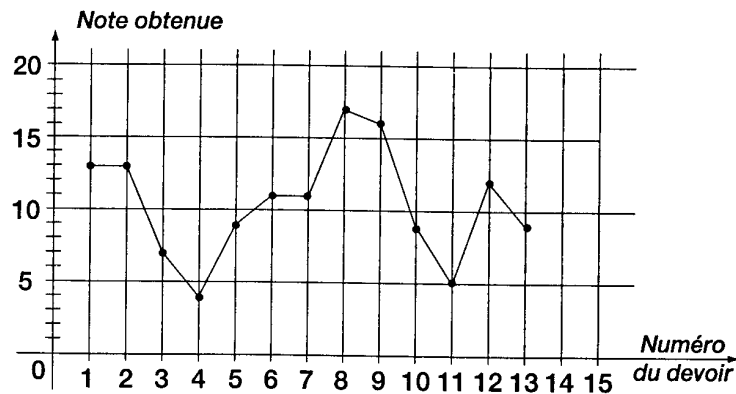


Entraînement 2 Calcule la moyenne des valeurs des 5 séries ci-dessous

Séries	Moyenne
Série 1 : 15 9	Moyenne = $\frac{15 + \dots 9}{2} = \frac{24}{2} = \dots 12$
Série 2 : 10 14 12	Moyenne = $\frac{10 + \dots 14 + \dots 12}{3} = \frac{36}{3} = \dots 12$
Série 3 : 12 14 8 16	Moyenne = $\frac{12 + \dots 14 + \dots 8 + \dots 16}{4} = \frac{50}{4} = \dots 12,5$
Série 4 : 10 12 8 16 10	Moyenne = $\frac{10 + \dots 12 + \dots 8 + \dots 16 + \dots 10}{5} = \frac{56}{5} = \dots 11,2$
Série 5 : 2 18 15 13 7 9 10	$\frac{2 + 18 + 15 + 13 + 7 + 9 + 10}{7} = \frac{74}{7} = 10,5$

Entraînement 2

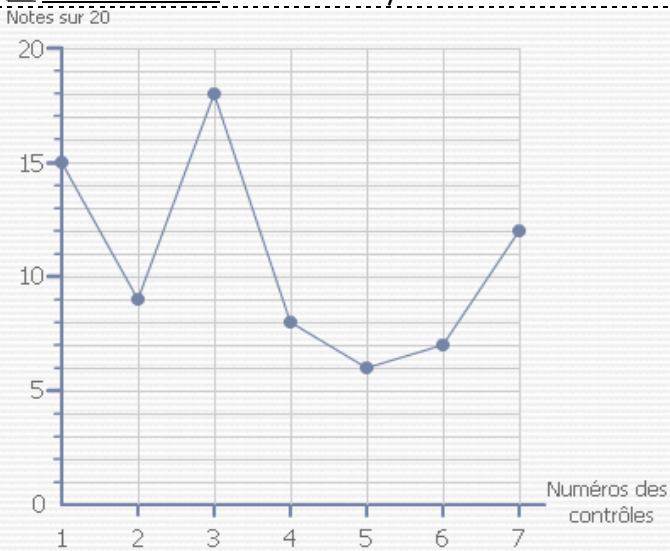
Un élève a reporté sur le graphique ci-après les notes de ses devoirs.



Complète le tableau ci-après :

Numéro du devoir	N°1	N°2	N°3	N°4	N°5	N°6	N°7	N°8	N°9	N°10	N°11	N°12	N°13
Note obtenue	13	13	7	4	9	11	11	17	16	9	5	12	9

Entraînement 3 Calcule la moyenne de ces contrôles.



1. Complète le tableau :

N° des contrôles	1	2	3	4	5	6	7
Note sur 20	15	9	18	8	6	7	12

2. Calcule la moyenne des contrôles :

$$\begin{aligned} \text{Moyenne} &= \frac{15 + \dots 9 + \dots 18 + \dots 8 + \dots 6 + \dots 7 + \dots 12}{7} \\ &= \frac{75}{7} = 10,7 \end{aligned}$$

arrondi à 0,1 près



