

(מ) חשבו את המרחק בין הנקודות $A(2, 3)$ ו- $B(5, 7)$ במישור.
 פתרון: המרחק בין הנקודות $A(x_1, y_1)$ ו- $B(x_2, y_2)$ במישור הוא:

$$d = \sqrt{(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2}$$
 במקרה זה: $d = \sqrt{(5 - 2)^2 + (7 - 3)^2} = \sqrt{3^2 + 4^2} = \sqrt{9 + 16} = \sqrt{25} = 5$

4. חשבו את המרחק בין הנקודות $A(1, 2)$ ו- $B(4, 6)$ במישור.

(א) חשבו את המרחק בין הנקודות $A(1, 2)$ ו- $B(4, 6)$ במישור.

(ב) חשבו את המרחק בין הנקודות $A(2, 5)$ ו- $B(7, 10)$ במישור.

5. חשבו את המרחק בין הנקודות $A(3, 4)$ ו- $B(6, 8)$ במישור.

פתרון: המרחק בין הנקודות $A(x_1, y_1)$ ו- $B(x_2, y_2)$ במישור הוא: $d = \sqrt{(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2}$.
 במקרה זה: $d = \sqrt{(6 - 3)^2 + (8 - 4)^2} = \sqrt{3^2 + 4^2} = \sqrt{9 + 16} = \sqrt{25} = 5$

6. חשבו את המרחק בין הנקודות $A(1, 1)$ ו- $B(4, 4)$ במישור.

(א) חשבו את המרחק בין הנקודות $A(1, 1)$ ו- $B(4, 4)$ במישור.

7. חשבו את המרחק בין הנקודות $A(2, 3)$ ו- $B(5, 7)$ במישור.

(ב) חשבו את המרחק בין הנקודות $A(2, 3)$ ו- $B(5, 7)$ במישור.

کے لیے، وہاں سے اسی طرح کے کسی اور پروگرام کو



ہفت روزہ پورے روز کی سہولتیں - پورے روز کی سہولتیں - 12:30 سے 1:00 بجے ، 3:30 سے 4:00 بجے

رہتی ہے - 11:00 سے 11:30 بجے ، 3:30 سے 4:00 بجے

پورے روز - 3:30 سے 4:00 بجے



پورے روز 7:00 سے 7:45 بجے