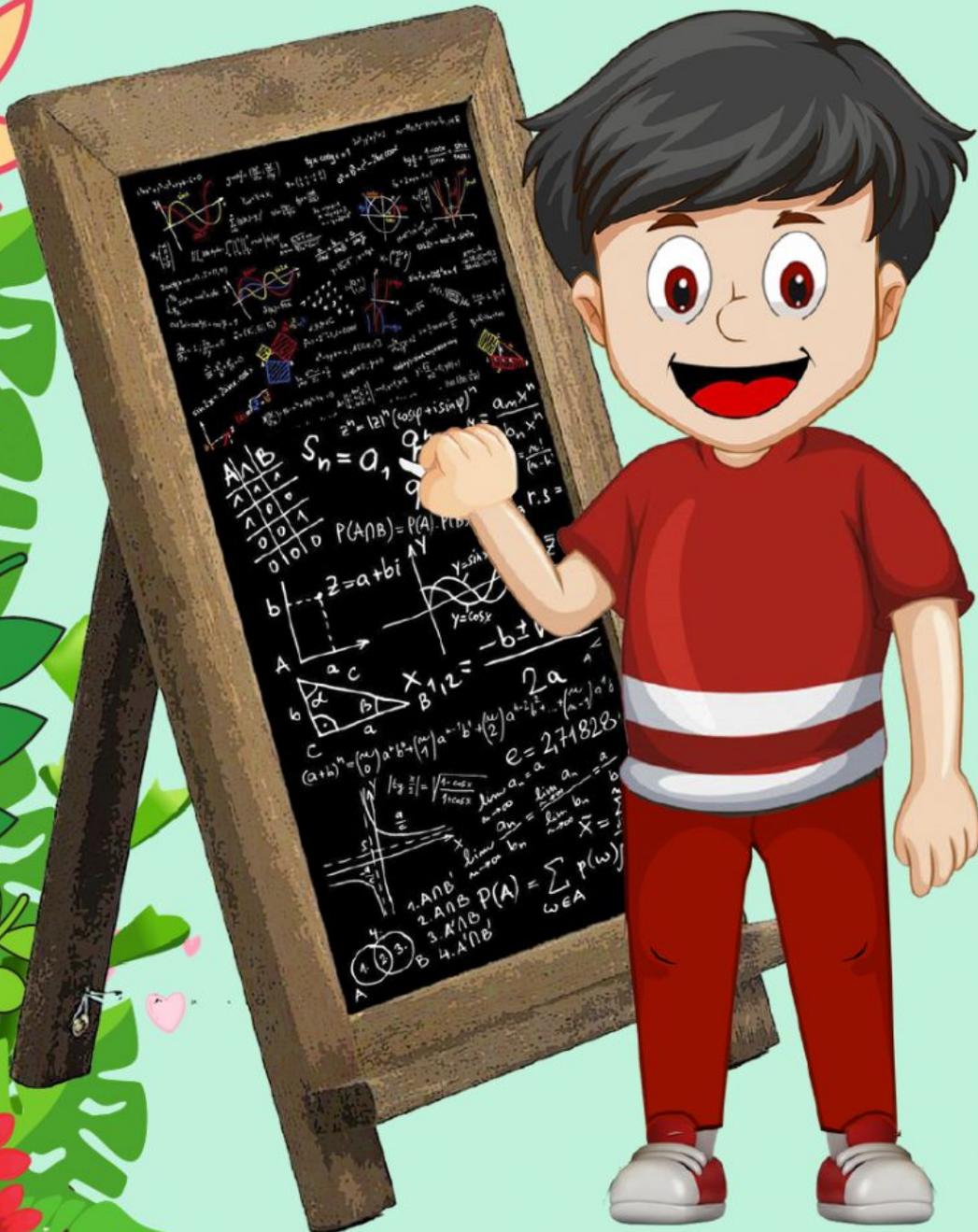


USO MI INGENIO



REGISTRA :

NOMBRE

GRADO

FECHA



GRADO
CUARTO

2

Pág.



¡Bienvenidos!

Expone el procedimiento empleado para la solución de problemas utilizando las operaciones y propiedades de los números naturales en procesos estadísticos.



1. Selecciona verdadero o falso según corresponda

- La suma no es una operación cerrada en el conjunto de los números naturales.

VERDADERO

FALSO

- La suma es una operación conmutativa en el conjunto de los números naturales

VERDADERO

FALSO

- El 5 es el elemento neutro de la suma en los números naturales

VERDADERO

FALSO

- La suma se denota con el símbolo %

VERDADERO

FALSO

2. ¿Cuál de las siguientes igualdades es falsa?

___ $23 \times 32 = 55$

___ $(4 + 3) \times 5 = (4 \times 5) + (3 \times 5)$

___ $(4 + 3) \times 5 = 5 \times (4 + 3)$

___ $7 \times 8 = 8 \times 7$

3. ¿Cuál de las siguientes operaciones da como resultado 125?

___ $5 \times 5 \times 5$

___ $5 \times (12 + 13)$

___ $(12 + 12) \times 5$

___ 125×0

4. ¿Cuál de las siguientes operaciones no es equivalente a $17 \times (5-3)$?

___ $(5 - 3) \times 17$

___ $17 \times (3 - 5)$

___ 17×2

___ $(17 \times 5) - (17 \times 3)$

5. ¿Cuál de las siguientes restas da como resultado 128?

228 - 100

228 - 0

120 - 8

100 - 28

6. ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación: 10800/900?

10

12

800

No está definida

7. ¿A cuál de las propiedades de la suma corresponde la siguiente descripción?

«El orden de las operaciones parciales no afecta el resultado final».

Asociativa

Conmutativa

Cerrada

Todas las anteriores