

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 =

