



Desafíos Matemáticos

Tercer grado

Consigna

En equipos de tres integrantes, resuelvan estos problemas.

1. En cada grupo de niños se va a repartir una cartulina, de manera que a todos les toque la misma cantidad y que no sobre.

Reparto 1**Reparto 2**

- a) ¿En qué reparto le tocará más cartulina a cada niño?

¿Por qué?

- b) ¿Cómo podrían comprobar si lo que respondieron es cierto?

2. En cada equipo se van a repartir caramelos de miel, de manera que a todos les toque la misma cantidad y que no sobre.



- a) ¿En cuál equipo le tocará más caramelo a cada niño?

¿Por qué?

- b) ¿Cuánto le tocó a cada integrante del equipo 1?

- c) ¿Y cuánto a los integrantes del equipo 2?

3. En cada equipo se van a repartir galletas de granola, de manera que a todos les toque lo mismo y que no sobre.



Equipo de Luis



Equipo de Carla

a) ¿Creen que a Carla le toque la misma cantidad de galleta que a Luis?

¿Por qué?

b) ¿Creen que a Carla le toquen más de $\frac{3}{4}$ de galleta?

c) Comprueben si sus respuestas son correctas. ¿Cuánta galleta le tocó a Carla?

d) ¿Y a Luis?

4. En cada equipo se van a repartir *pizzas*, de manera que a todos les toque lo mismo y que no sobre.



Equipo de Rosa



Equipo de Fernando

- a) ¿A Rosa y a Fernando les tocará la misma cantidad de *pizza*?

¿Por qué?

- b) ¿Cuántas *pizzas* más tendría que comprar el equipo de Rosa para que cada uno pueda comer media *pizza* más que los niños del equipo de Fernando?
