



Determinar si cada ecuación describe una función (sí) o no (no). En la ecuación, (x) representa la entrada y (y) representa la salida.

Respuestas

1) $y^6 = 2 - x$

2) $7y = x$

1. _____

3) $y^1 = 2 - x$

4) $y = 6 \div x$

2. _____

3. _____

5) $y^5 = 2 \times x$

6) $y = x - 6$

4. _____

5. _____

7) $x + 3 = y^6$

8) $x = 7 \times y$

6. _____

7. _____

9) $y^6 = 2 \div x$

10) $y^{-2} = x \div 8$

8. _____

9. _____

11) $y = x \times 9$

12) $y^3 = 2 \div x$

10. _____

11. _____

13) $y^{-2} \div 4 = x$

14) $x = -7$

12. _____

13. _____

15) $y^{-2} = x$

16) $y^2 = x^5$

14. _____

15. _____

17) $x - 8 = y^2$

18) $y^{-4} - 8 = x$

16. _____

17. _____

19) $y = x \div 9$

20) $x = 2 - y$

18. _____

19. _____

20. _____



Determinar si cada ecuación describe una función (sí) o no (no). En la ecuación, (x) representa la entrada y (y) representa la salida.

Respuestas

1) $y^6 = 2 - x$	2) $7y = x$	1. <u>no</u>
3) $y^1 = 2 - x$	4) $y = 6 \div x$	2. <u>si</u>
5) $y^5 = 2 \times x$	6) $y = x - 6$	3. <u>si</u>
7) $x + 3 = y^6$	8) $x = 7 \times y$	4. <u>si</u>
9) $y^6 = 2 \div x$	10) $y^{-2} = x \div 8$	5. <u>si</u>
11) $y = x \times 9$	12) $y^3 = 2 \div x$	6. <u>si</u>
13) $y^{-2} \div 4 = x$	14) $x = -7$	7. <u>no</u>
15) $y^{-2} = x$	16) $y^2 = x^5$	8. <u>si</u>
17) $x - 8 = y^2$	18) $y^{-4} - 8 = x$	9. <u>no</u>
19) $y = x \div 9$	20) $x = 2 - y$	10. <u>no</u>
		11. <u>si</u>
		12. <u>si</u>
		13. <u>no</u>
		14. <u>no</u>
		15. <u>no</u>
		16. <u>no</u>
		17. <u>no</u>
		18. <u>no</u>
		19. <u>si</u>
		20. <u>si</u>