

Musculation cérébrale



Colorie le nombre de ballons demandé dans chaque ligne et chaque colonne.

	4	2	1	2
1				
4				
1				
3				

Musculation cérébrale



① ② ③ ④ ⑤

Redonne leur prénom à chacun de ces joueurs, sachant que :

- Diégo est placé à droite de Paul.
- René est au centre du groupe.
- Luc n'est pas en bout de ligne, c'est Léo.
- Paul n'a qu'un voisin.

① : ② :
 ③ : ④ :
 ⑤ :

Musculation cérébrale

Ce joueur doit récupérer son protège-dents, mais il a oublié le code pour ouvrir son casier. Peux-tu l'aider à le retrouver sachant que :



4 6 9

Aucun chiffre n'est correct.

9 7 4

Un chiffre est correct mais mal placé.

1 6 2

Deux chiffres sont corrects, mais mal placés.

2 7 5

Deux chiffres sont corrects, un est bien placé

Musculation cérébrale



$$3 \text{ ballons} + 3 \text{ ballons} + 3 \text{ ballons} = 12$$

$$2 \text{ poteaux} + 1 \text{ sifflet} = 8$$

$$1 \text{ ballon} + 2 \text{ sifflets} = 10$$

$$1 \text{ ballon} = 2 \text{ poteaux} = 1 \text{ sifflet} =$$

Musculation cérébrale



Colorie le nombre de ballons demandé dans chaque ligne et chaque colonne.

	4	2	1	2
1				
4				
1				
3				

Musculation cérébrale



- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

Redonne leur prénom à chacun de ces joueurs, sachant que :

- Diégo est placé à droite de Paul.
- René est au centre du groupe.
- Luc n'est pas en bout de ligne, c'est Léo.
- Paul n'a qu'un voisin.

- ① : Paul
- ② : Diégo
- ③ : René
- ④ : Luc
- ⑤ : Léo

Musculation cérébrale

Ce joueur doit récupérer son protège-dents, mais il a oublié le code pour ouvrir son casier. Peux-tu l'aider à le retrouver sachant que :



2 1 7

4 6 9

9 7 4

1 6 2

2 7 5

Aucun chiffre n'est correct.

Un chiffre est correct mais mal placé.

Deux chiffres sont corrects, mais mal placés.

Deux chiffres sont corrects, un est bien placé

Musculation cérébrale



$$\begin{matrix} \text{Ballon} \\ \text{Ballon} \\ \text{Ballon} \end{matrix} + + = 12$$

$$\begin{matrix} \text{Pilier} \\ \text{Pilier} \end{matrix} + \text{Sifflet} = 8$$

$$\begin{matrix} \text{Ballon} \\ \text{Sifflet} \\ \text{Sifflet} \end{matrix} + + = 10$$

$$\begin{matrix} \text{Ballon} \\ \text{Pilier} \\ \text{Sifflet} \end{matrix} = 4 \quad \text{Pilier} = 5 \quad \text{Sifflet} = 3$$