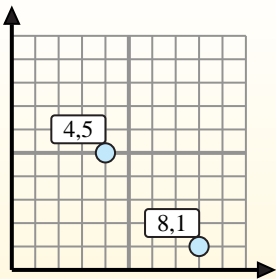


**Finde den Mittelpunkt von den Koordinatenpaaren.****Fórmula de punto medio**

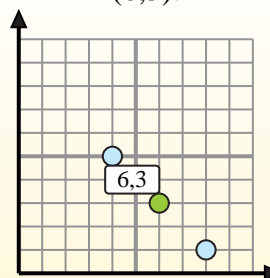
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).

**Antworten**

1) (0.0) &amp; (6.3)

2) (3.1) &amp; (2.3)

3) (7.9) &amp; (8.5)

4) (5.0) &amp; (8.8)

5) (5.3) &amp; (6.10)

6) (5.5) &amp; (9.4)

7) (4.8) &amp; (3.10)

8) (6.8) &amp; (8.9)

9) (4.5) &amp; (7.10)

10) (5.0) &amp; (9.8)

11) (9.9) &amp; (7.10)

12) (5.5) &amp; (8.7)

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

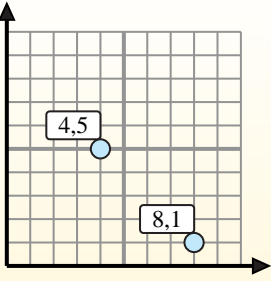
12. \_\_\_\_\_

**Finde den Mittelpunkt von den Koordinatenpaaren.****Fórmula de punto medio**

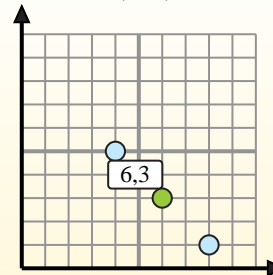
$$\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}$$

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).

**Antworten**

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)

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