895 mensen te winkelen. 65% van hen waren vrouw. De rest natuurlijk mannen. Van alle klanten was 7,4 % toerist. 13 % van de toeristen waren Amerikaans.

a. Hoeveel mannelijke toeristen waren er?

**644,78 mannelijke toeristen**.....

b. Hoeveel vrouwelijke Amerikanen waren aan het winkelen in de Bijenkorf?

**155,67 vrouwelijke Amerikanen**.....

Het blijkt dat er veel minder toeristen komen in Vroom en Dreesman. Het aantal klanten was daar 22.977. Ook hier was 65% vrouw. Slecht 11,8 % was toerist.

c. Hoeveel mannelijke toeristen waren aan het winkelen?

**948,95 mannen**.....