



Propiedades de identidad de Multiplicación

Nombre:

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

Respuestas

1) $6 \times 1 = 6$

1. _____

2) $3 \times (10 + 7) = (3 \times 10) + (3 \times 7)$

2. _____

3) $8 \times (9 + 7) = (8 \times 9) + (8 \times 7)$

3. _____

4) $4 \times (9 \times 7) = (4 \times 9) \times 7$

4. _____

5) $2 \times 8 = 8 \times 2$

5. _____

6) $6 \times (8 + 10) = (6 \times 8) + (6 \times 10)$

6. _____

7) $1 \times 1 = 1$

7. _____

8) $3 \times (10 \times 2) = (3 \times 10) \times 2$

8. _____

9) $7 \times 0 = 0 \times 7$

9. _____

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

10. _____

11) $2 \times 1 = 2$

11. _____

12) $0 \times (4 \times 3) = (0 \times 4) \times 3$

12. _____

13) $(5 \times 10) + (5 \times 9) = 5 \times (10 + 9)$

13. _____

14) $(6 \times 10) \times 2 = 6 \times (10 \times 2)$

14. _____

15) $(3 \times 0) + (3 \times 9) = 3 \times (0 + 9)$

15. _____

16) $1 \times 9 = 9$

16. _____

17) $6 \times 8 = 8 \times 6$

17. _____

18) $1 \times 7 = 7$

18. _____

19) $(5 \times 4) \times 3 = 5 \times (4 \times 3)$

19. _____

20) $10 \times 2 = 2 \times 10$

20. _____



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

1) $6 \times 1 = 6$

1. **Neutro**

2) $3 \times (10 + 7) = (3 \times 10) + (3 \times 7)$

2. **Distributiva**

3) $8 \times (9 + 7) = (8 \times 9) + (8 \times 7)$

3. **Distributiva**

4) $4 \times (9 \times 7) = (4 \times 9) \times 7$

4. **Asociativa**

5) $2 \times 8 = 8 \times 2$

5. **Commutativa**

6) $6 \times (8 + 10) = (6 \times 8) + (6 \times 10)$

6. **Distributiva**

7) $1 \times 1 = 1$

7. **Neutro**

8) $3 \times (10 \times 2) = (3 \times 10) \times 2$

8. **Asociativa**

9) $7 \times 0 = 0 \times 7$

9. **Commutativa**

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

10. **Commutativa**

11) $2 \times 1 = 2$

11. **Neutro**

12) $0 \times (4 \times 3) = (0 \times 4) \times 3$

12. **Asociativa**

13) $(5 \times 10) + (5 \times 9) = 5 \times (10 + 9)$

13. **Distributiva**

14) $(6 \times 10) \times 2 = 6 \times (10 \times 2)$

14. **Asociativa**

15) $(3 \times 0) + (3 \times 9) = 3 \times (0 + 9)$

15. **Distributiva**

16) $1 \times 9 = 9$

16. **Neutro**

17) $6 \times 8 = 8 \times 6$

17. **Commutativa**

18) $1 \times 7 = 7$

18. **Neutro**

19) $(5 \times 4) \times 3 = 5 \times (4 \times 3)$

19. **Asociativa**

20) $10 \times 2 = 2 \times 10$

20. **Commutativa**

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