



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

Réponses

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

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

Réponses

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