

Nombre:

Fecha:

Ejercicio introductorio de la lección 5

Don Genaro tiene una tienda en la que vende productos alimenticios de primera necesidad que necesitan ser pesados con justicia para atender bien a sus clientes, para esto usa una balanza de dos platillos A y B respectivamente, para equilibrar y pesar de manera correcta cada alimento vendido, para esto posee 4 pesas de 1, 2, 5 y 7 kg. Elabora las diferentes estrategias de combinación que podría usar Don Genaro, para pesar alimentos de 2, 3, 5, 7, 9, 10, 13, 15 kilos. Para resolver el problema puede usar como desee las pesas, en el Plato A colocará siempre el alimento al que denominará objeto y en el plato B colocará las pesas que necesite para equilibrar el peso

¿De qué trata el problema?

¿Cuál es el objetivo del problema?

Completa la tabla con las estrategias que usarías para lo solicitado

Kilogramos a pesar	Plato A	Plato B
2		
3		
5		
7		
9		
10		
13		
15		

Formula la respuesta: