Unidad 3, Lección 16

Sumemos 3 números

Sumemos 3 números.

Calentamiento

Conversación numérica: Expresiones relacionadas

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $7 + 10$
- $7 + 2 + 8$
- $10 + 9$
- $4 + 9 + 6$

Actividad 1

Unamos expresiones del mismo valor

Une con una línea las expresiones que tengan el mismo valor.

expresiones que tienen 3 números

- $4 + 6 + 8$
- $3 + 6 + 7$
- $9 + 1 + 1$
- $8 + 4 + 2$
- $5 + 5 + 9$
- $7 + 3 + 3$
- $5 + 10 + 5$
- $4 + 7 + 6$
- $9 + 5 + 1$
- $1 + 10 + 1$

expresiones de tipo $10 + \square$

$10 + 1$

$10 + 2$

$10 + 3$

$10 + 4$

$10 + 5$

$10 + 6$

$10 + 7$

$10 + 8$

$10 + 9$

$10 + 10$

Si te queda tiempo: escribe otra expresión que tenga 3 números. 2 de los números deben formar 10.

Pídele a tu pareja que piense en la expresión de tipo $10 + \square$ que le corresponde.

Actividad 2

¿La ecuación es verdadera?

En cada caso, decide si la ecuación es verdadera o falsa. Prepárate para explicar cómo pensaste.

- $7 + 3 + 4 = 10 + 4$

 

verdadero o falso

- $6 + 5 + 4 = 15 + 10$

 

verdadero o falso

- $9 + 10 = 9 + 10 + 1$

 

verdadero o falso

- $3 + 7 + 8 = 8 + 10$



verdadero o falso

- $5 + 10 + 5 = 10 + 10$



verdadero o falso

Si te queda tiempo:

1. Convierte las ecuaciones falsas en ecuaciones verdaderas.
2. Escribe 1 ecuación que sea verdadera y 1 que sea falsa. Intercámbialas con tu compañero.

Actividad 3

Escribe expresiones

Para cada expresión, escribe una expresión del tipo $10 + \square$ que tenga el mismo valor.

- $5 + 7 + 5$

- $3 + 7 + 6$

- $1 + 9 + 9$

- $4 + 8 + 6$

- $8 + 10 + 2$

Si te queda tiempo, escribe todas las expresiones que puedas que tengan 3 números y que tengan el mismo valor que $10 + 5$.