

Résolution pas à pas du test 2 page 73

Chapitre A5 du manuel de cycle 4

The logo for Sésamath features the word "Sésamath" in a bold, italicized, grey sans-serif font. Above the text, there are two horizontal orange lines: one above the "S" and one above the "a".



$$851 = 19 \times 43 + 34.$$

Sans effectuer de division, donne le quotient et le reste de la division euclidienne de 851 par 43 puis ceux de la division euclidienne de 851 par 19.

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Résolution pas à pas

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Ici $34 < 43$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Ici $34 < 43$

Donc 34 peut être r

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Ici $34 < 43$

Donc 34 peut être r

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34 et le quotient est 19.

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 43 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Le reste est 34 et le quotient est 19.

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$


Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Ici $34 > 19$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Ici $34 > 19$

Donc 34 ne peut pas être r

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Ici $34 > 19$

Donc 34 ne peut pas être r

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15 et le quotient est 44.

Une division euclidienne s'écrit
 $a = b \times q + r$ avec $r < b$

Division euclidienne de 851 par 19 :

$$851 = 19 \times 43 + 34$$

$$851 = 19 \times 43 + 19 + 15$$

$$851 = 19 \times 44 + 15$$

Le reste est 15 et le quotient est 44.

Une division euclidienne s'écrit

$$a = b \times q + r \text{ avec } r < b$$