

TRABAJO N° 15

RETOMAMOS LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA DE LA SEMANA ANTERIOR

2. En la siguiente tabla, se muestra una forma de organizar las opciones que Laura tiene para repartir en partes iguales y de modo que sobre la menor cantidad de caramelos posible. Completá los datos faltantes. Luego, respondé.

Total de caramelos	Cantidad que le cabe a un frasco	Número de frascos	Sobrante
218	15		
219	15		
220	15		
221	15		
222	15		
223	15		
224	15		
225	15		

Elige la respuesta correcta

a) ¿Qué sucede con el sobrante cuando aumenta el total de caramelos a repartir?

AUMENTA

DISMINUYE

b) ¿Qué sucede con el sobrante cuando disminuye el total de caramelos a repartir?

AUMENTA

DISMINUYE

c) ¿Cuánto sobraría si se reparten 232 caramelos en frascos de 15?
¿Cuántos caramelos le faltarían a Laura para completar otro frasco?

SOBRARÍAN 8 CARAMELOS Y PARA COMPLETAR OTRO FRASCO LE FALTARÍAN 7

SOBRARÍAN 7 CARAMELOS Y PARA COMPLETAR OTRO FRASCO LE FALTARÍAN 8

Los elementos de la división

1. Identificá en la cuenta las respuestas a estas preguntas.

- ¿Qué se reparte?
- ¿Qué se usa para repartir?
- ¿Cuántas veces se reparte?
- ¿Sobra?

[]	→	273		7	←	[]
		- 210		30		
		-----		+ 9		
		63		39	←	[]
		- 63		↑		
		-----		0		[]
		0				

Completá el diagrama, seleccionando la opción correcta.



Descomponer en sus factores primos los siguientes números.

220 |

135 |

220=

135=

78

315

78=

315=

96

96=