



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

Réponses

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

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

Réponses

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