

## Aire du carré et du rectangle-correction-jeudi 2 avril

### 1) Exercices 1 – 2 – 4 (figures A-B-C)

**Mesurer l'aire d'un carré et d'un rectangle**

**1** \* Mesure l'aire des carrés et des rectangles (en  $\text{cm}^2$ ).

**2** \* Mesure l'aire des carrés et des rectangles (en  $\text{cm}^2$ ).

134

Très important : ne pas oublier d'écrire l'unité :  $\text{cm}^2$

#### Exercice 1

Figure A  $A = 8 \text{ cm}^2$

Figure B  $B = 9 \text{ cm}^2$

Figure C  $C = 3 \text{ cm}^2$

Figure D  $D = 4 \text{ cm}^2$

#### Exercice 2

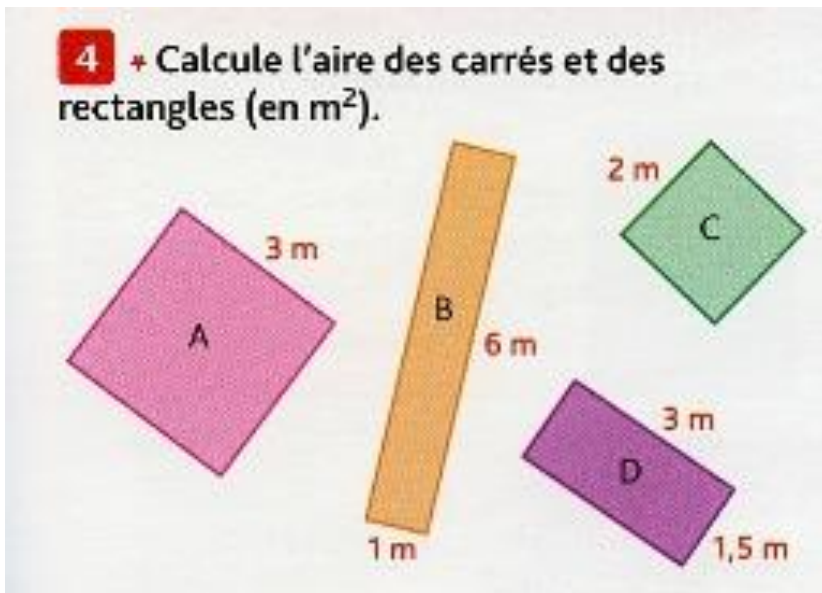
Figure A  $A = 4 \text{ cm}^2$

Figure B  $B = 8 \text{ cm}^2$

Figure C  $C = 3 \text{ cm}^2$

Figure D  $D = 9 \text{ cm}^2$

**4** \* Calcule l'aire des carrés et des rectangles (en m<sup>2</sup>).



Très important : les formules (les noter à chaque fois) et l'unité (ici nous serons en m<sup>2</sup>)

Aire du carré :  $A = c \times c$

Aire du rectangle :  $A = L \times l$

Figure A (carré) :

$$A = c \times c$$

$$= 3 \times 3$$

$$= 9 \text{ m}^2$$

Figure B (rectangle)

$$A = L \times l$$

$$= 6 \times 1$$

$$= 6 \text{ m}^2$$

Figure C (carré)

$$A = c \times c$$

$$= 2 \times 2$$

$$= 4 \text{ m}^2$$