

## **8) Arithmétique**

### **Exercice n°8.1**

Dire si les nombres suivants sont premiers ou non : 13 ; 18 ; 4 ; 2 ; 1 ; 0 ; 21 ; 45 ; 32

### **Exercice n°8.2**

Donner les décompositions en facteurs premiers des nombres 243 et 132.

### **Exercice n°8.3**

Dans sa chocolaterie, Charly fabrique 1540 œufs et 2860 poissons en chocolat. Il veut utiliser toute sa production pour obtenir un maximum de sachets identiques. Combien pourra-t-il en avoir ?