

Activité n°3 :

Une équipe de rugby est composée de 35 joueurs dont 21 joueurs avant, les autres sont des joueurs arrière.

On dénombre 15 joueurs avant qui pèsent plus de 100 kg, alors que c'est le cas de seulement 3 joueurs arrière.

► 1. Compléter le tableau d'effectifs donné ci-dessous.

	Joueur avant	Joueur arrière	Total
Plus de 100 kg			
Strictement moins de 100 kg			
Total			

► 2. a. Quelle est la proportion de joueur arrière ?

b. Quelle est la proportion de joueur de plus de 100 kg ?

c. Quelle est la proportion de joueurs avant et de plus de 100 kg ?

d. Quelle est la proportion de joueurs avant ou de plus de 100 kg ? (*le ou en mathématiques signifie que au moins l'un des deux doit être vrai*)

► 3. Parmi les joueurs avant, quelle est la proportion de joueurs de moins de 100 kg strictement ?

► 4. Parmi les joueurs de plus de 100 kg, quelle est la proportion de joueurs arrière ?

Activité n°3 :

Une équipe de rugby est composée de 35 joueurs dont 21 joueurs avant, les autres sont des joueurs arrière.

On dénombre 15 joueurs avant qui pèsent plus de 100 kg, alors que c'est le cas de seulement 3 joueurs arrière.

► 1. Compléter le tableau d'effectifs donné ci-dessous.

	Joueur avant	Joueur arrière	Total
Plus de 100 kg			
Strictement moins de 100 kg			
Total			

► 2. a. Quelle est la proportion de joueur arrière ?

b. Quelle est la proportion de joueur de plus de 100 kg ?

c. Quelle est la proportion de joueurs avant et de plus de 100 kg ?

d. Quelle est la proportion de joueurs avant ou de plus de 100 kg ? (*le ou en mathématiques signifie que au moins l'un des deux doit être vrai*)

► 3. Parmi les joueurs avant, quelle est la proportion de joueurs de moins de 100 kg strictement ?

► 4. Parmi les joueurs de plus de 100 kg, quelle est la proportion de joueurs arrière ?