

Confection TD p.45 ex 1

a) 29% de 93

portion	29	(?)
totalité	100	93

$$(?) = \frac{29 \times 93}{100} = \frac{2697}{100} = 26,97$$

Conclusion : 29% de 93 font 26,97

b) 35% de 400

portion	35	(?)
totalité	100	400

$$(?) = \frac{35 \times 400}{100} = \frac{14000}{100} = 140$$

Conclusion : 35% de 400 font 140

c) 3% de 5000

portion	3	(?)
totalité	100	5000

$$(?) = \frac{3 \times 5000}{100} = \frac{15000}{100} = 150$$

Conclusion : 3% de 5000 font 150

d) 87% de 625

portion	87	(?)
totalité	100	625

$$(?) = \frac{87 \times 625}{100} = \frac{54375}{100} = 543,75$$

Conclusion : 87% de 625 font 543,75

e) 12% de 500

portion	12	(?)
totalité	100	500

$$(?) = \frac{12 \times 500}{100} = \frac{6000}{100} = 60$$

Conclusion : 12% de 500 font 60

f) 7% de 2000

portion	7	(?)
totalité	100	2000

$$(?) = \frac{7 \times 2000}{100} = \frac{14000}{100} = 140$$

Conclusion : 7% de 2000 font 140

g) 20% de 720

portion	20	(?)
totalité	100	720

$$(?) = \frac{20 \times 720}{100} = \frac{14400}{100} = 144$$

Conclusion : 20% de 720 font 144

h) 151% de 80

portion (ici la portion est supérieure à la totalité)	151	(?)
totalité	100	80

$$(?) = \frac{151 \times 80}{100} = \frac{12080}{100} = 120,8$$

Conclusion : 151% de 80 font 120,8