

Nombre:

Grupo:

Fecha:

Resuelve el siguiente problema y escribe tu procedimiento.

Una empresa maquiladora diariamente distribuye su mercancía a varios almacenes, para lo cual cuenta con una flota de 60 camiones de tres modelos diferentes. Los camiones grandes tienen la capacidad de transportar 15 toneladas y recorren diariamente una media de 400 kilómetros en total. Los medianos pueden transportar 10 toneladas y recorren 300 kilómetros aproximadamente. Los pequeños transportan 5 toneladas y recorren 100 km. Diariamente los camiones de la empresa transportan a todos los almacenes un total de 475 toneladas y recorren 12500 km. entre todos. ¿Cuántos camiones de cada modelo tiene la empresa?

Determina datos e incógnitas

Establece el SEL

Solución

Interpretación