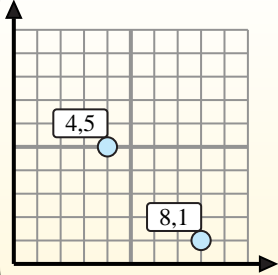




calculez le point médian de 2 coordonnées de points.



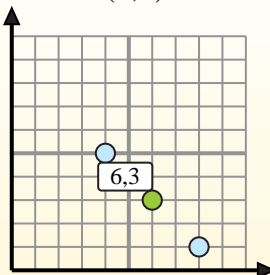
Fórmula de punto medio

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

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).



Réponses

- 1) (4 6) & (5 4)
- 2) (8 4) & (10 10)
- 3) (6 10) & (0 0)
- 4) (0 6) & (1 10)
- 5) (0 5) & (6 2)
- 6) (3 5) & (8 1)
- 7) (2 1) & (3 7)
- 8) (9 4) & (9 4)
- 9) (1 1) & (9 10)
- 10) (3 3) & (0 6)
- 11) (0 0) & (0 0)
- 12) (0 8) & (10 7)

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



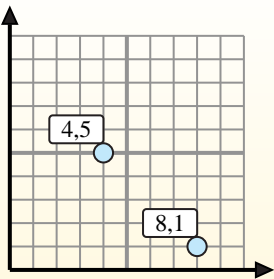
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

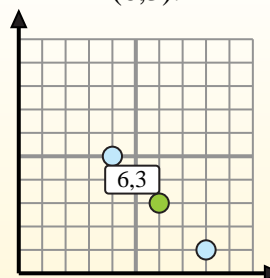
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (4 6) & (5 4) $\left(\frac{4+5}{2}, \frac{6+4}{2}\right) = (4,5 5)$
- 2) (8 4) & (10 10) $\left(\frac{8+10}{2}, \frac{4+10}{2}\right) = (9 7)$
- 3) (6 10) & (0 0) $\left(\frac{6+0}{2}, \frac{10+0}{2}\right) = (3 5)$
- 4) (0 6) & (1 10) $\left(\frac{0+1}{2}, \frac{6+10}{2}\right) = (0,5 8)$
- 5) (0 5) & (6 2) $\left(\frac{0+6}{2}, \frac{5+2}{2}\right) = (3 3,5)$
- 6) (3 5) & (8 1) $\left(\frac{3+8}{2}, \frac{5+1}{2}\right) = (5,5 3)$
- 7) (2 1) & (3 7) $\left(\frac{2+3}{2}, \frac{1+7}{2}\right) = (2,5 4)$
- 8) (9 4) & (9 4) $\left(\frac{9+9}{2}, \frac{4+4}{2}\right) = (9 4)$
- 9) (1 1) & (9 10) $\left(\frac{1+9}{2}, \frac{1+10}{2}\right) = (5 5,5)$
- 10) (3 3) & (0 6) $\left(\frac{3+0}{2}, \frac{3+6}{2}\right) = (1,5 4,5)$
- 11) (0 0) & (0 0) $\left(\frac{0+0}{2}, \frac{0+0}{2}\right) = (0 0)$
- 12) (0 8) & (10 7) $\left(\frac{0+10}{2}, \frac{8+7}{2}\right) = (5 7,5)$

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



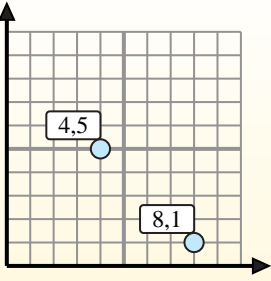
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

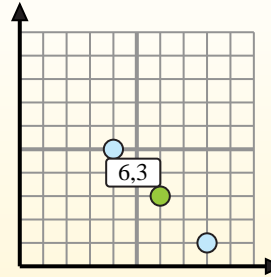
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

- 1) (17) & (22)
- 2) (34) & (64)
- 3) (58) & (04)
- 4) (21) & (42)
- 5) (92) & (66)
- 6) (76) & (88)
- 7) (10) & (45)
- 8) (25) & (15)
- 9) (44) & (17)
- 10) (57) & (11)
- 11) (06) & (94)
- 12) (67) & (65)



