



Pour valider cette ceinture Bleue , mes objectifs sont :	Pour m'entraîner :
Je connais les différentes décompositions d'un nombre décimal.	n°1, 2, 3, 4 et 5
Je sais placer un nombre décimal sur une demi-droite graduée.	n°6 et 7

Exercice 1 :

Décomposer en séparant partie entière et partie décimale (comme dans l'exemple) :

Exemple : $12,34 = 12 + 0,34$

- 👉 78,65 =
- 👉 304,8 =
- 👉 5 600,07 =
- 👉 0,89 =
- 👉 0,003 2 =
- 👉 50,003 =

Exercice 2 :

Décomposer en séparant partie entière et partie décimale **en version fractionnaire** (comme dans l'exemple) :

Exemple : $12,34 = 12 + \frac{34}{100}$

- 👉 78,65 =
- 👉 304,8 =
- 👉 5 600,07 =
- 👉 0,89 =
- 👉 0,003 2 =
- 👉 50,003 =

Exercice 3 :

Décomposer comme dans l'exemple :

Exemple : $12,34 = 10 + 2 + \frac{3}{10} + \frac{4}{100}$

- 👉 78,65 =
- 👉 304,8 =
- 👉 5 600,07 =
- 👉 0,89 =
- 👉 0,003 2 =
- 👉 50,003 =

Exercice 4 :

Décomposer comme dans l'exemple :

Exemple : $12,34 = 10 + 2 + 0,3 + 0,04$

- 👉 78,65 =
- 👉 304,8 =
- 👉 5 600,07 =
- 👉 0,89 =
- 👉 0,003 2 =
- 👉 50,003 =

Exercice 5 :

Décomposer comme dans l'exemple :

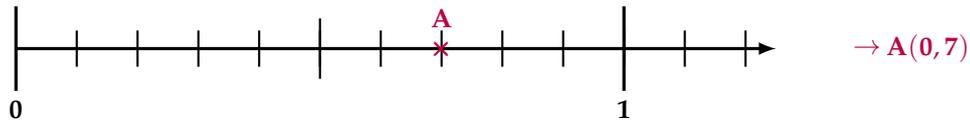
Exemple : $12,34 = (1 \times 10) + (2 \times 1) + (3 \times 0,1) + (4 \times 0,01)$

- 👉 78,65 =
- 👉 304,8 =
- 👉 5 600,07 =
- 👉 0,89 =
- 👉 0,003 2 =
- 👉 50,003 =

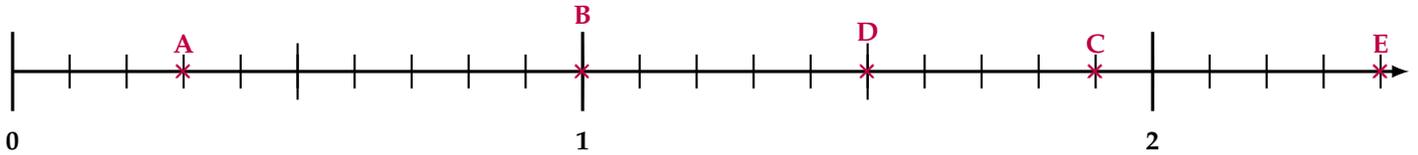
**Exercice 6 :**

Dans chaque cas, précise l'*abscisse* de chaque point :

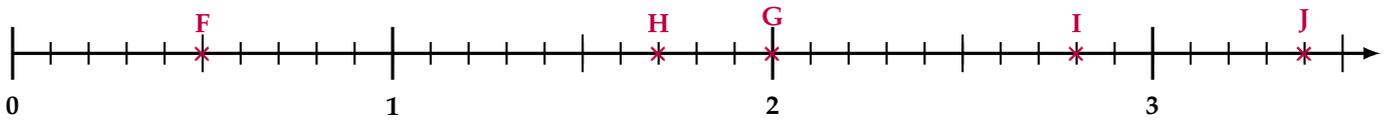
Exemple :



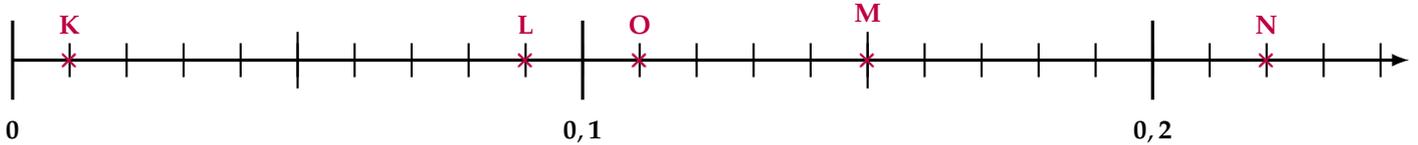
1) A(.....); B(.....); C(.....); D(.....); E(.....) :



2) F(.....); G(.....); H(.....); I(.....); J(.....) :

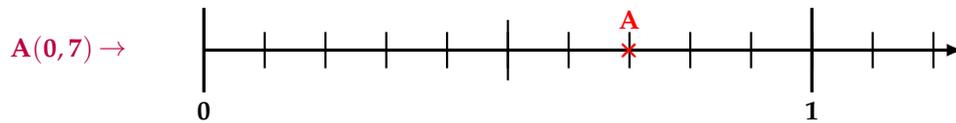


3) K(.....); L(.....); M(.....); N(.....); O(.....) :

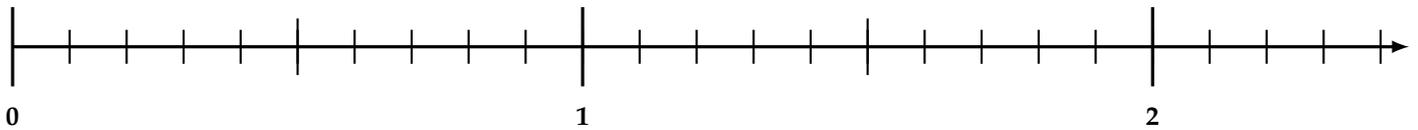
**Exercice 7 :**

Dans chaque cas, place les points donnés sur l'axe gradué :

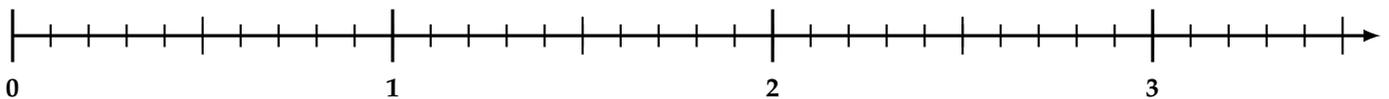
Exemple :



1) A(0,1); B(2); C(1,4); D(0,9); E(2,3) :



2) F(1); G(0,6); H(2,9); I(3,5); J(1,7) :



3) K(0,12); L(0,24); M(0,04); N(0,07); O(0,16) :

