



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

**Réponses**

1)  $(1 \times 9) \times 7 = 1 \times (9 \times 7)$

1. \_\_\_\_\_

2)  $0 \times (7 \times 1) = (0 \times 7) \times 1$

2. \_\_\_\_\_

3)  $1 \times 5 = 5$

3. \_\_\_\_\_

4)  $1 \times 0 = 0$

4. \_\_\_\_\_

5)  $1 \times 1 = 1$

5. \_\_\_\_\_

6)  $3 \times 5 = 5 \times 3$

6. \_\_\_\_\_

7)  $5 \times 3 = 3 \times 5$

7. \_\_\_\_\_

8)  $6 \times (3 \times 8) = (6 \times 3) \times 8$

8. \_\_\_\_\_

9)  $(3 \times 8) + (3 \times 5) = 3 \times (8 + 5)$

9. \_\_\_\_\_

10)  $(10 \times 6) + (10 \times 5) = 10 \times (6 + 5)$

10. \_\_\_\_\_

11)  $7 \times (4 + 8) = (7 \times 4) + (7 \times 8)$

11. \_\_\_\_\_

12)  $4 \times 1 = 1 \times 4$

12. \_\_\_\_\_

13)  $6 \times (1 \times 4) = (6 \times 1) \times 4$

13. \_\_\_\_\_

14)  $6 \times (7 \times 0) = (6 \times 7) \times 0$

14. \_\_\_\_\_

15)  $0 \times 1 = 1 \times 0$

15. \_\_\_\_\_

16)  $(10 \times 1) + (10 \times 8) = 10 \times (1 + 8)$

16. \_\_\_\_\_

17)  $1 \times (9 + 0) = (1 \times 9) + (1 \times 0)$

17. \_\_\_\_\_

18)  $4 \times 9 = 9 \times 4$

18. \_\_\_\_\_

19)  $9 \times 1 = 9$

19. \_\_\_\_\_

20)  $1 \times 10 = 10$

20. \_\_\_\_\_



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

- 1)  $(1 \times 9) \times 7 = 1 \times (9 \times 7)$
- 2)  $0 \times (7 \times 1) = (0 \times 7) \times 1$
- 3)  $1 \times 5 = 5$
- 4)  $1 \times 0 = 0$
- 5)  $1 \times 1 = 1$
- 6)  $3 \times 5 = 5 \times 3$
- 7)  $5 \times 3 = 3 \times 5$
- 8)  $6 \times (3 \times 8) = (6 \times 3) \times 8$
- 9)  $(3 \times 8) + (3 \times 5) = 3 \times (8 + 5)$
- 10)  $(10 \times 6) + (10 \times 5) = 10 \times (6 + 5)$
- 11)  $7 \times (4 + 8) = (7 \times 4) + (7 \times 8)$
- 12)  $4 \times 1 = 1 \times 4$
- 13)  $6 \times (1 \times 4) = (6 \times 1) \times 4$
- 14)  $6 \times (7 \times 0) = (6 \times 7) \times 0$
- 15)  $0 \times 1 = 1 \times 0$
- 16)  $(10 \times 1) + (10 \times 8) = 10 \times (1 + 8)$
- 17)  $1 \times (9 + 0) = (1 \times 9) + (1 \times 0)$
- 18)  $4 \times 9 = 9 \times 4$
- 19)  $9 \times 1 = 9$
- 20)  $1 \times 10 = 10$

**Réponses**

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