

Rekenbeter procentensommen

Opgave 1

In 2010 vielen er 640 dodelijke verkeersslachtoffers in Nederland.

In 2011 waren dat er 661.

Met hoeveel procent is dit aantal toegenomen?

Uitwerking

Opgave 2

In zéér korte tijd is de inhoud van een pakje Van Nelle zware shag teruggebracht van 50 gram tot 42,5 gram.

De prijs van een pakje is € 5,80 gebleven.

Een roker krijgt nu minder shag voor hetzelfde bedrag.

Met hoeveel procent is op deze manier de prijs verhoogd?

Uitwerking

Opgave 3

Een btw-verhoging van 19% naar 21% komt overeen met een prijsverhoging van ... ?

Uitwerking

Opgave 4

Op de verpakking van een zak kattenbrokken staat de volgende richtlijn:

Gewicht kat (kilogram)	Voedingsinname per dag (gram)
1	18
2	37
3	55
4	64
5	80
6	83
7	96
8	110
9	124
10	138

Hoeveel procent van zijn eigen gewicht krijgt een kat van 5 kg dagelijks aangeboden?

Uitwerking