

# COMPARER ET RANGER DES NOMBRES

4

## NOMBRES

## TACTIQUE

### Assez des devoirs ?

Il est désormais temps de s'entraîner, mais cette fois... avec le ballon ! Alors enfile ton jogging, lace bien tes chaussures et munis-toi de ton cahier pour écrire tes résultats !

**Comparer deux nombres**, c'est regarder si un nombre est **plus petit**, **plus grand** ou **égal** à un autre nombre. On compare la partie entière des nombres en utilisant les signes :

> plus grand que :  $93 > 75$       < plus petit que :  $75 < 93$   
 = égal :  $93 = 93$                        $\neq$  différent de :  $93 \neq 75$

Lorsque les parties entières des nombres sont égales, on compare leurs parties décimales :

Ex. :  $93,93 > 93,75$  car  $93 > 75$

**Ranger** des nombres, c'est les comparer, puis les mettre :

- dans un ordre **croissant**, du plus petit au plus grand :  
 $13 < 69 < 75 < 93$

- dans un ordre **décroissant**, du plus grand au plus petit :  $93 > 75 > 69 > 13$

COMPARE ET RANGE TES JONGLES

**a** Effectue 3 séries de jongles du pied droit, du pied gauche, puis de toutes les parties de ton corps.

	Jongles du pied droit	Jongles du pied gauche	Jongles de tout ton corps	Coefficient
Série 1				1,9
Série 2				1,6
Série 3				1,3

**b** Multiplie chaque série par le coefficient correspondant, calcule tes nouveaux scores.

	Jongles du pied droit	Jongles du pied gauche	Jongles de tout ton corps
Série 1			
Série 2			
Série 3			

**c** Utilise les signes <, > ou = pour comparer tes différentes séries.

Pied droit : Série 1 ..... Série 2 ..... Série 3

Pied gauche : Série 1 ..... Série 2 ..... Série 3

De tout ton corps : Série 1 ..... Série 2 .....

Série 3

### LE CONSEIL DE LA COACH

Attention ! Le nombre qui a le plus de chiffres après la virgule n'est pas obligatoirement le plus grand.

Ex. :  $93,7863 < 93,8$



COMPARE ET RANGE TES PASSES

**a** Effectue 3 tentatives du pied droit puis du pied gauche, et compte le nombre de fois où la balle touche une cible que tu auras toi-même choisie.

Remplis le tableau en n'oubliant pas de multiplier tes résultats par les coefficients.

Distance des cibles	Nombre de cibles touchées	
	du pied droit	du pied gauche
3 pas (Série 1)	Coef. 1,3 .....	Coef. 1,3 .....
6 pas (Série 2)	Coef. 1,6 .....	Coef. 1,6 .....
9 pas (Série 3)	Coef. 1,9 .....	Coef. 1,9 .....

**b** Range les résultats de tes coefficients dans l'ordre croissant ou décroissant.

Du pied droit : Série ..... < Série ..... < Série .....

Du pied gauche : Série ..... > Série ..... > Série .....

### CORRIGÉS

Pour vérifier que tes calculs sont justes, n'hésite pas à demander de l'aide à un adulte.