Finding Distance of Two Points

testinar.com/t/?c=9

Find the distance between each pair of points.

1) $(-4, -3), (4, -6)$

2) $(6, 2), (-6, 2)$

3) $(1, 2), (4, -2)$

4) $(0, -4), (7, 4)$

5) $(1, -6), (-6, 6)$

6) $(-3, 2), (1, -2)$

7) $(-2, -3), (2, -3)$

8) $(-4, -1), (4, 6)$

9) $(8, 4), (-4, -4)$

10) $(1, 1), (7, 5)$

11) $(-3, 9), (3, -1)$

12) $(8, -9), (-8, 1)$

13) $(5, 5), (-5, -2)$

14) $(-3, -6), (7, 6)$

15) $(7, 3), (-3, -3)$

16) $(-10, -4), (7, 4)$

17) $(3, -5), (-3, -5)$

18) $(-2, -7), (6, 7)$

19) $(1, -3), (-4, 3)$

20) $(7, 0), (-7, 4)$

21) $(4, -10), (-4, 5)$

22) $(-1, 1), (1, -4)$

Answers of Finding Distance of Two Points

Find the distance between each pair of points.

1) $(-4,-3),(4,-6) \Rightarrow D=9$

2) $(6,2),(-6,2) \Rightarrow D=4$

3) $(1,2),(4,-2) \Rightarrow D=5$

4) $(0,-4),(7,4) \Rightarrow D=7$

5) $(1,-6),(-6,6) \Rightarrow D=5$

6) $(-3,2),(1,-2) \Rightarrow D=2$

7) $(-2,-3),(2,-3) \Rightarrow D=6$

8) $(-4,-1),(4,6) \Rightarrow D=5$

9) $(8,4),(-4,-4) \Rightarrow D=4$

10) $(1,1),(7,5) \Rightarrow D=10$

11) $(-3,9),(3,-1) \Rightarrow D=8$

12) $(8,-9),(-8,1) \Rightarrow D=8$

13) $(5,5),(-5,-2) \Rightarrow D=3$

14) $(-3,-6),(7,6) \Rightarrow D=4$

15) $(7,3),(-3,-3) \Rightarrow D=4$

16) $(-10,-4),(7,4) \Rightarrow D=3$

17) $(3,-5),(-3,-5) \Rightarrow D=10$

18) $(-2,-7),(6,7) \Rightarrow D=4$

19) $(1,-3),(-4,3) \Rightarrow D=3$

20) $(7,0),(-7,4) \Rightarrow D=4$

21) $(4,-10),(-4,5) \Rightarrow D=5$

22) $(-1,1),(1,-4) \Rightarrow D=3$