



Jede Tabelle zeigt Y als Funktion von X. Bestimmen Sie, welche Auswahl einen Punkt zeigt, der Teil derselben Funktion sein kann.

Antworten

1)

| X | Y |
|----|----|
| -5 | 2 |
| 8 | -6 |
| 9 | -8 |
| -6 | -1 |
| 4 | 3 |

- A. (4, -9)
- B. (-5, -7)
- C. (2, 6)
- D. (-6, 1)

2)

| X | Y |
|----|----|
| -9 | 0 |
| 2 | -4 |
| 1 | 6 |
| 7 | 9 |
| -3 | 3 |

- A. (3, 8)
- B. (2, 7)
- C. (-3, 4)
- D. (1, 1)

3)

| X | Y |
|----|----|
| 1 | 2 |
| -7 | -3 |
| -3 | 1 |
| 4 | -5 |
| 6 | -9 |

- A. (4, -1)
- B. (5, -8)
- C. (-7, 5)
- D. (6, 0)

4)

| X | Y |
|----|----|
| 2 | -7 |
| 9 | 3 |
| 7 | -6 |
| 8 | 8 |
| -6 | -7 |

- A. (7, -7)
- B. (8, 1)
- C. (-8, 8)
- D. (2, 1)

5)

| X | Y |
|----|----|
| -2 | 7 |
| 3 | -9 |
| -1 | -1 |
| 0 | 0 |
| 5 | 4 |

- A. (6, -7)
- B. (-2, 9)
- C. (3, 7)
- D. (-1, 0)

6)

| X | Y |
|----|----|
| 9 | -8 |
| 8 | -9 |
| -5 | -1 |
| -2 | -6 |
| -3 | 9 |

- A. (-7, -5)
- B. (-3, -2)
- C. (-5, -9)
- D. (9, -9)

7)

| X | Y |
|---|----|
| 9 | 4 |
| 1 | 2 |
| 8 | 9 |
| 4 | -4 |
| 7 | 4 |

- A. (1, 1)
- B. (4, -7)
- C. (-1, -2)
- D. (8, -8)

8)

| X | Y |
|----|----|
| 0 | 2 |
| -5 | -1 |
| -4 | -1 |
| -7 | -7 |
| 6 | 2 |

- A. (0, -9)
- B. (-7, 1)
- C. (2, -9)
- D. (-4, 1)

9)

| X | Y |
|----|----|
| -1 | 4 |
| -7 | 3 |
| 3 | -7 |
| -6 | -9 |
| -3 | -2 |

- A. (-6, 2)
- B. (0, 0)
- C. (3, 4)
- D. (-3, 0)

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____
- 7. _____
- 8. _____
- 9. _____



Jede Tabelle zeigt Y als Funktion von X. Bestimmen Sie, welche Auswahl einen Punkt zeigt, der Teil derselben Funktion sein kann.

Antworten

1)

| X | Y |
|----|----|
| -5 | 2 |
| 8 | -6 |
| 9 | -8 |
| -6 | -1 |
| 4 | 3 |

- A. (4, -9)
- B. (-5, -7)
- C. (2, 6)
- D. (-6, 1)

2)

| X | Y |
|----|----|
| -9 | 0 |
| 2 | -4 |
| 1 | 6 |
| 7 | 9 |
| -3 | 3 |

- A. (3, 8)
- B. (2, 7)
- C. (-3, 4)
- D. (1, 1)

3)

| X | Y |
|----|----|
| 1 | 2 |
| -7 | -3 |
| -3 | 1 |
| 4 | -5 |
| 6 | -9 |

- A. (4, -1)
- B. (5, -8)
- C. (-7, 5)
- D. (6, 0)

4)

| X | Y |
|----|----|
| 2 | -7 |
| 9 | 3 |
| 7 | -6 |
| 8 | 8 |
| -6 | -7 |

- A. (7, -7)
- B. (8, 1)
- C. (-8, 8)
- D. (2, 1)

5)

| X | Y |
|----|----|
| -2 | 7 |
| 3 | -9 |
| -1 | -1 |
| 0 | 0 |
| 5 | 4 |

- A. (6, -7)
- B. (-2, 9)
- C. (3, 7)
- D. (-1, 0)

6)

| X | Y |
|----|----|
| 9 | -8 |
| 8 | -9 |
| -5 | -1 |
| -2 | -6 |
| -3 | 9 |

- A. (-7, -5)
- B. (-3, -2)
- C. (-5, -9)
- D. (9, -9)

7)

| X | Y |
|---|----|
| 9 | 4 |
| 1 | 2 |
| 8 | 9 |
| 4 | -4 |
| 7 | 4 |

- A. (1, 1)
- B. (4, -7)
- C. (-1, -2)
- D. (8, -8)

8)

| X | Y |
|----|----|
| 0 | 2 |
| -5 | -1 |
| -4 | -1 |
| -7 | -7 |
| 6 | 2 |

- A. (0, -9)
- B. (-7, 1)
- C. (2, -9)
- D. (-4, 1)

9)

| X | Y |
|----|----|
| -1 | 4 |
| -7 | 3 |
| 3 | -7 |
| -6 | -9 |
| -3 | -2 |

- A. (-6, 2)
- B. (0, 0)
- C. (3, 4)
- D. (-3, 0)

- 1. **C**
- 2. **A**
- 3. **B**
- 4. **C**
- 5. **A**
- 6. **A**
- 7. **C**
- 8. **C**
- 9. **B**