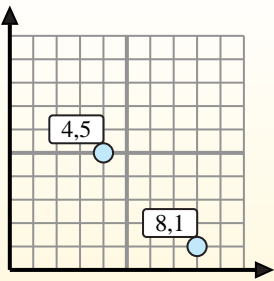
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

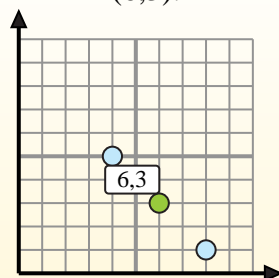
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

2) (3 4) & (6 4) $\left(\frac{3+6}{2}, \frac{4+4}{2}\right) = (4,5 \ 4)$

3) (5 8) & (0 4) $\left(\frac{5+0}{2}, \frac{8+4}{2}\right) = (2,5 \ 6)$

4) (2 1) & (4 2) $\left(\frac{2+4}{2}, \frac{1+2}{2}\right) = (3 \ 1,5)$

5) (9 2) & (6 6) $\left(\frac{9+6}{2}, \frac{2+6}{2}\right) = (7,5 \ 4)$

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

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

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

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

10) (5 7) & (1 1) $\left(\frac{5+1}{2}, \frac{7+1}{2}\right) = (3 \ 4)$

11) (0 6) & (9 4) $\left(\frac{0+9}{2}, \frac{6+4}{2}\right) = (4,5 \ 5)$

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

1. (1,5 4,5)

2. (4,5 4)

3. (2,5 6)

4. (3 1,5)

5. (7,5 4)

6. (7,5 7)

7. (2,5 2,5)

8. (1,5 5)

9. (2,5 5,5)

10. (3 4)

11. (4,5 5)

12. (6 6)



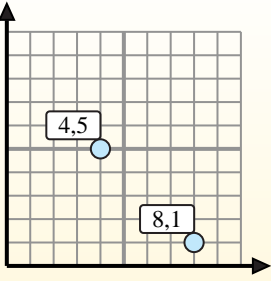
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

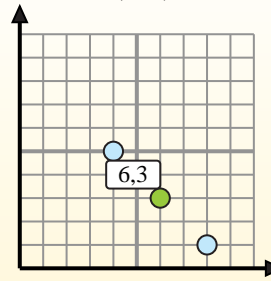
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

- 1) (7 10) & (1 8)
- 2) (2 10) & (2 9)
- 3) (5 4) & (1 7)
- 4) (3 0) & (3 10)
- 5) (2 10) & (0 4)
- 6) (7 7) & (2 10)
- 7) (1 6) & (4 8)
- 8) (9 7) & (1 5)
- 9) (2 5) & (1 8)
- 10) (0 10) & (6 1)
- 11) (9 9) & (0 7)
- 12) (5 4) & (2 8)



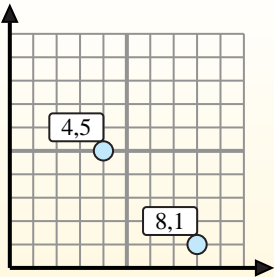
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

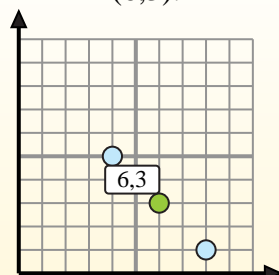
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

1) (7 10) & (1 8) $\left(\frac{7+1}{2}, \frac{10+8}{2}\right) = (4 9)$

2) (2 10) & (2 9) $\left(\frac{2+2}{2}, \frac{10+9}{2}\right) = (2 9,5)$

3) (5 4) & (1 7) $\left(\frac{5+1}{2}, \frac{4+7}{2}\right) = (3 5,5)$

4) (3 0) & (3 10) $\left(\frac{3+3}{2}, \frac{0+10}{2}\right) = (3 5)$

5) (2 10) & (0 4) $\left(\frac{2+0}{2}, \frac{10+4}{2}\right) = (1 7)$

6) (7 7) & (2 10) $\left(\frac{7+2}{2}, \frac{7+10}{2}\right) = (4,5 8,5)$

7) (1 6) & (4 8) $\left(\frac{1+4}{2}, \frac{6+8}{2}\right) = (2,5 7)$

8) (9 7) & (1 5) $\left(\frac{9+1}{2}, \frac{7+5}{2}\right) = (5 6)$

9) (2 5) & (1 8) $\left(\frac{2+1}{2}, \frac{5+8}{2}\right) = (1,5 6,5)$

10) (0 10) & (6 1) $\left(\frac{0+6}{2}, \frac{10+1}{2}\right) = (3 5,5)$

11) (9 9) & (0 7) $\left(\frac{9+0}{2}, \frac{9+7}{2}\right) = (4,5 8)$

12) (5 4) & (2 8) $\left(\frac{5+2}{2}, \frac{4+8}{2}\right) = (3,5 6)$

1. (4 9)

