

Rendre le devoir à temps				Intercaler et encadrer des nombres				Utiliser une demi-droite gradué				Connaître les propriétés de la médiatrice				Ecrire lisiblement et soigner sa copie			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

EXERCICE 1

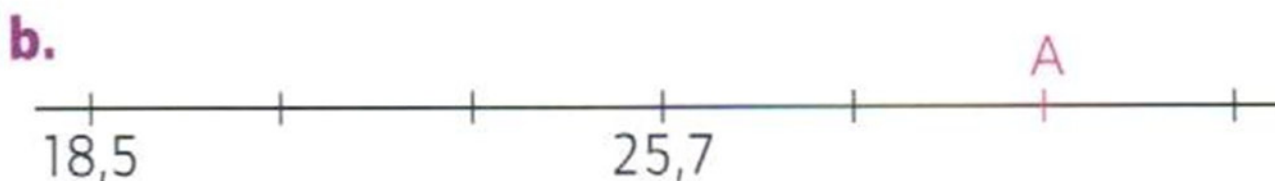
1. Ecrire tous les nombres entiers que l'on peut intercaler entre 94,8 et 101,2.
2. Combien de nombres décimaux peut-on intercaler entre 94,8 et 101,2 ?

EXERCICE 2

1. Quel est le nombre entier qui suit 542,03 ?
2. Quel est le nombre entier qui précède 0,568 ?
3. Combien de nombres entiers précèdent le nombre 3,25 ?
4. Combien de nombres entiers sont compris entre 45,263 et 46,99 ?

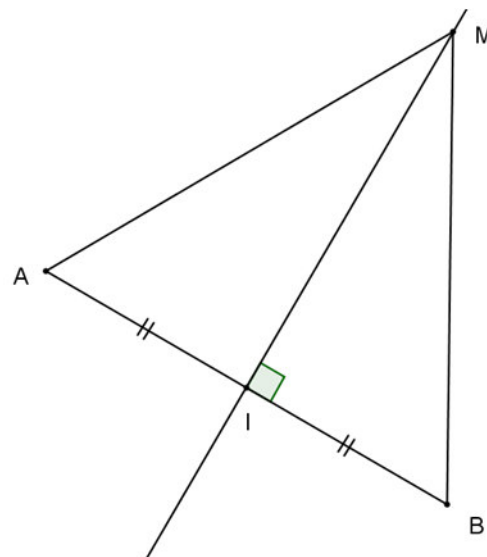
EXERCICE 3

Dans chaque cas, quelle est l'abscisse du point A ?



EXERCICE 4

1. Que peut-on dire de la droite (MI) ? Justifier la réponse.
2. Que peut-on dire du point M ? Justifier la réponse et compléter le codage de la figure.



Exercice 1

- 1) $95 < 96 < 97 < 98 < 99 < 100 < 101$. On peut en intercaler 7. oui
- 2) C'est à l'infinie. oui

Exercices 2:

- ① Le nombre entier qui suit est: 543.) oui
- ② Le nombre entier qui précède est: 0.) oui
- ③ Il y a 4 nombres entiers qui précède le nombre 3,25. oui
- ④ 1 seul. Lequel? 26. oui 0,1,2,3

- Ex 3) a) L'abscisse du point A est : 24) oui
- b) L'abscisse du point A est : 30,5) oui
- c) L'abscisse du point A est : 1,13) oui

Exercice 4

1) (MI) est la médiatrice du segment $[AB]$ car elle est perpendiculaire à (AB) et passe par son milieu. oui

2) M est un point de la médiatrice du segment $[AB]$ alors $MA = MB$ si $MA = MB$ alors M appartient à la médiatrice du segment $[AB]$