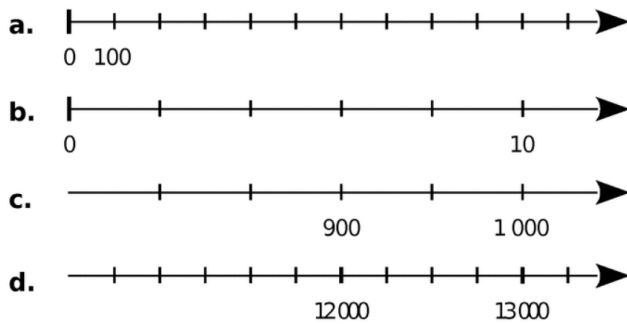


Ceinture verte

Exercice 1

Complète les graduations manquantes ci-dessous.

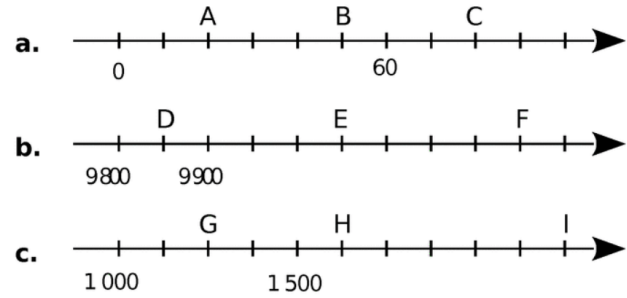
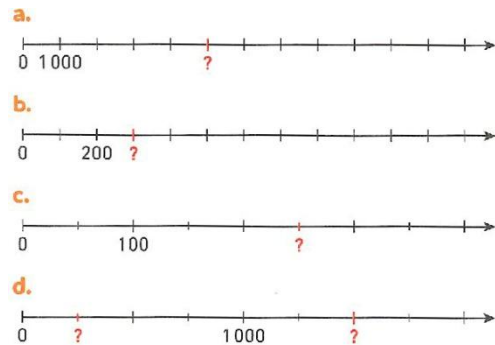
**Exercice 3**

Encadre les nombres à l'unité près :

- $< 1700 <$
 $< 5\,123\,999 <$
 $< 23\,199 <$
 $< 41\,200 <$
 $< 1\,203\,600 <$
 $< 9\,200\,000 <$

Exercice 2

Indique chaque fois les abscisses des points.

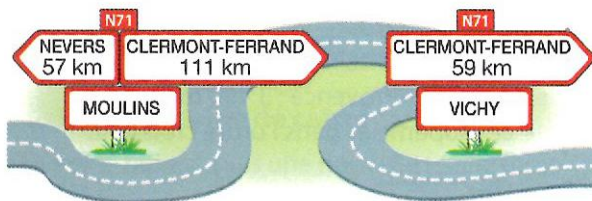
**Exercice 4**

Ceinture bleue

Exercice 5

D'après le schéma ci-dessous, quelle distance sépare :

- a.** Moulins et Vichy ?
b. Nevers et Clermont-Ferrand ?

**Exercice 6**

Voici les superficies, en m², occupées par la forêt dans six départements français.



- Dordogne : 39 centaines de millions
 - Pas-de-Calais : 460 millions
 - Vosges : 28 020 centaines de mille
 - Guyane : 83 milliards
 - Guadeloupe : 64 dizaines de millions
 - Alpes-de-Haute-Provence : 3 400 millions
- Ranger ces superficies dans l'ordre croissant.

Exercice 7

Écrire un encadrement du nombre 59 476 :

- à la dizaine ; • à la centaine ; • au millier.

Exercice 8

Indiquer le nombre repéré par chaque flèche ci-dessous.



Ceinture noire

Exercice 9

Combien de nombres de la forme « **38 x y a** » peuvent convenir pour cet encadrement :

$$38\,276 < 38\,x\,y\,4 < 38\,400 ?$$

Exercice 11

Combien y a-t-il de nombres à trois chiffres dont la somme des chiffres est 12 ?

Exercice 10

Karim écrit au tableau un nombre de trois chiffres. Karima écrit alors un quatrième chiffre à droite du nombre de Léo et dit « *haha ton nombre a augmenté de 2026 !* ». Quel chiffre Léa a-t-elle écrit ?

Exercice 12

Combien de fois utilise-t-on le chiffre 1 pour écrire tous les nombres de 0 à 200 ?