

	Liceo de la Merced Maridiaz	Código: 11
	MATEMÁTICAS Año lectivo: 2024	Versión: 03
Docente:	PEDRO PABLO GARCÍA LASSO	
Estudiante:		Curso: 11 -

Taller: principio de la adición y multiplicación

Valor de cada ítem 1 punto

1. En un estante de una biblioteca hay 5 libros de estadística de autores diferentes y siete libros de matemáticas, también de distintos autores. Si deseamos seleccionar un libro, ¿Cuántas formas diferentes tenemos?

Solución:

Estadística	Matemáticas	Operación	Respuesta

2. En tres mercados de una pequeña ciudad se venden arroz por saco; en el primer mercado hay disponibles seis tiendas, en el segundo cuatro y en el tercer mercado cinco tiendas ¿De cuántas maneras puede realizar la compra de un saco de arroz?

Solución:

Tienda 1	Tienda 2	Tienda 3	Operación	Respuesta

3. Supongas que va a viajar de Bogotá a Santiago Pasando por Lima con las siguientes condiciones:

- De Bogotá a Lima se puede viajar en bicicleta, moto o a pie.
- DE lima a Santiago se puede viajar en bus, automóvil, caballo o avión.

El total de maneras que se puede viajar de Bogotá a Santiago es

Solución:

BL	LS	Operación	Respuesta

4. ¿De cuántas maneras se puede nombrar un presidente, un secretario y un tesorero si los aspirantes son Pedro, Juan y Alberto?

Solución:

Presidente	Secretario	Tesorero	Operación	Respuesta