



Propiedades de identidad de Multiplicación

Nombre:

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

Respuestas

1) $0 \times 10 = 10 \times 0$

1. _____

2) $(6 \times 7) + (6 \times 2) = 6 \times (7 + 2)$

2. _____

3) $2 \times (6 + 8) = (2 \times 6) + (2 \times 8)$

3. _____

4) $1 \times 7 = 7$

4. _____

5) $1 \times 5 = 5$

5. _____

6) $9 \times (1 \times 0) = (9 \times 1) \times 0$

6. _____

7) $9 \times 1 = 9$

7. _____

8) $3 \times 5 = 5 \times 3$

8. _____

9) $2 \times (8 \times 3) = (2 \times 8) \times 3$

9. _____

10) $5 \times (2 \times 9) = (5 \times 2) \times 9$

10. _____

11) $1 \times 8 = 8$

11. _____

12) $(10 \times 8) + (10 \times 4) = 10 \times (8 + 4)$

12. _____

13) $7 \times (1 \times 8) = (7 \times 1) \times 8$

13. _____

14) $9 \times (7 + 1) = (9 \times 7) + (9 \times 1)$

14. _____

15) $1 \times 10 = 10$

15. _____

16) $2 \times 9 = 9 \times 2$

16. _____

17) $5 \times (6 + 2) = (5 \times 6) + (5 \times 2)$

17. _____

18) $6 \times 2 = 2 \times 6$

18. _____

19) $4 \times 2 = 2 \times 4$

19. _____

20) $(0 \times 4) \times 7 = 0 \times (4 \times 7)$

20. _____



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

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