



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

**Réponses**

1)  $3 \times (8 + 4) = (3 \times 8) + (3 \times 4)$

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

2)  $5 \times 1 = 5$

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

3)  $8 \times (10 + 7) = (8 \times 10) + (8 \times 7)$

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

4)  $2 \times (4 + 0) = (2 \times 4) + (2 \times 0)$

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

5)  $9 \times 8 = 8 \times 9$

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

6)  $9 \times 2 = 2 \times 9$

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

7)  $(5 \times 1) + (5 \times 6) = 5 \times (1 + 6)$

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

8)  $8 \times 1 = 8$

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

9)  $1 \times 4 = 4$

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

10)  $(9 \times 6) \times 3 = 9 \times (6 \times 3)$

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

11)  $5 \times (6 \times 0) = (5 \times 6) \times 0$

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

12)  $0 \times 4 = 4 \times 0$

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

13)  $3 \times 4 = 4 \times 3$

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

14)  $1 \times 6 = 6$

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

15)  $3 \times (10 \times 6) = (3 \times 10) \times 6$

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

16)  $3 \times 1 = 3$

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

17)  $7 \times 5 = 5 \times 7$

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

18)  $1 \times (5 \times 8) = (1 \times 5) \times 8$

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

19)  $6 \times (0 \times 9) = (6 \times 0) \times 9$

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

20)  $(1 \times 3) + (1 \times 2) = 1 \times (3 + 2)$

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



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

1)  $3 \times (8 + 4) = (3 \times 8) + (3 \times 4)$

2)  $5 \times 1 = 5$

3)  $8 \times (10 + 7) = (8 \times 10) + (8 \times 7)$

4)  $2 \times (4 + 0) = (2 \times 4) + (2 \times 0)$

5)  $9 \times 8 = 8 \times 9$

6)  $9 \times 2 = 2 \times 9$

7)  $(5 \times 1) + (5 \times 6) = 5 \times (1 + 6)$

8)  $8 \times 1 = 8$

9)  $1 \times 4 = 4$

10)  $(9 \times 6) \times 3 = 9 \times (6 \times 3)$

11)  $5 \times (6 \times 0) = (5 \times 6) \times 0$

12)  $0 \times 4 = 4 \times 0$

13)  $3 \times 4 = 4 \times 3$

14)  $1 \times 6 = 6$

15)  $3 \times (10 \times 6) = (3 \times 10) \times 6$

16)  $3 \times 1 = 3$

17)  $7 \times 5 = 5 \times 7$

18)  $1 \times (5 \times 8) = (1 \times 5) \times 8$

19)  $6 \times (0 \times 9) = (6 \times 0) \times 9$

20)  $(1 \times 3) + (1 \times 2) = 1 \times (3 + 2)$

Réponses

1. **Distributivité**

2. **Neutralité**

3. **Distributivité**

4. **Distributivité**

5. **Commutativité**

6. **Commutativité**

7. **Distributivité**

8. **Neutralité**

9. **Neutralité**

10. **Associativité**

11. **Associativité**

12. **Commutativité**

13. **Commutativité**

14. **Neutralité**

15. **Associativité**

16. **Neutralité**

17. **Commutativité**

18. **Associativité**

19. **Associativité**

20. **Distributivité**