Calcola la pendenza

Nome:

Trova la pendenza.

Es) $-8x + 5y = -40$
$5y = 8x - 40$
$y = {}^8/_5 x - 8$

Es) $-5x - y = -1$
$-y = 5x - 1$
$y = -5x + 1$

1) $6x - y = -3$

2) $1x - y = +1$

3) $9x + 5y = 15$

4) $-4x - 5y = 45$

5) $9x - 3y = 18$

6) $-2x - y = +6$

7) $-2x - 5y = 20$

8) $-7x + y = +1$

9) $6x + 5y = 15$

10) $-4x + 3y = 9$

11) $6x + 7y = -63$

12) $-7x - 9y = 54$

13) $3x - 6y = 30$

14) $-2x - y = +8$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____

Trova la pendenza.

Es) -8x + 5y = - 40
 5y = 8x - 40
 y = $^8/_5$x - 8

Es) -5x - y = - 1
 -y = 5x - 1
 y = -5x + 1

1) 6x - y = - 3
 -y = -6x - 3
 y = 6x + 3

2) 1x - y = + 1
 -y = -1x + 1
 y = 1x - 1

3) 9x + 5y = 15
 5y = -9x + 15
 y = -$^9/_5$x + 3

4) -4x - 5y = 45
 -5y = 4x + 45
 y = -$^4/_5$x - 9

5) 9x - 3y = 18
 -3y = -9x + 18
 y = $^9/_3$x - 6

6) -2x - y = + 6
 -y = 2x + 6
 y = -2x - 6

7) -2x - 5y = 20
 -5y = 2x + 20
 y = -$^2/_5$x - 4

8) -7x + y = + 1
 y = 7x + 1

9) 6x + 5y = 15
 5y = -6x + 15
 y = -$^6/_5$x + 3

10) -4x + 3y = 9
 3y = 4x + 9
 y = $^4/_3$x + 3

11) 6x + 7y = - 63
 7y = -6x - 63
 y = -$^6/_7$x - 9

12) -7x - 9y = 54
 -9y = 7x + 54
 y = -$^7/_9$x - 6

13) 3x - 6y = 30
 -6y = -3x + 30
 y = $^3/_6$x - 5

14) -2x - y = + 8
 -y = 2x + 8
 y = -2x - 8

Risposte

Es. $\dfrac{8}{5}$

Es. $\dfrac{-5}{1}$

1. $\dfrac{6}{1}$

2. $\dfrac{1}{1}$

3. $\dfrac{-9}{5}$

4. $\dfrac{-4}{5}$

5. $\dfrac{9}{3}$

6. $\dfrac{-2}{1}$

7. $\dfrac{-2}{5}$

8. $\dfrac{7}{1}$

9. $\dfrac{-6}{5}$

10. $\dfrac{4}{3}$

11. $\dfrac{-6}{7}$

12. $\dfrac{-7}{9}$

13. $\dfrac{3}{6}$

14. $\dfrac{-2}{1}$

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						