



Propiedades de identidad de Multiplicación

Nombre:

Determinar cuál propiedad de identidad multiplicación está mostrada (Asociativa, De elemento neutro, Distributiva o Commutativa)

Respuestas

1) $6 \times 2 = 2 \times 6$

1. _____

2) $1 \times 3 = 3 \times 1$

2. _____

3) $1 \times (2 \times 8) = (1 \times 2) \times 8$

3. _____

4) $5 \times 3 = 3 \times 5$

4. _____

5) $7 \times (2 \times 0) = (7 \times 2) \times 0$

5. _____

6) $1 \times 1 = 1$

6. _____

7) $1 \times (10 + 6) = (1 \times 10) + (1 \times 6)$

7. _____

8) $8 \times 1 = 8$

8. _____

9) $(4 \times 10) + (4 \times 6) = 4 \times (10 + 6)$

9. _____

10) $4 \times (10 + 7) = (4 \times 10) + (4 \times 7)$

10. _____

11) $0 \times 1 = 0$

11. _____

12) $7 \times (2 \times 8) = (7 \times 2) \times 8$

12. _____

13) $4 \times 1 = 4$

13. _____

14) $4 \times 7 = 7 \times 4$

14. _____

15) $5 \times (8 + 2) = (5 \times 8) + (5 \times 2)$

15. _____

16) $8 \times (0 + 2) = (8 \times 0) + (8 \times 2)$

16. _____

17) $7 \times (9 \times 3) = (7 \times 9) \times 3$

17. _____

18) $7 \times 9 = 9 \times 7$

18. _____

19) $1 \times 5 = 5$

19. _____

20) $4 \times (6 \times 7) = (4 \times 6) \times 7$

20. _____



Determinar cuál propiedad de identidad multiplicación está mostrada (Asociativa, De elemento neutro, Distributiva o Commutativa)

1) $6 \times 2 = 2 \times 6$

1. **Commutativa**

2) $1 \times 3 = 3 \times 1$

2. **Commutativa**

3) $1 \times (2 \times 8) = (1 \times 2) \times 8$

3. **Asociativa**

4) $5 \times 3 = 3 \times 5$

4. **Commutativa**

5) $7 \times (2 \times 0) = (7 \times 2) \times 0$

5. **Asociativa**

6) $1 \times 1 = 1$

6. **Neutro**

7) $1 \times (10 + 6) = (1 \times 10) + (1 \times 6)$

7. **Distributiva**

8) $8 \times 1 = 8$

8. **Neutro**

9) $(4 \times 10) + (4 \times 6) = 4 \times (10 + 6)$

9. **Distributiva**

10) $4 \times (10 + 7) = (4 \times 10) + (4 \times 7)$

10. **Distributiva**

11) $0 \times 1 = 0$

11. **Neutro**

12) $7 \times (2 \times 8) = (7 \times 2) \times 8$

12. **Asociativa**

13) $4 \times 1 = 4$

13. **Neutro**

14) $4 \times 7 = 7 \times 4$

14. **Commutativa**

15) $5 \times (8 + 2) = (5 \times 8) + (5 \times 2)$

15. **Distributiva**

16) $8 \times (0 + 2) = (8 \times 0) + (8 \times 2)$

16. **Distributiva**

17) $7 \times (9 \times 3) = (7 \times 9) \times 3$

17. **Asociativa**

18) $7 \times 9 = 9 \times 7$

18. **Commutativa**

19) $1 \times 5 = 5$

19. **Neutro**

20) $4 \times (6 \times 7) = (4 \times 6) \times 7$

20. **Asociativa**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0