2. (2 9,5)

3. (3 5,5)

4. (3 5)

5. (1 7)

6. (4,5 8,5)

7. (2,5 7)

8. (5 6)

9. (1,5 6,5)

10. (3 5,5)

11. (4,5 8)

12. (3,5 6)



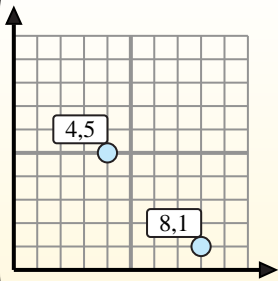
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

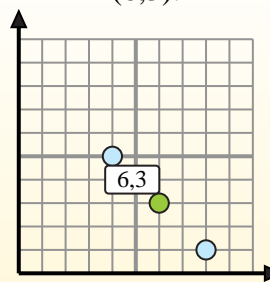
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

- 1) (84) & (84)
- 2) (44) & (09)
- 3) (71) & (75)
- 4) (20) & (26)
- 5) (48) & (51)
- 6) (17) & (38)
- 7) (26) & (21)
- 8) (72) & (51)
- 9) (98) & (74)
- 10) (29) & (35)
- 11) (71) & (61)
- 12) (102) & (41)



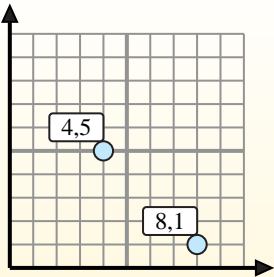
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

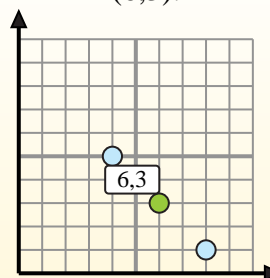
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (8 4) & (8 4) $\left(\frac{8+8}{2}, \frac{4+4}{2}\right) = (8 4)$
- 2) (4 4) & (0 9) $\left(\frac{4+0}{2}, \frac{4+9}{2}\right) = (2 6,5)$
- 3) (7 1) & (7 5) $\left(\frac{7+7}{2}, \frac{1+5}{2}\right) = (7 3)$
- 4) (2 0) & (2 6) $\left(\frac{2+2}{2}, \frac{0+6}{2}\right) = (2 3)$
- 5) (4 8) & (5 1) $\left(\frac{4+5}{2}, \frac{8+1}{2}\right) = (4,5 4,5)$
- 6) (1 7) & (3 8) $\left(\frac{1+3}{2}, \frac{7+8}{2}\right) = (2 7,5)$
- 7) (2 6) & (2 1) $\left(\frac{2+2}{2}, \frac{6+1}{2}\right) = (2 3,5)$
- 8) (7 2) & (5 1) $\left(\frac{7+5}{2}, \frac{2+1}{2}\right) = (6 1,5)$
- 9) (9 8) & (7 4) $\left(\frac{9+7}{2}, \frac{8+4}{2}\right) = (8 6)$
- 10) (2 9) & (3 5) $\left(\frac{2+3}{2}, \frac{9+5}{2}\right) = (2,5 7)$
- 11) (7 1) & (6 1) $\left(\frac{7+6}{2}, \frac{1+1}{2}\right) = (6,5 1)$
- 12) (10 2) & (4 1) $\left(\frac{10+4}{2}, \frac{2+1}{2}\right) = (7 1,5)$

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



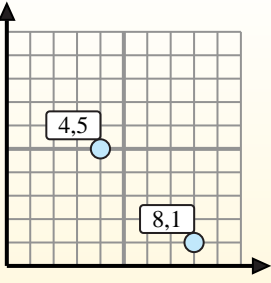
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

