Identifier les fonctions (équations)

Nom:

Déterminez si chaque équation décrit une fonction (oui) ou non (non). Dans l'équation, x représente l'entrée et y représente la sortie.

1) $y^6 = 2 - x$

2) $7y = x$

3) $y^1 = 2 - x$

4) $y = 6 \div x$

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

6) $y = x - 6$

7) $x + 3 = y^6$

8) $x = 7 \times y$

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

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

11) $y = x \times 9$

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

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

14) $x = -7$

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

16) $y^2 = x^5$

17) $x - 8 = y^2$

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

19) $y = x \div 9$

20) $x = 2 - y$

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Identifier les fonctions (équations) Nom: **Clé**

Déterminez si chaque équation décrit une fonction (oui) ou non (non). Dans l'équation, x représente l'entrée et y représente la sortie.

1) $y^6 = 2 - x$

2) $7y = x$

3) $y^1 = 2 - x$

4) $y = 6 \div x$

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

6) $y = x - 6$

7) $x + 3 = y^6$

8) $x = 7 \times y$

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

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

11) $y = x \times 9$

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

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

14) $x = -7$

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

16) $y^2 = x^5$

17) $x - 8 = y^2$

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

19) $y = x \div 9$

20) $x = 2 - y$

Réponses

1. non
2. oui
3. oui
4. oui
5. oui
6. oui
7. non
8. oui
9. non
10. non
11. oui
12. oui
13. non
14. non
15. non
16. non
17. non
18. non
19. oui
20. oui

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0