



Each table shows Y as a function of X. Determine which choice shows a point that can be part of the same function.

Answers

1)

X	Y
8	0
-4	5
-2	5
7	-5
-3	-3

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

2)

X	Y
2	1
-7	-4
6	9
-3	-8
-5	2

- A. (-2, -9)
- B. (-3, -9)
- C. (-7, -1)
- D. (-5, 8)

3)

X	Y
2	1
-6	-3
8	-2
0	-6
-2	-7

- A. (4, -2)
- B. (2, 8)
- C. (8, 1)
- D. (-6, 0)

4)

X	Y
0	2
3	-2
1	-6
-6	3
-5	-1

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

5)

X	Y
4	5
5	-5
-3	3
3	4
-1	4

- A. (-1, -7)
- B. (-3, -5)
- C. (9, 1)
- D. (3, 8)

6)

X	Y
-3	9
-6	-6
-8	9
-4	8
7	-7

- A. (-6, 5)
- B. (-4, -7)
- C. (-3, 4)
- D. (4, -7)

7)

X	Y
4	-1
-7	-5
2	2
9	8
-6	-9

- A. (4, -5)
- B. (2, 5)
- C. (-7, 3)
- D. (-5, -7)

8)

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

- A. (8, -3)
- B. (3, -8)
- C. (5, 4)
- D. (6, 1)

9)

X	Y
8	-5
-5	8
1	-2
-7	3
-6	2

- A. (-2, 4)
- B. (1, 2)
- C. (8, 4)
- D. (-7, 5)

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_
- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_



Each table shows  $Y$  as a function of  $X$ . Determine which choice shows a point that can be part of the same function.

1)

X	Y
8	0
-4	5
-2	5
7	-5
-3	-3

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

2)

X	Y
2	1
-7	-4
6	9
-3	-8
-5	2

- A.  $(-2, -9)$   
 B.  $(-3, -9)$   
 C.  $(-7, -1)$   
 D.  $(-5, 8)$

3)

X	Y
2	1
-6	-3
8	-2
0	-6
-2	-7

- A.  $(4, -2)$   
 B.  $(2, 8)$   
 C.  $(8, 1)$   
 D.  $(-6, 0)$

4)

X	Y
0	2
3	-2
1	-6
-6	3
-5	-1

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

5)

X	Y
4	5
5	-5
-3	3
3	4
-1	4

- A.  $(-1, -7)$   
 B.  $(-3, -5)$   
 C.  $(9, 1)$   
 D.  $(3, 8)$

6)

X	Y
-3	9
-6	-6
-8	9
-4	8
7	-7

- A.  $(-6, 5)$   
 B.  $(-4, -7)$   
 C.  $(-3, 4)$   
 D.  $(4, -7)$

7)

X	Y
4	-1
-7	-5
2	2
9	8
-6	-9

- A.  $(4, -5)$   
 B.  $(2, 5)$   
 C.  $(-7, 3)$   
 D.  $(-5, -7)$

8)

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

- A.  $(8, -3)$   
 B.  $(3, -8)$   
 C.  $(5, 4)$   
 D.  $(6, 1)$

9)

X	Y
8	-5
-5	8
1	-2
-7	3
-6	2

- A.  $(-2, 4)$   
 B.  $(1, 2)$   
 C.  $(8, 4)$   
 D.  $(-7, 5)$

Answers1.       **C**      2.       **A**      3.       **A**      4.       **D**      5.       **C**      6.       **D**      7.       **D**      8.       **A**      9.       **A**