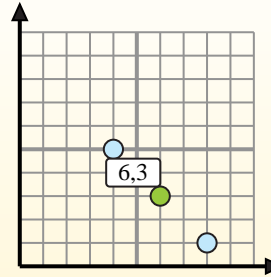
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (6 2) & (2 3)
- 2) (10 1) & (8 4)
- 3) (4 6) & (5 0)
- 4) (3 8) & (4 0)
- 5) (2 7) & (1 4)
- 6) (3 2) & (5 1)
- 7) (3 1) & (10 7)
- 8) (1 2) & (0 6)
- 9) (2 0) & (7 1)
- 10) (5 4) & (0 2)
- 11) (2 5) & (6 2)
- 12) (5 1) & (9 2)

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



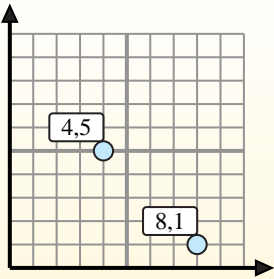
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

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

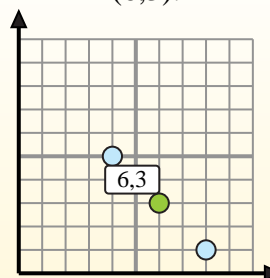
Para encontrar el punto medio de las coordenadas (4,5) y (8,1), sustituya los valores en la fórmula del punto medio.

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



El punto medio está en

(6,3).



Réponses

- 1) (6 2) & (2 3) $\left(\frac{6+2}{2}, \frac{2+3}{2}\right) = (4, 2,5)$
- 2) (10 1) & (8 4) $\left(\frac{10+8}{2}, \frac{1+4}{2}\right) = (9, 2,5)$
- 3) (4 6) & (5 0) $\left(\frac{4+5}{2}, \frac{6+0}{2}\right) = (4,5, 3)$
- 4) (3 8) & (4 0) $\left(\frac{3+4}{2}, \frac{8+0}{2}\right) = (3,5, 4)$
- 5) (2 7) & (1 4) $\left(\frac{2+1}{2}, \frac{7+4}{2}\right) = (1,5, 5,5)$
- 6) (3 2) & (5 1) $\left(\frac{3+5}{2}, \frac{2+1}{2}\right) = (4, 1,5)$
- 7) (3 1) & (10 7) $\left(\frac{3+10}{2}, \frac{1+7}{2}\right) = (6,5, 4)$
- 8) (1 2) & (0 6) $\left(\frac{1+0}{2}, \frac{2+6}{2}\right) = (0,5, 4)$
- 9) (2 0) & (7 1) $\left(\frac{2+7}{2}, \frac{0+1}{2}\right) = (4,5, 0,5)$
- 10) (5 4) & (0 2) $\left(\frac{5+0}{2}, \frac{4+2}{2}\right) = (2,5, 3)$
- 11) (2 5) & (6 2) $\left(\frac{2+6}{2}, \frac{5+2}{2}\right) = (4, 3,5)$
- 12) (5 1) & (9 2) $\left(\frac{5+9}{2}, \frac{1+2}{2}\right) = (7, 1,5)$

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



calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

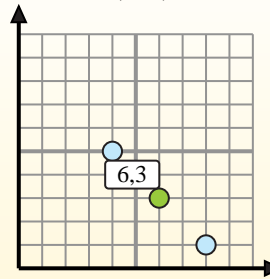
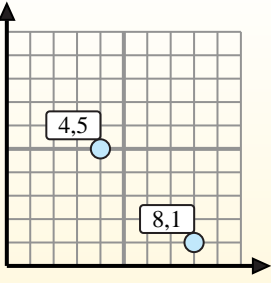
Fórmula de punto medio

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

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).



