

## Série 1

(1)  $0,1 = \frac{1}{\dots}$

(2) Calculer le périmètre d'un carré de 10 cm de côté.

(3) 1,5 sous forme fractionnaire.

(4) Avec la règle non graduée, tracer un segment [AB] puis construire à l'aide du compas un segment [CD] de même longueur.

## Série 2

(1)  $\frac{1}{100} = 0,01 ?$

(2) Calculer le côté d'un carré de 10 cm de périmètre.

(3)  $\frac{3}{4}$  sous forme décimale.

(4) Tracer un segment quelconque avec la règle non graduée puis à l'aide du compas, construire un segment deux fois plus long.

### Série 3

(1)  $\frac{1}{1000} = \dots$

(2) 0,25 sous forme fractionnaire.

(3) Calculer le côté d'un carré de 14 cm de périmètre.

(4) Tracer deux segments [AB] et [CD] quelconques avec la règle non graduée puis à l'aide du compas, construire un segment de longueur AB + CD.

### *Série 4*

(1)  $0,001 = \frac{1}{1000}$  ?

(2)  $\frac{3}{2}$  sous forme décimale.

(3) Calculer le périmètre d'un carré de 4,5 cm de côté.

(4) Trace un petit triangle avec la règle non graduée puis à l'aide du compas, construire un segment de longueur égale au périmètre du triangle.

## Automatismes 7

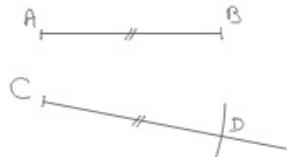
### Série 1

$$(1) 0,1 = \frac{1}{10}$$

$$(2) p = 4 \times 10 \text{ cm} \\ = 40 \text{ cm}$$

$$(3) 1,5 = \frac{3}{2}$$

$$(4)$$



### Série 2

$$(1) \text{ Vrai} \quad (2) 10 \text{ cm} \div 4 = 2,5 \text{ cm} \quad (3) \frac{3}{4} = 0,75$$

$$(4)$$



### Série 3

$$(1) \frac{1}{1000} = 0,001 \quad (2) 0,25 = \frac{1}{4}$$

$$(3) 14 \text{ cm} \div 4 = 3,5 \text{ cm}$$

$$(4)$$



### Série 4

$$(1) \text{ Vrai} \quad (2) \frac{3}{2} = 1,5 \quad (3) p = 4 \times 4,5 \text{ cm} \\ = 18 \text{ cm}$$

$$(4)$$

