



MATHEMATIQUES
Les nombres : entraînement savoir-faire

Chapitre 1 : Les nombres.	Evaluation
010. Utiliser la notion de multiples, de diviseurs, de parité et de nombres premiers.	●● ● ● ● ●●
011. Connaître les ensembles de nombres.	●● ● ● ● ●●
012. Utiliser la notion d'intervalles.	●● ● ● ● ●●

Exercice 1 010

- Montrer que la somme de deux entiers consécutifs est un entier impair.
.....
.....
.....
- Montrer que le produit de deux entiers consécutifs est un entier pair.
.....
.....
.....
- Donner une écriture littérale des multiples de 18. Démontrer que si un entier est un multiple de 18 alors il est aussi multiple de 3 et de 6. La réciproque est-elle vraie ?
.....
.....
.....

Exercice 2 010

- Combien y a-t-il de multiples de 57 entre 1451 et 1845 ?
.....
.....
.....
- Quel est le plus petit multiple commun à 15 et 24 ?
.....
.....
.....
- Quel est le plus grand diviseur commun à 72 et 84 ?
.....
.....
.....



