

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, ¿quedá dinero sin ser repartido?

Completa 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

10 billetes de 100 forman \$1000

20 billetes de 10 forman \$200

20 billetes de 100 forman \$2000

30 billetes de 10 forman \$300

30 billetes de 100 forman \$3000