



5S14

Laurent a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 13; 12; 5; 15; 14; 11; 3; 6; 14 et 8. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Léa a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	36	37	38
Effectif	8	9	10	6	6





5S14

Nadia a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 11; 12; 6; 1; 7; 14; 5; 9; 10; 8; 11 et 3. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Aude a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	33	34	35	37	39
Effectif	4	12	8	10	5





5S14

Teresa a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 18; 15; 20; 10; 16; 10; 15 et 8. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Karole a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	37	41	42
Effectif	2	6	5	3	3





5S14

Vanessa a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 12; 4; 11; 13; 8; 13; 6 et 10.

Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Dalila a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	37	38	39	40
Effectif	8	3	9	7	4





5S14

Nacim a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 17; 8; 10; 4; 19; 19; 16; 20; 19; 13; 9 et 6. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Julie a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	37	38	39	40	41
Effectif	8	2	3	2	4







5S14

Yasmine a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 8; 10; 3; 7; 3; 13; 5; 10; 7; 5; 10 et 1. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Marina a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	36	38	39
Effectif	6	5	6	3	2





5S14

Rémi a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 4; 5; 9; 10; 7; 5 et 4. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Béatrice a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	38	39
Effectif	5	4	6	2	5





5S14

Corinne a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 13; 8; 7; 9; 9; 9; 14 et 9.

Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Manon a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	39	40
Effectif	4	8	4	5	5





5S14

Julie a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 19; 14; 14; 14; 8; 15; 18 et 11. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Aude a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	38	39
Effectif	6	11	4	3	10







5S14

Marina a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 4; 12; 14; 11; 8; 12; 13; 14; 6 et 9. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Nawel a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	39	42
Effectif	3	4	6	7	8





5S14

Teresa a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 6; 8; 6; 12; 5; 2; 9; 3; 12 et 5.
Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Aude a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	33	35	37	40	41
Effectif	9	4	8	10	5





5S14

Victor a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 14; 15; 11; 5; 9; 20; 9; 11; 16; 17 et 4. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Léa a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	38	39
Effectif	6	5	5	6	4





5S14

Teresa a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 1; 16; 4; 10; 12; 11; 9; 16; 3; 4 et 8. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Dalila a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	36	39	40	41
Effectif	11	10	8	9	10





5S14

Bernard a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 9; 13; 10; 15; 10; 9; 11; 13; 4; 15 et 4. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Farida a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	38	39
Effectif	8	5	6	4	5





EX 1

5S14

Nadia a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 6; 11; 13; 14; 8; 4; 10; 10; 8 et 4. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Béatrice a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	33	34	36	37	39
Effectif	3	8	6	4	2





EX 1

5S14

Nacim a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 8; 13; 11; 8; 8; 9; 8; 10; 12; 11 et 11. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Manon a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	33	34	35	38	39
Effectif	8	6	8	4	5





5S14

Christophe a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 2; 9; 10; 8; 18; 6; 11; 1; 6 et 14.
Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.





Pour passer une commande de chaussures de foot, Marina a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	38	41	42
Effectif	5	6	7	8	2



EX 1

5S14

Karim a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 5; 10; 13; 7; 10; 8; 5; 5; 4 et 14. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Carine a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	36	38	39
Effectif	5	7	4	6	7





EX 1

5S14

José a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 10; 9; 1; 11; 13; 13; 8; 5 et 11. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Aude a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	36	37	39	41
Effectif	7	4	9	10	7







5S14

David a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 10; 9; 5; 7; 6; 11; 9; 11; 6; 7; 12 et 10. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Magalie a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	38	40	41
Effectif	10	7	7	6	11







5S14

Marina a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 16; 11; 5; 6; 17; 16; 18; 7; 8 et 10. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Vanessa a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	35	37	38	40
Effectif	9	4	10	2	11





5S14

Jean-Claude a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 14; 13; 11; 10; 8; 11; 6; 10; 6 et 11. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Julie a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	35	36	37	38	39
Effectif	5	9	9	4	7





EX 1

5S14

Fernando a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques : 14; 13; 10; 12; 10; 4; 15 et 10. Calculer la moyenne de cet élève en mathématiques.