Réponses

- 1) (4 10) & (4 1)
- 2) (10 6) & (5 9)
- 3) (9 10) & (7 0)
- 4) (2 1) & (4 5)
- 5) (3 9) & (9 3)
- 6) (2 3) & (4 2)
- 7) (5 0) & (8 8)
- 8) (1 9) & (2 5)
- 9) (2 4) & (5 10)
- 10) (4 1) & (2 10)
- 11) (1 4) & (6 5)
- 12) (10 10) & (1 1)

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



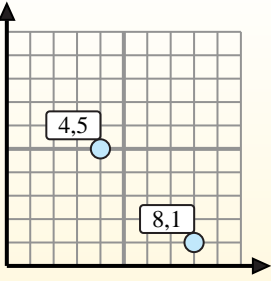
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

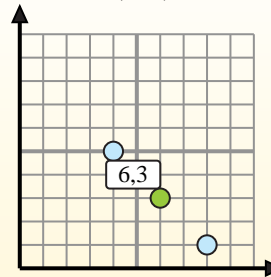
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (4 10) & (4 1) $\left(\frac{4+4}{2}, \frac{10+1}{2}\right) = (4,5,5)$
- 2) (10 6) & (5 9) $\left(\frac{10+5}{2}, \frac{6+9}{2}\right) = (7,5,7,5)$
- 3) (9 10) & (7 0) $\left(\frac{9+7}{2}, \frac{10+0}{2}\right) = (8,5)$
- 4) (2 1) & (4 5) $\left(\frac{2+4}{2}, \frac{1+5}{2}\right) = (3,3)$
- 5) (3 9) & (9 3) $\left(\frac{3+9}{2}, \frac{9+3}{2}\right) = (6,6)$
- 6) (2 3) & (4 2) $\left(\frac{2+4}{2}, \frac{3+2}{2}\right) = (3,2,5)$
- 7) (5 0) & (8 8) $\left(\frac{5+8}{2}, \frac{0+8}{2}\right) = (6,5,4)$
- 8) (1 9) & (2 5) $\left(\frac{1+2}{2}, \frac{9+5}{2}\right) = (1,5,7)$
- 9) (2 4) & (5 10) $\left(\frac{2+5}{2}, \frac{4+10}{2}\right) = (3,5,7)$
- 10) (4 1) & (2 10) $\left(\frac{4+2}{2}, \frac{1+10}{2}\right) = (3,5,5)$
- 11) (1 4) & (6 5) $\left(\frac{1+6}{2}, \frac{4+5}{2}\right) = (3,5,4,5)$
- 12) (10 10) & (1 1) $\left(\frac{10+1}{2}, \frac{10+1}{2}\right) = (5,5,5,5)$

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



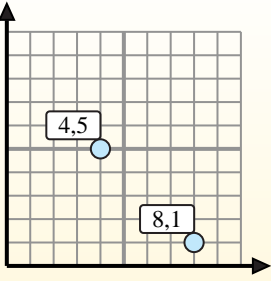
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

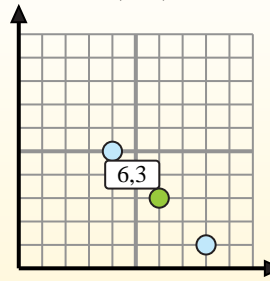
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

- 1) (5 7) & (4 5)
- 2) (2 10) & (2 10)
- 3) (1 7) & (6 6)
- 4) (10 2) & (4 7)
- 5) (5 3) & (7 0)
- 6) (3 8) & (0 0)
- 7) (1 9) & (3 7)
- 8) (8 10) & (6 4)
- 9) (5 3) & (8 8)
- 10) (4 6) & (2 1)
- 11) (9 9) & (8 9)
- 12) (0 6) & (6 10)



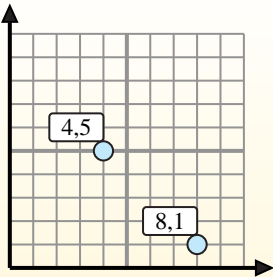
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

