

## **Guía 14 Primer Nivel Medio**

Profesor(a): Miguel Aranda Cancino		Alumno(a):			
Puntaje: 20	Puntaje Obtenido:	Curso:	Fecha: 13/ Julio/ 2020		
Objetivo de aprendizaje o aprendizaje esperado:  • Resolver problemas de proporcionalidad					

1) Resuelva los siguientes problemas. Escriba el desarrollo del ejercicio en el cuadro inferior. (5 puntos cada uno)

1. Un estacionamiento público tiene capacidad para 4.000 vehículos, ubicando 20 vehículos por fila. Si ahora se aumenta la capacidad del estacionamiento, ubicando los vehículos en filas de 50. ¿Cuántos vehículos podrán estacionar?



2. En las vacaciones de verano la familia de Matías pagó \$350.000 por arrendar una casa en la playa durante 7 días. ¿Cuánto hubiesen pagado si arrendaran la casa por 21 días?





3. El 8º básico del colegio "Aprender" organizó una salida a la piscina. El bus que arrendarán para ir tiene capacidad para cada uno de los 45 estudiantes. Si van todos, cada uno deberá pagar \$2.100 para el arriendo del bus. Si el día del paseo llegan 30 estudiantes, ¿cuánto deberá pagar cada uno para contratar el bus?