

FICHA N°9

Problemas más difíciles con billetes. Parte III

1. Andrea recibió **cuatro** billetes de \$100 y **doce** billetes de \$10, ¿cuánto dinero recibió?

.....

2. A una señora le pagaron con **tres** billetes de \$1000, **doce** billetes de \$100, **diez** billetes de \$10 y **tres** monedas de \$1. ¿Qué cantidad de dinero recibió en total?

.....

3. ¿Es posible repartir estas cantidades de dinero de modo tal que todos reciban la misma cantidad? En algún caso, ¿queda dinero sin ser repartido?

Completá cuánto recibiría cada uno y si queda algo sin repartir también.

a- \$100 entre 10 personas: Cada uno recibe y sobra

b- \$140 entre 10 personas: Cada uno recibe y sobra

c- \$500 entre 5 personas: Cada uno recibe y sobra

d- \$504 entre 5 personas: Cada uno recibe y sobra



Para recordar:

10 billetes de 10 forman \$100

20 billetes de 10 forman \$200

30 billetes de 10 forman \$300

10 billetes de 100 forman \$1000

20 billetes de 100 forman \$2000

30 billetes de 100 forman \$3000