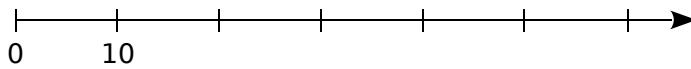


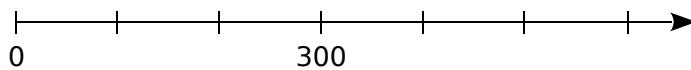
FICHE 3 : DEMI-DROITE GRADUÉE ET COMPARAISON DE NOMBRES ENTIERS

1 Complète ces demi-droites graduées en écrivant sous chaque trait de graduation le nombre entier qui convient.

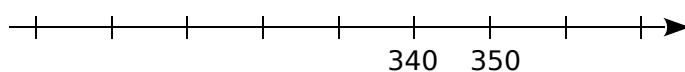
a.



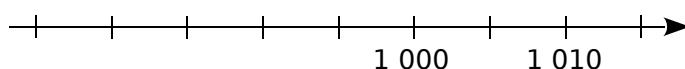
b.



c.

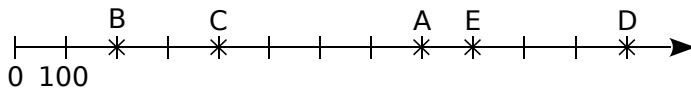


d.



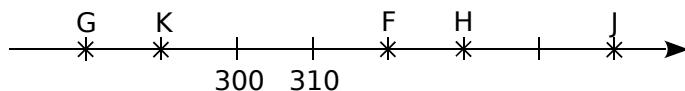
2 Dans chacun des cas suivants, écris le nombre entier correspondant à chaque point.

a.



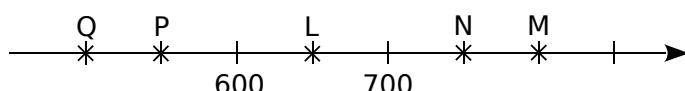
A(.....) B(.....) C(.....) D(.....) E(.....)

b.



F(.....) G(.....) H(.....) J(.....) K(.....)

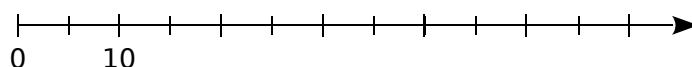
c.



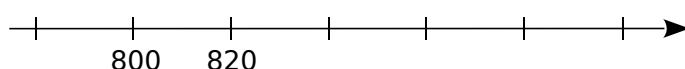
L(.....) M(.....) N(.....) P(.....) Q(.....)

3 Pour chaque cas, place les points donnés.

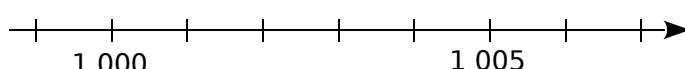
a. A(5) ; B(50) ; C(25) ; D(55).



b. E(840) ; F(780) ; G(880) ; H(900).



c. K(1 001) ; L(999) ; M(1 004) ; N(1 007).



4 Construis ci-dessous une demi-droite marquée tous les centimètres et graduée de 100 en 100.

a. Place le plus précisément possible les points A(60) ; B(660) ; C(280) ; D(850) et E(580).

b. Aide-toi de l'axe gradué pour ranger les nombres dans l'ordre croissant.

5 Complète avec l'entier qui suit ou celui qui précède selon le cas.

a. $4 < \dots$ e. $\dots < 9\ 990$

b. $99 < \dots$ f. $1\ 090 < \dots$

c. $\dots < 1\ 000$ g. $100\ 000 < \dots$

d. $\dots < 10\ 100$ h. $\dots < 109\ 999$

6 Complète avec $<$, $>$ ou $=$.

a. $3\ 200 \dots 2\ 300$ d. $999 \dots 100$

b. $0819 \dots 819$ e. $1\ 000 \dots 999$

c. $734 \dots 7\ 340$ f. $458 \dots 485$

7 Range les nombres dans l'ordre croissant.

a. 789 ; 850 ; 730 ; 825 ; 790

b. 30 607 ; 36 007 ; 36 700 ; 36 070

8 Range les nombres dans l'ordre décroissant.

a. 540 ; 952 ; 920 ; 915 ; 535

b. 9 191 ; 9 991 ; 9 911 ; 9 199

9 Pour chaque nombre ci-dessous, écris un ordre de grandeur afin de pouvoir ensuite le placer plus facilement sur la demi-droite graduée.

A(1 001 437) :

B(699 983) : C(847 900) :

D(1 252 090) :

