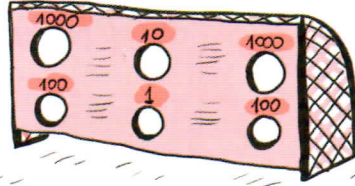


Comparer, ranger et encadrer les nombres jusqu'à 9 999

Cherchons

Au club de football, Samir, Noah et Clara s'entraînent à tirer au but. Voici les scores après l'exercice :



	SAMIR	NOAH	CLARA
1	0 TIR	6 TIRS	1 TIR
10	1 TIR	0 TIR	5 TIRS
100	4 TIRS	1 TIR	0 TIR
1000	3 TIRS	1 TIR	2 TIRS

- Range les scores du plus grand au plus petit.

Je retiens

- Pour **comparer des nombres entre 1 000 et 9 999**, on compare les **unités de mille**, puis au besoin les **centaines**, les **dizaines** et enfin les **unités**.

Ex. : $2\ 083 < 3\ 410$

2 083 est **inférieur** à 3 410.

$4\ 882 > 3\ 072$

4 882 est **supérieur** à 3 072.

$7\ 452 = 7\ 000 + 400 + 50 + 2$

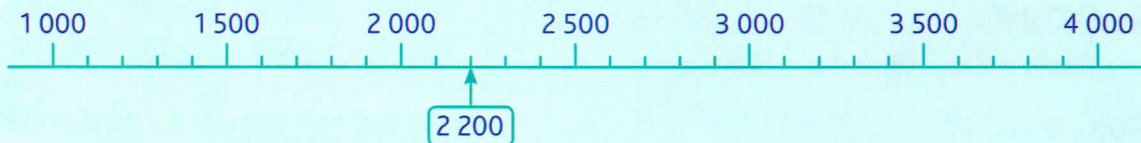
7 452 est **égal** à $7\ 000 + 400 + 50 + 2$.

$5\ 680 \neq 5\ 000 + 600 + 8$

5 680 est **différent** de $5\ 000 + 600 + 8$.

Rappelle-toi :

- On peut **ranger les nombres** :
 - dans l'**ordre croissant** : $1\ 105 < 2\ 083 < 3\ 410 < 5\ 807$
 - dans l'**ordre décroissant** : $5\ 807 > 3\ 410 > 2\ 083 > 1\ 105$
- On peut les **encadrer** : $2\ 000 < 2\ 083 < 3\ 000$
- Lorsqu'on **intercale** un nombre entre deux autres, il faut bien vérifier qu'il est plus grand que le précédent et plus petit que le suivant.
- On peut aussi les **placer** sur une **droite numérique graduée** :



Comparer et ranger des nombres

1 * Recopie le plus grand nombre de chaque ligne.

a. 8 425 5 604 7 124 9 901 1 275

b. 7 010 6 999 6 099 7 001 6 900

c. 6 040 6 004 6 400 6 044 6 404

2 * Complète avec $<$ ou $>$.

a. 7 412 ... 8 541

b. 5 127 ... 5 147

3 427 ... 1 289

6 089 ... 6 809

9 804 ... 9 408

4 865 ... 4 856

2 003 ... 3 002

9 888 ... 8 999