## ANÁLISIS ESTUDIO DE CASO

Suponga que un galón de gasolina cuesta dos dólares. Y por llenar el tanque del carro de un instructor SENA cobraron 9 dólares. La capacidad del tanque es:

- A. 4 galones
- B. 4,5 galones
- C. 2/9 de galón
- D. 4/5 de galón
  - La solución que planteé es la B; pues es un problema que resolví utilizando una regla de tres entre los precios y la cantidad de galones que fueron comprados.
  - No haría ningún cambio ya que son problemas de la vida diaria los cuales, la forma más rápida de resolver es por medio de una regla de tres. Considero que es la mejor manera de resolver y se puede aplicar en cualquier tipo de problemas que intervenga en compras o ventas de productos.
  - Si son suficientes, considero que al ver las opciones de respuesta posibles y volver a analizar el problema, dan una mejor perspectiva como se puede llegar a darle solución a este.
  - La respuesta correcta es la B, 4,5 galones.

## Conclusión:

Este tipo de problemas ayudan mucho en el momento de realizar razonamiento cuantitativo ya que son de muy aplicabilidad como lo expliqué en los argumentos, puesto que son problemas del diario vivir.

No he utilizado referencias, solo conocimiento propio en matemática.