

Activité 3 : de tête ...

1) Effectuer mentalement :

a) $25,36 \times 10 = 253,6$ b) $4,632 \times 100 = 463,2$ c) $3,42 \times 1000 = 3420$

2) Énoncer une règle pour multiplier par 10, 100 ou 1000.

3) Vrai ou faux ? $186,5$

$18,65 \times 10 = 186,5$ 18,650 Faux	$15,4 \times 100 = 1540$ V	$35,247 \times 1000 = 35\,247$ V
$125,873 \times 100 = 12\,587,3$ 1258,73 F	$0,068 \times 100 = 6,8$ V	$0,05 \times 100 = 50$ F

Activité 4 : toujours de tête ...

1) Effectuer les calculs suivants :

a) $0,1 \times 5 = 0,5$

b) $7 \times 0,1 = 0,7$

c) $18 \times 0,1 = 1,8$

d) $25 \times 0,01 = 0,25$

e) $134 \times 0,001 = 0,134$

2) Compléter :

a) $0,6 = 6 \times 0,1$	d) $0,06 = 6 \times 0,01$	g) $0,006 = 6 \times 0,001$
b) $2,6 = 26 \times 0,1$	e) $0,45 = 45 \times 0,01$	h) $7,425 = 7425 \times 0,001$
c) $12,5 = 125 \times 0,1$	f) $6,35 = 635 \times 0,01$	i) $0,325 = 325 \times 0,001$