

Bereken de nieuwe prijs Met methode 1	1. Een trui kost € 54,95. Je krijgt 35% korting. Wat is de nieuwe prijs?	2. Kees heeft een bijbaantje, hij verdient 4,50 per uur. Hij krijgt een loonsverhoging van 5,5%. Hoeveel verdient hij nu per uur?	3. Maaike heeft een spaarrekening met daarop 125 euro, ze krijgt 1,2% rente. Hoeveel staat er na een jaar op haar spaarrekening?																																				
Bepaal wat 100% is.	De oude prijs is € 54,95. Dus 54,95	Zijn oude loon is 4,50. Dus 4,50	Er staat nu 125 euro, dus 125																																				
Zet de getallen in een verhoudingstabel.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">35</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="text-align: center;">54,95</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> </table>	%	100		35	aantal	54,95		?	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">5,5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="text-align: center;">4,50</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> </table>	%	100		5,5	aantal	4,50		?	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">2,1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> </table>	%	100		2,1	aantal	125		?												
%	100		35																																				
aantal	54,95		?																																				
%	100		5,5																																				
aantal	4,50		?																																				
%	100		2,1																																				
aantal	125		?																																				
Bepaal de berekening met de verhoudingstabel.	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">: 100</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">x 35</td> <td style="text-align: center;">35</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="text-align: center;">54,95</td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;">xxxx</td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">: 100</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x 35</td> <td></td> </tr> </table>	%	100	: 100	1	x 35	35	aantal	54,95		xxxx		?			: 100		x 35		<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">: 100</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">x 5,5</td> <td style="text-align: center;">5,5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="text-align: center;">4,50</td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;">xxxx</td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">: 100</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x 5,5</td> <td></td> </tr> </table>	%	100	: 100	1	x 5,5	5,5	aantal	4,50		xxxx		?			: 100		x 5,5		
%	100	: 100	1	x 35	35																																		
aantal	54,95		xxxx		?																																		
		: 100		x 35																																			
%	100	: 100	1	x 5,5	5,5																																		
aantal	4,50		xxxx		?																																		
		: 100		x 5,5																																			
Bereken het antwoord en rond af.	$54,95 : 100 \times 35 = 19,23$																																						
Bereken de nieuwe prijs. Let op of de prijs daalt of stijgt	$54,95 - 19,23 = 35,72$	Let op: nu moet je + doen omdat hij meer gaat verdienen.																																					

Bereken het aantal	4. Een laptop kost 699 euro, je krijgt 20% korting. Wat kost de laptop nu?	5. Een boek kost € 15,95. Je krijgt 5% studentenkorting. Wat kost het boek?	6. Een televisie kost € 499,95. De prijzen in de winkel worden verhoogt met 9%. Wat kost de televisie nu?								
Bepaal wat 100% is.	De oude prijs is 699, dus 699.	De oude prijs is 15,95. Dus 15,95.									
Zet de getallen in een verhoudingstabel.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">aantal</td> <td style="border-top: 1px solid black;"></td> <td style="border-top: 1px solid black;"></td> <td style="border-top: 1px solid black;"></td> </tr> </table>	%	100			aantal					
%	100										
aantal											
Bepaal de berekening met de verhoudingstabel.											
Bereken het antwoord en rond af.											
Bereken de nieuwe prijs. Let op of de prijs daalt of stijgt	$54,95 - 19,23 = 35,72$	Let op: nu moet je + doen omdat hij meer gaat verdienen.									

