

Colegio Santa Teresita del Niño Jesús

"Jesús en Tí confío, encárgate de todo!" -2.024

Área: Matemática

Tema: Números con comas, pesos y centavos.

Docente: Prof. Ivana N. Fuentes

Grado: 4° "A" y "B"

1- Realiza las actividades de las pág. 90-91 del libro

Números con coma, pesos y centavos

1. EN GRUPOS! ¿Qué cantidad de dinero hay?

PISTA! PARA LEER ENTRE TODOS:
Hace unos años, en nuestro país se usaron monedas que valían menos que \$ 1. Había monedas de 50, 25, 10, 5 y 1 centavos. Para formar \$ 1 se necesitaban 100 centavos. El precio "tres pesos con cincuenta centavos" se puede escribir \$ 3,50.

2. EN GRUPOS!

a) ¿Cuántas monedas de 10 centavos se necesitarían para pagar justo las siguientes cantidades?

\$ 1 \$ 2 \$ 2,50

b) ¿Cuántas monedas de 1 centavo se necesitarían para pagar las mismas cantidades?

\$ 1 \$ 2 \$ 2,50

3. EN PAREJAS! Busquen dos maneras distintas de armar las siguientes cantidades usando monedas de distintos valores.

a) **UNA MANERA** \$ 3,50 **OTRA MANERA**

b) **UNA MANERA** \$ 1,75 **OTRA MANERA**

90

4. EN PAREJAS! ¿Qué monedas y cuántas de cada una utilizarían para pagar justo estas cantidades?

a) \$ 1,20 b) \$ 1,02

5. EN PAREJAS! ¿Cuáles de estas cantidades de dinero pueden pagarse justo usando solo monedas de 10 centavos?

\$ 1,50 \$ 2,15 \$ 0,60 \$ 3,75

6. EN GRUPOS!

a) ¿Será cierto que con 19 monedas de 10 centavos se forma más de \$ 1?

b) ¿Cuál de estas cantidades se forma con 30 monedas de 10 centavos: \$ 0,30, \$ 3, \$ 30 o \$ 300?

MATE-RONDA ENTRE TODOS

Sistematizar con nuevos problemas

- Propongan un precio que se pueda pagar justo usando únicamente monedas de 5 centavos, y otro que no se pueda.
- Propongan tres precios mayores que \$ 5, que se puedan pagar justo con monedas de 10 centavos.
- Propongan dos precios mayores que \$ 5, que se puedan pagar justo con monedas de 25 centavos, y otros dos precios para los que esto no sea posible.

91

