

1 **Barre** la/les proposition(s) fausse(s).

- Le double de 301 est 602.
- Un demi de 250 est 125.
- La moitié de 7 000 est 3 500.
- Un demi de 812 est 406.
- Le double de 147 est 284.
- Le double de 451 est 904.

«Double» pour 2 fois.

«Demi» pour «moitié».



2 **Écris** le double ou le demi de chaque nombre.

Double	Demi	Double	Demi
723 → .....	848 → .....	2 499 → .....	7 100 → .....
1 308 → .....	906 → .....	1 197 → .....	9 500 → .....



3 **Qui suis-je ?**

Je suis un nombre pair.  
Mon double est 8 888. Ma moitié est 2 222.  
Je suis .....



4 **Calcule** le double du double de chaque nombre.

2 000 → .....	2 500 → .....	1 020 → .....	1 250 → .....
420 → .....	450 → .....	1 111 → .....	1 450 → .....
700 → .....	750 → .....	2 100 → .....	2 490 → .....

Calculer le double du double, c'est aussi multiplier par 4!



5 **Calcule** la moitié de la moitié de chaque nombre.

28 → .....	200 → .....	4 080 → .....	8 460 → .....
44 → .....	404 → .....	804 → .....	2 320 → .....
84 → .....	800 → .....	5 000 → .....	8 280 → .....

Calculer la moitié de la moitié, c'est aussi diviser par 4!



6 **Écris** le double du plus petit nombre impair à 4 chiffres. → .....

7 **Écris** la moitié du plus grand nombre pair à 4 chiffres. → .....

8 **Problème** Malika possède le double du double de la somme que possède Hugo. Si Hugo possède 555 €, **quelle somme** Malika possède-t-elle ?  
Malika possède ..... €.

9 **Problème** Sami possède la moitié de la moitié de la somme que possède Lisa. Si Lisa possède 9 000 €, **quelle somme** Sami possède-t-il ?  
Sami possède ..... €.