

### Correction énigmes de jeudi 6ème/5ème

$$\text{Cube} + \text{Cube} + \text{Cube} = 60$$

$$\text{Cube} - \text{Triangle} - \text{Triangle} = 10$$

$$\text{Triangle} - (\text{Cube} \times \text{Cube}) = 1$$

$$\text{Cube} \times (\text{Cube} \div \text{Triangle}) = ?$$

$$\text{Cube} = 60 / 3 = 20$$

$$\text{Triangle} - \text{Triangle} = 10 \text{ (car } 20 - 10 = 10 \text{) et donc } \text{Triangle} = 5$$

$$\text{Cube} - (\text{Cube} \times \text{Cube}) = 1 \text{ car } (20 - 4 = 1) \text{ et donc } \text{Cube} = 2 \text{ (car } 2 \times 2 = 4)$$

$$\text{Cube} \times (\text{Cube} \div \text{Triangle}) = 2 \times (20 : 5) = 2 \times 4 = 8$$