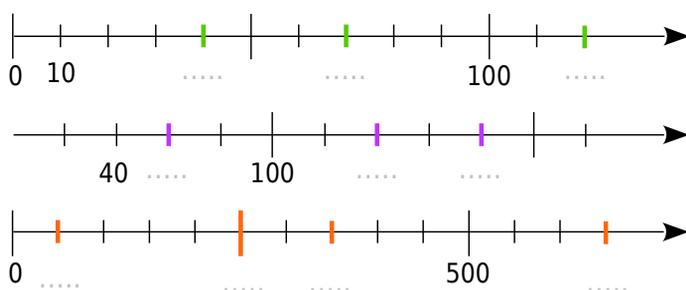


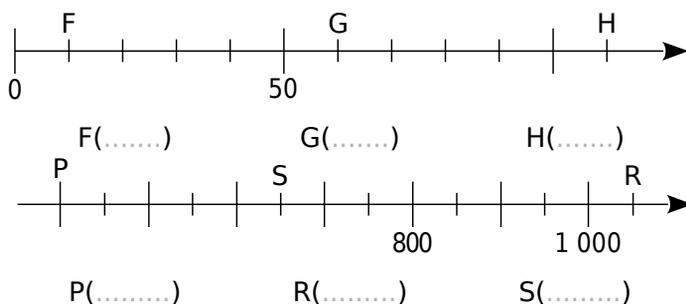
1 Complète les suites de nombres.

- a. 563 573 583
- b. 7 545 7 645
- c. 700 1700
- d. 425 550

2 Donne la valeur des graduations en gras.

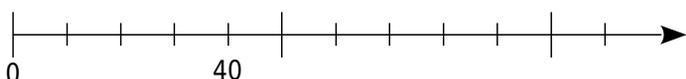


3 Écris l'abscisse des points placés sur les demi-droites graduées ci-dessous.

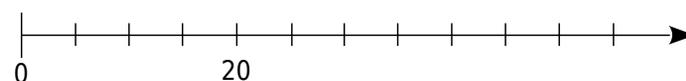


4 Place au mieux les points.

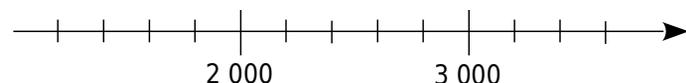
a. A(70) ; B(85) ; C(105)



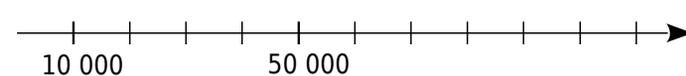
b. D(50) ; E(15) ; F(34)



c. G(3 200) ; H(2 400) ; K(3 550)



d. A(9 875) ; B(40 083) ; C(98 989) et D(34 988).



5 Complète avec < , > ou =

- a. 56 ... 48 c. 243 ... 189 e. 025 ... 25
 b. 430 ... 043 d. 9 985 ... 10 000 f. 1 121 ... 1 077

6 En utilisant les réponses de l'exercice 4, range dans l'ordre croissant les abscisses de c. et dans l'ordre décroissant les abscisses de d..

- c.
 d.

7 Classe les nombres dans l'ordre croissant.

- a. 12 745 ; 12 475 ; 12 574 ; 13 121 ; 12 754

 b. deux-cent-treize ; 231 ; deux-cent-trois ; 210

8 Donne un encadrement des nombres entre deux multiples consécutifs de mille

Exemple : **8 000** < 8 745 < **9 000**

- a. < 23 154 < b. < 1 789 <
 c. < 23 centaines <

9 *Système solaire (données modifiées)*

Nom de la planète	Diamètre (en milliers de km)	Distance au soleil (en millions de km)	Masse (en nombre de Terre)
Mars	7	230	0,1
Mercure	5	60	0,06
Jupiter	144	780	318
Neptune	50	4 500	17
Saturne	120	1 430	95
Terre	13	150	1
Uranus	52	2 880	14,5
Vénus	12	110	0,9

a. Donne les noms des quatre planètes ayant le plus grand diamètre en les rangeant dans l'ordre croissant de leur taille.

b. Sont-elles rangées dans l'ordre croissant de leur masse ? (Explique)

c. Donne les noms des quatre planètes les plus proches du soleil en les rangeant dans l'ordre décroissant de leur distance au soleil.