

# Calculer la valeur d'une équation numérique simple

6

Calculer les carrés et les cubes suivants :

$$12^2$$

**21<sup>3</sup>**

**7,9<sup>3</sup>**

**4,2<sup>2</sup>**

**68<sup>2</sup>**

**3,5<sup>3</sup>**

Si  $a = 3,72$  et  $b = 5,9$   $\Rightarrow$  donner la valeur des expressions suivantes :

(à 0,01 près si nécessaire)

$$A = 3a - b$$

$$B = 4a - 5$$

$$C = a + 13b$$

$$D = 5a + 2b + 17$$

$$E = 120 - 5ab$$