

**Entraînement 1** Calcul la moyenne des valeurs des 5 séries ci-dessous

Séries de 2 nombres	Moyenne
Série 1 : 15      9	Moyenne = $\frac{15 + 9}{2} = \frac{24}{2} = \dots\dots$
Série 2 : 10      14	Moyenne = $\frac{10 + \dots\dots}{2} = \frac{\dots\dots}{2} = \dots\dots$
Série 3 : 12      14	Moyenne = $\frac{\dots\dots + \dots\dots}{2} = \frac{\dots\dots}{\dots\dots} = \dots\dots$
Série 4 : 10      12	Moyenne = $\frac{\dots\dots + \dots\dots}{\dots\dots} = \frac{\dots\dots}{\dots\dots} = \dots\dots$
Série 5 : 18      15	Moyenne = $\frac{\dots\dots + \dots\dots}{\dots\dots} = \frac{\dots\dots}{\dots\dots} = \dots\dots$

**Moyenne de série**

Pour calculer la moyenne des valeurs d'une série :

On additionne toutes les valeurs de cette série, puis on divise cette somme par l'effectif total

 **Entraînement 2** Calcul la moyenne des valeurs des 5 séries ci-dessous

Séries de 2 nombres	Moyenne
Série 1 : 53 cm      17 cm	Moyenne =
Série 2 : 15 kg      18 kg	Moyenne =
Série 3 : 123 mm      251 mm	Moyenne =
Série 4 : 500 litres      120 litres	Moyenne =
Série 5 : 18 g      105 g	Moyenne =

 **Entraînement 3**

Séries de 3 nombres	Moyenne
Série 1 : 10,5      17,5      12	Moyenne = $\frac{10,5 + 17,5 + 12}{3} = \frac{\dots\dots\dots}{3} = \dots\dots\dots$
Série 2 : 11      12,5      13	Moyenne =
Série 3 : 12,5      15      14	Moyenne =
Série 4 : 7,2      7,6      8,4	Moyenne =
Série 5 : 10,8      9,2      7,5	Moyenne =
Série 6 : 10      9      11	Moyenne =