5S14



Pour passer une commande de chaussures de foot, Nadia a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	36	39	40	41
Effectif	9	11	8	4	9





5S14

Carine a obtenu ces notes ce trimestre-ci en mathématiques :  $4;\ 5;\ 2;\ 11;\ 5;\ 15;\ 8;\ 17;\ 2$  et 9. Calculer la moyenne de cette élève en mathématiques.



5S14

Pour passer une commande de chaussures de foot, Carine a noté les pointures des membres de son club et les a regroupées dans un tableau :

Pointure	34	37	38	41	42
Effectif	8	2	9	2	2





La somme des notes est : 101.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{101}{10} = 10,1$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 8 + 35 \times 9 + 36 \times 10 + 37 \times 6 + 38 \times 6}{8 + 9 + 10 + 6 + 6} = \frac{1397}{39} \approx 35,82$$





La somme des notes est : 97.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{97}{12} \approx 8,08$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{33 \times 4 + 34 \times 12 + 35 \times 8 + 37 \times 10 + 39 \times 5}{4 + 12 + 8 + 10 + 5} = \frac{1385}{39} \approx 35,51$$





La somme des notes est : 112.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{112}{8}$  = 14



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 2 + 35 \times 6 + 37 \times 5 + 41 \times 3 + 42 \times 3}{2 + 6 + 5 + 3 + 3} = \frac{712}{19} \approx 37,47$$





La somme des notes est : 77.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{77}{8} \approx 9,625$ 



$$Moyenne = \frac{Somme des valeurs}{Effectif total} = \frac{35 \times 8 + 37 \times 3 + 38 \times 9 + 39 \times 7 + 40 \times 4}{8 + 3 + 9 + 7 + 4} = \frac{1166}{31} \approx 37,61$$





La somme des notes est : 160.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{160}{12} \approx 13,33$ 



$$Moyenne = \frac{Somme \ des \ valeurs}{Effectif \ total} = \frac{37 \times 8 + 38 \times 2 + 39 \times 3 + 40 \times 2 + 41 \times 4}{8 + 2 + 3 + 2 + 4} = \frac{733}{19} \approx 38,58$$





La somme des notes est : 82.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{82}{12} \approx 6.83$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 6 + 35 \times 5 + 36 \times 6 + 38 \times 3 + 39 \times 2}{6 + 5 + 6 + 3 + 2} = \frac{787}{22} \approx 35,77$$





La somme des notes est : 54.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{54}{8}$  = 6,75



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 5 + 36 \times 4 + 37 \times 6 + 38 \times 2 + 39 \times 5}{5 + 4 + 6 + 2 + 5} = \frac{812}{22} \approx 36,91$$





La somme des notes est : 78.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{78}{8}$  = 9,75



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 4 + 36 \times 8 + 37 \times 4 + 39 \times 5 + 40 \times 5}{4 + 8 + 4 + 5 + 5} = \frac{971}{26} \approx 37{,}35$$





La somme des notes est : 113.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{113}{8} \approx 14,13$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 6 + 36 \times 11 + 37 \times 4 + 38 \times 3 + 39 \times 10}{6 + 11 + 4 + 3 + 10} = \frac{1258}{34} = 37$$





La somme des notes est : 103.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{103}{10}$  = 10,3



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 3 + 36 \times 4 + 37 \times 6 + 39 \times 7 + 42 \times 8}{3 + 4 + 6 + 7 + 8} = \frac{1080}{28} \approx 38,57$$





La somme des notes est : 68.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{68}{10}$  = 6,8



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{33 \times 9 + 35 \times 4 + 37 \times 8 + 40 \times 10 + 41 \times 5}{9 + 4 + 8 + 10 + 5} = \frac{1338}{36} \approx 37,17$$





