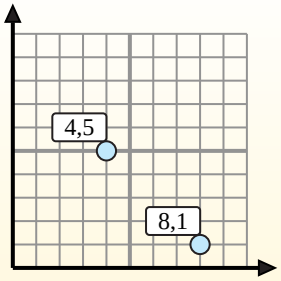
Trouver le Point Médian à Partir de Coordonnées

Nom:

calculez le point médian de 2 coordonnées de points.



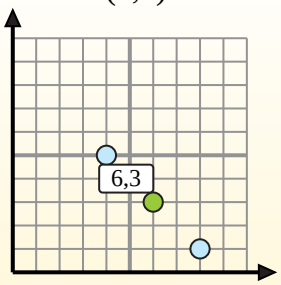
Fórmula de punto medio

$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

Para encontrar el punto medio de las coordenadas (4,5) y (8,1), sustituya los valores en la fórmula del punto medio.

$$\frac{4 + 8}{2}, \frac{5 + 1}{2}$$

El punto medio está en (6,3).



1) (7 8) & (9 1)

2) (6 8) & (0 10)

3) (4 10) & (7 5)

4) (8 4) & (6 8)

5) (7 0) & (3 0)

6) (1 9) & (7 3)

7) (8 3) & (3 9)

8) (10 1) & (7 4)

9) (1 5) & (7 0)

10) (0 0) & (6 8)

11) (6 0) & (10 4)

12) (5 6) & (5 8)

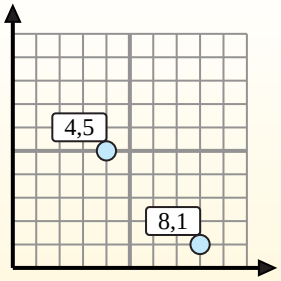
Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Trouver le Point Médian à Partir de Coordonnées Nom: **Clé**

calculez le point médian de 2 coordonnées de points.



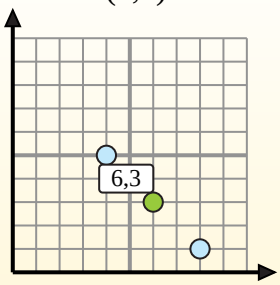
Fórmula de punto medio

$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

Para encontrar el punto medio de las coordenadas (4,5) y (8,1), sustituya los valores en la fórmula del punto medio.

$$\frac{4 + 8}{2}, \frac{5 + 1}{2}$$

El punto medio está en (6,3).



1) (7 8) & (9 1) $\left(\frac{7+9}{2}, \frac{8+1}{2}\right)$ = (8 4,5)

2) (6 8) & (0 10) $\left(\frac{6+0}{2}, \frac{8+10}{2}\right)$ = (3 9)

3) (4 10) & (7 5) $\left(\frac{4+7}{2}, \frac{10+5}{2}\right)$ = (5,5 7,5)

4) (8 4) & (6 8) $\left(\frac{8+6}{2}, \frac{4+8}{2}\right)$ = (7 6)

5) (7 0) & (3 0) $\left(\frac{7+3}{2}, \frac{0+0}{2}\right)$ = (5 0)

6) (1 9) & (7 3) $\left(\frac{1+7}{2}, \frac{9+3}{2}\right)$ = (4 6)

7) (8 3) & (3 9) $\left(\frac{8+3}{2}, \frac{3+9}{2}\right)$ = (5,5 6)

8) (10 1) & (7 4) $\left(\frac{10+7}{2}, \frac{1+4}{2}\right)$ = (8,5 2,5)

9) (1 5) & (7 0) $\left(\frac{1+7}{2}, \frac{5+0}{2}\right)$ = (4 2,5)

10) (0 0) & (6 8) $\left(\frac{0+6}{2}, \frac{0+8}{2}\right)$ = (3 4)

11) (6 0) & (10 4) $\left(\frac{6+10}{2}, \frac{0+4}{2}\right)$ = (8 2)

12) (5 6) & (5 8) $\left(\frac{5+5}{2}, \frac{6+8}{2}\right)$ = (5 7)

Réponses

1. **(8 4,5)**
2. **(3 9)**
3. **(5,5 7,5)**
4. **(7 6)**
5. **(5 0)**
6. **(4 6)**
7. **(5,5 6)**
8. **(8,5 2,5)**
9. **(4 2,5)**
10. **(3 4)**
11. **(8 2)**
12. **(5 7)**

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								