

40. Dos estacionamientos cobran en función de la cantidad  $x$  de minutos que un vehículo permanece estacionado.

Para calcular el cobro por estacionar, en pesos, se utilizan las siguientes funciones:

Estacionamiento 1:  $f(x) = 1000 + 25x$

Estacionamiento 2:  $g(x) = p + 15x$

¿Cuál es el valor de  $p$ , considerando que ambos estacionamientos cobran lo mismo por 60 minutos de uso?

- A) 94
- B) 400
- C) 1600
- D) 2500

11. **Landscaping** \$10,000-\$1500 per month.