

## DESAFÍOS: LA MONEDA DE TYGER

Tengo estas monedas debajo. Elijo algunas de ellas cada vez.



1¢



1¢



1¢



5¢



5¢



10¢



10¢

### DESAFÍO 1

¿Puedes encontrar una manera de hacer cada uno de los totales a continuación usando las monedas?

**Si no puedes hacer un total, escribe imposible en el espacio.**

TOTAL	MONEDAS
8¢	5¢ + 1¢ + 1¢ + 1¢
12¢	
15¢	
18¢	
9¢	
30¢	
24¢	
32¢	

### DESAFÍO 2

Cojo tres de las monedas. Encuentro que tengo una cantidad de dinero par.








¿Cuál es la cantidad más grande que podría tener? \_\_\_\_\_

¿Cuál es la cantidad más pequeña que podría tener? \_\_\_\_\_



# DESAFÍOS: LA MONEDA DE TYGER - RESPUESTAS

Tengo estas monedas a continuación. Elijo algunas de ellas.

						
1¢	1¢	1¢	5¢	5¢	10¢	10¢

## DESAFÍO 1

¿Puedes encontrar una manera de hacer cada uno de los totales a continuación usando las monedas?

Si no puedes hacer un total, escribe imposible en el espacio.

TOTAL	MONEDAS
8¢	5¢ + 1¢ + 1¢ + 1¢
12¢	10¢ + 1¢ + 1¢
15¢	10¢ + 5¢
18¢	10¢ + 5¢ + 1¢ + 1¢ + 1¢
9¢	imposible
30¢	10¢ + 10¢ + 5¢ + 5¢
24¢	imposible
32¢	10¢ + 10¢ + 5¢ + 5¢ + 1¢ + 1¢

## DESAFÍO 2

Cojo tres de las monedas. Encuentro que tengo una cantidad de dinero par.

¿Cuál es la mayor cantidad que podría tener? 20 ¢ (10 ¢ + 5 ¢ + 5 ¢)

¿Cuál es la cantidad más pequeña que podría tener?

12 ¢ (10 ¢ + 1 ¢ + 1 ¢)

