



Identifier les Propriétés de la Multiplication

Nom:

Déterminez quelle est la propriété de multiplication de chaque problème: Associativité, Distributivité, Commutativité ou Neutralité.

Réponses

1) $0 \times 4 = 4 \times 0$

1. _____

2) $9 \times 7 = 7 \times 9$

2. _____

3) $6 \times 3 = 3 \times 6$

3. _____

4) $10 \times 1 = 10$

4. _____

5) $7 \times (0 \times 4) = (7 \times 0) \times 4$

5. _____

6) $(4 \times 0) \times 7 = 4 \times (0 \times 7)$

6. _____

7) $1 \times 3 = 3 \times 1$

7. _____

8) $3 \times 9 = 9 \times 3$

8. _____

9) $10 \times (5 \times 1) = (10 \times 5) \times 1$

9. _____

10) $1 \times 8 = 8$

10. _____

11) $1 \times 2 = 2$

11. _____

12) $5 \times 1 = 5$

12. _____

13) $7 \times (1 \times 0) = (7 \times 1) \times 0$

13. _____

14) $(2 \times 4) + (2 \times 5) = 2 \times (4 + 5)$

14. _____

15) $(0 \times 8) + (0 \times 6) = 0 \times (8 + 6)$

15. _____

16) $(1 \times 3) + (1 \times 6) = 1 \times (3 + 6)$

16. _____

17) $(6 \times 1) + (6 \times 5) = 6 \times (1 + 5)$

17. _____

18) $1 \times 9 = 9$

18. _____

19) $(7 \times 3) \times 2 = 7 \times (3 \times 2)$

19. _____

20) $(5 \times 7) + (5 \times 0) = 5 \times (7 + 0)$

20. _____



Déterminez quelle est la propriété de multiplication de chaque problème: Associativité, Distributivité, Commutativité ou Neutralité.

1) $0 \times 4 = 4 \times 0$

2) $9 \times 7 = 7 \times 9$

3) $6 \times 3 = 3 \times 6$

4) $10 \times 1 = 10$

5) $7 \times (0 \times 4) = (7 \times 0) \times 4$

6) $(4 \times 0) \times 7 = 4 \times (0 \times 7)$

7) $1 \times 3 = 3 \times 1$

8) $3 \times 9 = 9 \times 3$

9) $10 \times (5 \times 1) = (10 \times 5) \times 1$

10) $1 \times 8 = 8$

11) $1 \times 2 = 2$

12) $5 \times 1 = 5$

13) $7 \times (1 \times 0) = (7 \times 1) \times 0$

14) $(2 \times 4) + (2 \times 5) = 2 \times (4 + 5)$

15) $(0 \times 8) + (0 \times 6) = 0 \times (8 + 6)$

16) $(1 \times 3) + (1 \times 6) = 1 \times (3 + 6)$

17) $(6 \times 1) + (6 \times 5) = 6 \times (1 + 5)$

18) $1 \times 9 = 9$

19) $(7 \times 3) \times 2 = 7 \times (3 \times 2)$

20) $(5 \times 7) + (5 \times 0) = 5 \times (7 + 0)$

Réponses

1. Commutativité

2. Commutativité

3. Commutativité

4. Neutralité

5. Associativité

6. Associativité

7. Commutativité

8. Commutativité

9. Associativité

10. Neutralité

11. Neutralité

12. Neutralité

13. Associativité

14. Distributivité

15. Distributivité

16. Distributivité

17. Distributivité

18. Neutralité

19. Associativité

20. Distributivité