

## 2F - Producten in de aanbieding/ percentage berekenen – ANTWOORDEN

---

1. a.

**bordje: € 3,87** 35% van 5,95 = 2,0825 afgerond 2,08.  $5,95 - 2,08 = 3,87$

**bekertje: € 1,92** 35% van 2,95 = 1,0325 afgerond 1,03.  $2,95 - 1,03 = 1,92$

**Schattend:** 35% is ongeveer  $\frac{1}{3}$

bordje: € 6,- .  $\frac{1}{3}$  van 6 = 2. € 6 - € 2 = **€ 4**. **Dat klopt met € 3,87.**

bekertje: € 3,-.  $\frac{1}{3}$  van 3 = 1. € 3 - € 1 = **€ 2**. **Dat klopt met € 1,92.**

b.

**Shampoo 25% korting** 1 van de 4 krijg je cadeau, dat is  $\frac{1}{4}$  deel -> 25%

**Allesreiniger 25% korting**  $\frac{1}{2}$  fles van de 2 krijg je cadeau, dat is 1 fles van de 4

**C is waar**

c.

**€ 40.800** niet in de aanbieding is 60%, 60% van 68.000 = 40.800

d.

A 25% van € 15,- = € 3,75. € 15 - € 3,75 = € 11,25

B 50% van € 10,- = € 5,-. € 10 + € 5 = € 15 -> **antwoord B is goed**

C 20% van € 15,- = € 3,-. € 15 - € 3 = € 12

2. a.

**€ 34,96** 30% van 49,95 = 14,985 afgerond 14,99.  $49,95 - 14,99 = 34,96$

b.

**A 25% korting**  $\frac{1}{2}$  pak op de 2 krijg je gratis, dat is 1 pak op de 4, dat is 25%

**B 20% korting**

**C ongeveer 33% korting** 2 pakken kostten € 9,-. Je krijgt dus € 3,- korting.

Dat is  $\frac{1}{3}$  deel.  $\frac{1}{3}$  deel -> ongeveer 33%

**Bij merk C de meeste korting**

c.

**€ 2.505** 30% was niet in de aanbieding, 30% van 8.350 = 2.505

d.

Normaal 2 pakken € 5,98  $\approx$  €6,-, nu 2 pakken € 4,20

A 50% van € 4,20 = € 2,10. € 4,20 + € 2,10 = € 6,30

B 30% van € 6,- = € 1,80. € 6 - € 1,80 = € 4,20 -> **antwoord B is goed**

C 40% van € 6,- = € 2,40. € 6 - € 2,40 = € 3,60