La somme des notes est : 141.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{141}{12}$  = 11,75



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 6 + 36 \times 5 + 37 \times 5 + 38 \times 6 + 39 \times 4}{6 + 5 + 5 + 6 + 4} = \frac{959}{26} \approx 36,88$$





La somme des notes est : 104.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{104}{12} \approx 8,67$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 11 + 36 \times 10 + 39 \times 8 + 40 \times 9 + 41 \times 10}{11 + 10 + 8 + 9 + 10} = \frac{1816}{48} \approx 37,83$$





La somme des notes est : 123.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{123}{12}$  = 10,25



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 8 + 36 \times 5 + 37 \times 6 + 38 \times 4 + 39 \times 5}{8 + 5 + 6 + 4 + 5} = \frac{1029}{28} = 36,75$$





La somme des notes est : 88.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{88}{10}$  = 8,8



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{33 \times 3 + 34 \times 8 + 36 \times 6 + 37 \times 4 + 39 \times 2}{3 + 8 + 6 + 4 + 2} = \frac{813}{23} \approx 35{,}35$$





La somme des notes est : 119.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{119}{12} \approx 9,917$ 



$$Moyenne = \frac{Somme \ des \ valeurs}{Effectif \ total} = \frac{33 \times 8 + 34 \times 6 + 35 \times 8 + 38 \times 4 + 39 \times 5}{8 + 6 + 8 + 4 + 5} = \frac{1095}{31} \approx 35{,}32$$





La somme des notes est : 85.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{85}{10}$  = 8,5



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 5 + 35 \times 6 + 38 \times 7 + 41 \times 8 + 42 \times 2}{5 + 6 + 7 + 8 + 2} = \frac{1058}{28} \approx 37,79$$





La somme des notes est : 81.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{81}{10}$ = 8,1



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 5 + 35 \times 7 + 36 \times 4 + 38 \times 6 + 39 \times 7}{5 + 7 + 4 + 6 + 7} = \frac{1060}{29} \approx 36,55$$





La somme des notes est : 91.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{91}{10}$  = 9,1



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 7 + 36 \times 4 + 37 \times 9 + 39 \times 10 + 41 \times 7}{7 + 4 + 9 + 10 + 7} = \frac{1392}{37} \approx 37,62$$





La somme des notes est : 103.

Il y a 12 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{103}{12} \approx 8,58$ 



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 10 + 35 \times 7 + 38 \times 7 + 40 \times 6 + 41 \times 11}{10 + 7 + 7 + 6 + 11} = \frac{1542}{41} \approx 37,61$$





La somme des notes est : 114.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{114}{10}$  = 11,4



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 9 + 35 \times 4 + 37 \times 10 + 38 \times 2 + 40 \times 11}{9 + 4 + 10 + 2 + 11} = \frac{1332}{36} = 37$$





La somme des notes est : 100.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{100}{10}$  = 10



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{35 \times 5 + 36 \times 9 + 37 \times 9 + 38 \times 4 + 39 \times 7}{5 + 9 + 9 + 4 + 7} = \frac{1257}{34} \approx 36,97$$





La somme des notes est : 88.

Il y a 8 notes.

Donc la moyenne de cet élève est :  $\frac{88}{8}$  = 11



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 9 + 36 \times 11 + 39 \times 8 + 40 \times 4 + 41 \times 9}{9 + 11 + 8 + 4 + 9} = \frac{1543}{41} \approx 37,63$$





La somme des notes est : 78.

Il y a 10 notes.

Donc la moyenne de cette élève est :  $\frac{78}{10}$  = 7,8



Moyenne = 
$$\frac{\text{Somme des valeurs}}{\text{Effectif total}} = \frac{34 \times 8 + 37 \times 2 + 38 \times 9 + 41 \times 2 + 42 \times 2}{8 + 2 + 9 + 2 + 2} = \frac{854}{23} \approx 37,13$$