



## Finding Slope

Name: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

**Find the slope of the line through each pair of points.**

1)  $(8,6), (7,12)$

2)  $(4,8), (0,4)$

3)  $(7,5), (6,10)$

4)  $(21,4), (23,10)$

5)  $(7,15), (13,10)$

6)  $(7,7), (12,12)$

7)  $(3,7), (5,13)$

8)  $(1,1), (5,21)$

9)  $(2,9), (1,7)$

10)  $(-3, -2), (0,7)$

11)  $(-4,7), (2, -1)$

12)  $(0,3), (-5,18)$

13)  $(-6,0), (0, -2)$

14)  $(0,8), (-3,2)$

15)  $(0, -6), (6,24)$

16)  $(2, -8), (18,8)$

17)  $(21,9), (-3,15)$

18)  $(-2,6), (5, -8)$

19)  $(8, -16), (0,0)$

20)  $(-8,16), (4, -4)$



QUIZ ?

So Much More Online! Please visit: [testinar.com](https://testinar.com)

MORE ?



## Answers



Find the slope of the line through each pair of points.

1)  $(8,6), (7,12) \Rightarrow -6$

2)  $(4,8), (0,4) \Rightarrow 1$

3)  $(7,5), (6,10) \Rightarrow -5$

4)  $(21,4), (23,10) \Rightarrow 3$

5)  $(7,15), (13,10) \Rightarrow -\frac{5}{6}$

6)  $(7,7), (12,12) \Rightarrow 1$

7)  $(3,7), (5,13) \Rightarrow 3$

8)  $(1,1), (5,21) \Rightarrow 5$

9)  $(2,9), (1,7) \Rightarrow 2$

10)  $(-3, -2), (0,7) \Rightarrow 3$

11)  $(-4,7), (2, -1) \Rightarrow -\frac{4}{3}$

12)  $(0,3), (-5,18) \Rightarrow -3$

13)  $(-6,0), (0, -2) \Rightarrow -\frac{1}{3}$

14)  $(0,8), (-3,2) \Rightarrow 2$

15)  $(0, -6), (6,24) \Rightarrow 5$

16)  $(2, -8), (18,8) \Rightarrow 1$

17)  $(21,9), (-3,15) \Rightarrow -\frac{1}{4}$

18)  $(-2,6), (5, -8) \Rightarrow -2$

19)  $(8, -16), (0,0) \Rightarrow -2$

20)  $(-8,16), (4, -4) \Rightarrow -\frac{5}{3}$