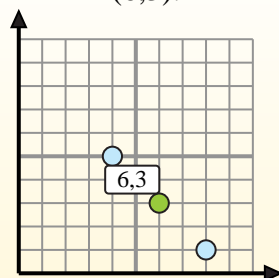
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (5 7) & (4 5) $\left(\frac{5+4}{2}, \frac{7+5}{2}\right) = (4,5 6)$
- 2) (2 10) & (2 10) $\left(\frac{2+2}{2}, \frac{10+10}{2}\right) = (2 10)$
- 3) (1 7) & (6 6) $\left(\frac{1+6}{2}, \frac{7+6}{2}\right) = (3,5 6,5)$
- 4) (10 2) & (4 7) $\left(\frac{10+4}{2}, \frac{2+7}{2}\right) = (7 4,5)$
- 5) (5 3) & (7 0) $\left(\frac{5+7}{2}, \frac{3+0}{2}\right) = (6 1,5)$
- 6) (3 8) & (0 0) $\left(\frac{3+0}{2}, \frac{8+0}{2}\right) = (1,5 4)$
- 7) (1 9) & (3 7) $\left(\frac{1+3}{2}, \frac{9+7}{2}\right) = (2 8)$
- 8) (8 10) & (6 4) $\left(\frac{8+6}{2}, \frac{10+4}{2}\right) = (7 7)$
- 9) (5 3) & (8 8) $\left(\frac{5+8}{2}, \frac{3+8}{2}\right) = (6,5 5,5)$
- 10) (4 6) & (2 1) $\left(\frac{4+2}{2}, \frac{6+1}{2}\right) = (3 3,5)$
- 11) (9 9) & (8 9) $\left(\frac{9+8}{2}, \frac{9+9}{2}\right) = (8,5 9)$
- 12) (0 6) & (6 10) $\left(\frac{0+6}{2}, \frac{6+10}{2}\right) = (3 8)$

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



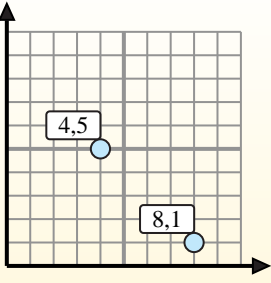
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

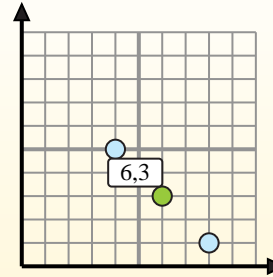
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

1) (8 6) & (3 10)

2) (8 7) & (8 5)

3) (2 5) & (2 6)

4) (10 7) & (3 0)

5) (8 10) & (7 3)

6) (3 7) & (10 0)

7) (1 6) & (10 3)

8) (1 1) & (1 9)

9) (3 4) & (7 9)

10) (1 0) & (2 1)

11) (4 8) & (10 10)

12) (2 2) & (3 8)



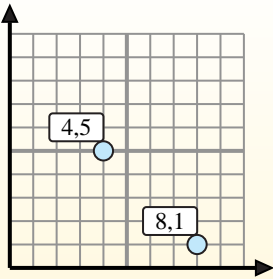
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

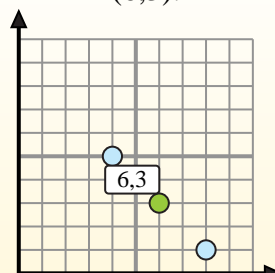
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

1) (8 6) & (3 10) $\left(\frac{8+3}{2}, \frac{6+10}{2}\right) = (5,5 8)$

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

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

4) (10 7) & (3 0) $\left(\frac{10+3}{2}, \frac{7+0}{2}\right) = (6,5 3,5)$

5) (8 10) & (7 3) $\left(\frac{8+7}{2}, \frac{10+3}{2}\right) = (7,5 6,5)$

6) (3 7) & (10 0) $\left(\frac{3+10}{2}, \frac{7+0}{2}\right) = (6,5 3,5)$

7) (1 6) & (10 3) $\left(\frac{1+10}{2}, \frac{6+3}{2}\right) = (5,5 4,5)$

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

9) (3 4) & (7 9) $\left(\frac{3+7}{2}, \frac{4+9}{2}\right) = (5 6,5)$

10) (1 0) & (2 1) $\left(\frac{1+2}{2}, \frac{0+1}{2}\right) = (1,5 0,5)$

11) (4 8) & (10 10) $\left(\frac{4+10}{2}, \frac{8+10}{2}\right) = (7 9)$

12) (2 2) & (3 8) $\left(\frac{2+3}{2}, \frac{2+8}{2}\right) = (2,5 5)$

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



calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

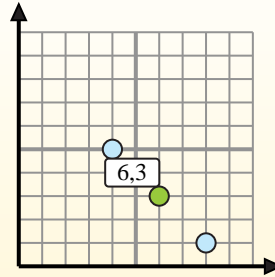
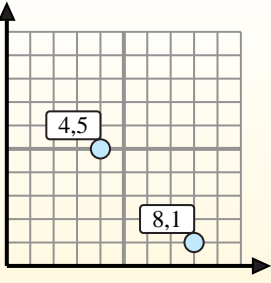
Fórmula de punto medio

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

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).



