



Determina se ogni equazione descrive una funzione (sì) o no (no). Nell'equazione x rappresenta l'input e y rappresenta l'output.

Risposte

1) $y : 2 = x$

2) $y^5 = 2 - x$

1. _____

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

4) $y \times 6 = x$

2. _____

5) $y^{-2} : 3 = x$

6) $y^9 = 2 + x$

3. _____

4. _____

7) $x : 6 = y^2$

8) $y^2 + x = 3$

5. _____

6. _____

9) $y^8 = 2 - x$

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

7. _____

8. _____

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

12) $y^8 = x^9$

9. _____

10. _____

13) $x = 6 : y$

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

11. _____

12. _____

15) $y = x \times 7$

16) $y^9 = x^3$

13. _____

14. _____

17) $y = x : 3$

18) $y - 3 = x$

15. _____

16. _____

19) $x = 2 \times y$

20) $x - 8 = y^4$

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determina se ogni equazione descrive una funzione (sì) o no (no). Nell'equazione x rappresenta l'input e y rappresenta l'output.

Risposte

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