



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

**Réponses**

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

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



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

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

Réponses

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