

1 On voudrait comprendre comment calculer $39,75 \times 10$.

- **Complète** : $39,75 = _ \text{ D} + _ \text{ U} + _ \text{ d} + _ \text{ c}$;
- **Place** ce nombre dans le tableau sur la 1^{re} ligne ;
- **Multiplie** par 10 chaque élément :
 - $3 \text{ D} \times 10 = _ \text{ D} = _ \text{ C}$;
 - $9 \text{ U} \times 10 = _ \text{ U} = _ \text{ d}$;
 - $7 \text{ d} \times 10 = _ \text{ d} = _ \text{ c}$;
 - $5 \text{ c} \times 10 = _ \text{ c} = _ \text{ d}$;

Donc $39,75 \times 10 = _ \text{ C} + _ \text{ D} + _ \text{ U} + _ \text{ d}$

- **Place** ce résultat dans le tableau sur la 2^e ligne et **observe**.

classe des milliers			classe des unités						
C	D	U	C	D	U	d	c	m	d-m

2 Effectue les mêmes étapes pour calculer $4,269 \times 100$

- **Complète** : $4,269 = _ \text{ U} + _ \text{ d} + _ \text{ c} + _ \text{ m}$;
- **Place** ce nombre dans le tableau ;
- **Multiplie** par 100 chaque élément :
 -
 -
 -

Donc $4,269 \times 100 = _ \text{ C} + _ \text{ D} + _ \text{ U} + _ \text{ d} + _ \text{ c} + _ \text{ m}$

- **Place** ce résultat dans le tableau sur la 2^e ligne et **observe**.

classe des milliers			classe des unités						
C	D	U	C	D	U	d	c	m	d-m