

Graphing Linear Equations

Sketch the graph of each line.

1) $y = x + 1$

3) $y = -x - 2$

5) $y = 2x + 3$

7) $y = -9x + 5$

9) $y = -2x - 1$

11) $y = 2x - 3$

13) $y = x + 3$

15) $y = 3x + 2$

17) $y = -2x + 5$

19) $y = -2$

21) $y = \frac{4}{5}x - 1$

23) $y = -\frac{1}{5}x + 2$

25) $y = \frac{3}{4}x + 5$

27) $y = \frac{8}{3}x + 4$

29) $y = \frac{3}{4}x$

31) $y = -\frac{8}{5}x - 5$

33) $y = -\frac{1}{2}x - 5$

2) $y = 2x - 5$

4) $y = -x - 5$

6) $y = 2x + 2$

8) $y = -x$

10) $y = 3x$

12) $y = -6x + 1$

14) $y = 4x - 5$

16) $y = -2x - 4$

18) $y = x - 2$

20) $y = -2x - 3$

22) $y = -\frac{3}{2}x - 3$

24) $y = -\frac{7}{5}x - 5$

26) $y = -\frac{7}{4}x - 3$

28) $y = -\frac{6}{5}x + 2$

30) $y = -\frac{2}{3}x - 2$

32) $y = -\frac{3}{2}x + 4$

34) $y = -\frac{5}{4}x - 2$