Série 1

(1) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

1235215248

(2) Le diamètre d'un cercle mesure 5,31 m. Calculer, en posant l'opération, son rayon.

(3) Calculer, en posant l'opération, le périmètre d'un carré de 2,525 cm de côté.

Série 2

(1) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

19848215248

(2) Le rayon d'un cercle mesure 7,84 cm. Calculer, en posant l'opération, son diamètre.

(3) Calculer, en posant l'opération, le périmètre d'un carré de 18,27 cm de côté.

Série 3

(1) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

48610898495

(2) Le rayon d'un cercle mesure 3,735 cm. Calculer, en posant l'opération, son diamètre.

(3) Calculer, en posant l'opération, le périmètre d'un carré de 17,751 cm de côté.

Série 4

(1) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

569754053804

(2) Le diamètre d'un cercle mesure 7,15 cm. Calculer, en posant l'opération, son rayon.

(3) Calculer, en posant l'opération, le périmètre d'un carré de 58,56 cm de côté.

Série 5

(1) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

1 235 215 248

(2) Le diamètre d'un cercle mesure 5 cm. Quel est son rayon ?

Le rayon est la moitié du diamètre

2,5 cm

(3) Calculer le périmètre d'un carré de 2,525 cm de côté.

$p = 4 \times c = 4 \times 2{,}525$ (à poser)

$p = 10{,}1$ cm

Série 6

(4) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

19 848 215 248

(5) Le rayon d'un cercle mesure 7,84 cm. Quel est son diamètre ?

Le diamètre est le double du rayon (à poser)

15,68 cm

(6) Calculer le périmètre d'un carré de 18,25 cm de côté.

$p = 4 \times c = 4 \times 18{,}27$ (à poser)

$p = 73{,}08$ cm

Série 7

(7) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

48 610 898 495

(8) Le rayon d'un cercle mesure 3,735 cm. Quel est son diamètre ?

7,47 cm

(9) Calculer le périmètre d'un carré de 17,751 cm de côté.

$p = 4 \times 17{,}751$ (à poser)

$p = 71{,}004$ cm

Série 8

(10) Réécrire le nombre suivant avec les espaces pour le lire :

569 754 053 804

(11) Le diamètre d'un cercle mesure 7,15 cm. Quel est son rayon ?

3,575 cm

(12) Calculer le périmètre d'un carré de 58,56 cm de côté.

$p = 4 \times 58{,}56$ (à poser)

$p = 234{,}24$ cm