

Entraînement 3

1. La mère de Maëlle vient d'acheter 3 m de tissu. Elle demande à sa fille de découper la moitié du tissu.

Combien mesure chaque moitié ?

2. Cherche la moitié de ces nombres.

moitié de 1 =

moitié de 7 =

moitié de 9 =

moitié de 11 =

moitié de 13 =

moitié de 25 =

moitié de 19 =

moitié de 75 =

moitié de 49 =

moitié de 15 =

Moitié de 5 =

moitié de 55 =



Réponses :

La mère de Maëlle vient d'acheter 3 m de tissus. Elle demande à sa fille de découper la moitié du tissu.
Combien mesure chaque moitié ?

Il faut chercher la moitié de 3.

$3 = 2 + 1$ (faire apparaître le nombre pair qui vient juste avant.)

- La moitié de 2.

$$2 = 1 + 1$$

La moitié de 2, c'est **1**.

- La moitié de 1.

Rappel des fractions et des nombres décimaux : cela revient à partager une unité en deux parts égales.

Donc chaque part vaut $\frac{1}{2}$.

$$1 = \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \quad \text{et} \quad \frac{1}{2} = \mathbf{0,5}$$

$$\mathbf{1 + 0,5 = 1,5}$$

La moitié de 3 c'est 1,5.

2. Cherche la moitié de ces nombres.

$$\text{moitié de } 1 = 0,5$$

$$\text{moitié de } 7 = 3,5$$

$$\text{moitié de } 9 = 4,5$$

$$\text{moitié de } 11 = 5,5$$

$$\text{moitié de } 13 = 6,5$$

$$\text{moitié de } 25 = 12,5$$

$$\text{moitié de } 19 = 9,5$$

$$\text{moitié de } 75 = 37,5$$

$$\text{moitié de } 49 = 24,5$$

$$\text{moitié de } 15 = 7,5$$

$$\text{Moitié de } 5 = 2,5$$

$$\text{moitié de } 55 = 27,5$$