Réponses

- 1) (0 0) & (6 3)
- 2) (3 1) & (2 3)
- 3) (7 9) & (8 5)
- 4) (5 0) & (8 8)
- 5) (5 3) & (6 10)
- 6) (5 5) & (9 4)
- 7) (4 8) & (3 10)
- 8) (6 8) & (8 9)
- 9) (4 5) & (7 10)
- 10) (5 0) & (9 8)
- 11) (9 9) & (7 10)
- 12) (5 5) & (8 7)

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



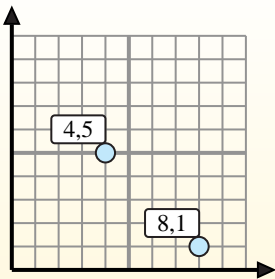
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

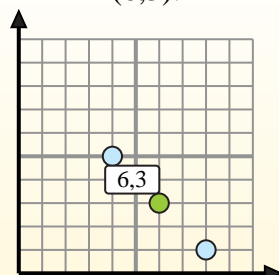
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

- 1) (0 0) & (6 3) $\left(\frac{0+6}{2}, \frac{0+3}{2}\right) = (3, 1,5)$
- 2) (3 1) & (2 3) $\left(\frac{3+2}{2}, \frac{1+3}{2}\right) = (2,5, 2)$
- 3) (7 9) & (8 5) $\left(\frac{7+8}{2}, \frac{9+5}{2}\right) = (7,5, 7)$
- 4) (5 0) & (8 8) $\left(\frac{5+8}{2}, \frac{0+8}{2}\right) = (6,5, 4)$
- 5) (5 3) & (6 10) $\left(\frac{5+6}{2}, \frac{3+10}{2}\right) = (5,5, 6,5)$
- 6) (5 5) & (9 4) $\left(\frac{5+9}{2}, \frac{5+4}{2}\right) = (7, 4,5)$
- 7) (4 8) & (3 10) $\left(\frac{4+3}{2}, \frac{8+10}{2}\right) = (3,5, 9)$
- 8) (6 8) & (8 9) $\left(\frac{6+8}{2}, \frac{8+9}{2}\right) = (7, 8,5)$
- 9) (4 5) & (7 10) $\left(\frac{4+7}{2}, \frac{5+10}{2}\right) = (5,5, 7,5)$
- 10) (5 0) & (9 8) $\left(\frac{5+9}{2}, \frac{0+8}{2}\right) = (7, 4)$
- 11) (9 9) & (7 10) $\left(\frac{9+7}{2}, \frac{9+10}{2}\right) = (8, 9,5)$
- 12) (5 5) & (8 7) $\left(\frac{5+8}{2}, \frac{5+7}{2}\right) = (6,5, 6)$

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



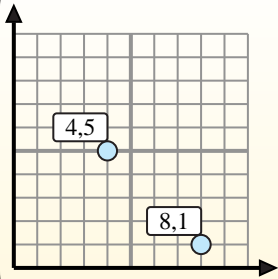
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

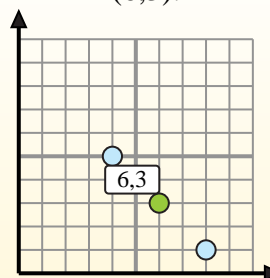
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

- 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)



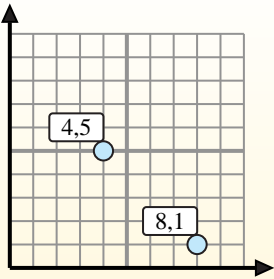
calculez le point médian de 2 coordonnées de points.

Fórmula de punto medio

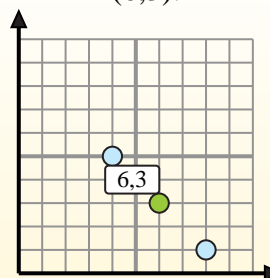
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).



Réponses

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

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)