

1) Bekijk de uitlegvideo op: ► 69-procenten-6

2)

oude prijs:	korting:	nieuwe prijs:
€70,-	20%	€56,- $(70 \times 80) : 100$
€900,-	40%	€540,-
€200,-	70%	€60,-
€90,-	60%	€36,-
€200,-	25%	€150,-
€70,-	50%	€35,-
€670,-	90%	€67,-
€28000,-	75%	€7000,-
€25,-	30%	€17,50
€1100,-	60%	€440,-
€500,-	40%	€300,-
€50,-	10%	€45,-
€50,-	23%	€38,50 $77\% \text{ van } 50 =$ $50\% \text{ van } 77 = 38,5$
€120,-	25%	€90,- $\frac{3}{4} \times \overset{30}{\cancel{120}} = 90$
€70,-	24%	€53,20 $76\% \text{ van } 70 = 53,2$ $\frac{76}{100} \times 70 = 53,2$
€880,-	36%	€563,20 $64\% \text{ van } 880 = 563,2$ $\frac{64}{100} \times 880 = 563,2$

1)

wegens week van de kunst

nu met 30% korting

€ 23,00

€ 26,99

Maral gaat deze twee kunstboeken kopen. Hoeveel euro korting krijgt ze in totaal?

A €20,- C €17,-
 B €15,- D €14,-

$23 + 27 = 50$
 $30\% \text{ van } 50 = (30 \times 50) : 100 = 15$

2) $4 \text{ hm} = \dots 40 \dots \text{ dam}$

$4000 \text{ mm} = \dots 400 \dots \text{ cm}$

$4 \text{ hm} = \dots 400 \dots \text{ m}$

$4000 \text{ mm} = \dots 40 \dots \text{ dm}$

$4 \text{ hm} = \dots 4000 \dots \text{ dm}$

$4000 \text{ mm} = \dots 4 \dots \text{ m}$

$4 \text{ hm} = \dots 40\,000 \dots \text{ cm}$

$4000 \text{ mm} = \dots 0,4 \dots \text{ dam}$

$4 \text{ hm} = \dots 400\,000 \dots \text{ mm}$

$4000 \text{ mm} = \dots 0,04 \dots \text{ hm}$

3) Laat met het pizzamodel zien dat de rekenregels kloppen.

$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$

$\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{9}$

4) Zet het juiste symbool tussen de twee getallen.

$\frac{1}{3} > \frac{1}{5}$

$\frac{1}{3} < \frac{2}{5}$

$\frac{1}{8} > 0,02$

$\frac{5}{15} < \frac{6}{15}$

$0,125 > 0,02$

