Actividad 3:

Para rentar un auto, ¿qué de lo siguiente es necesario que conozca una compañía que provee el servicio? Para cada dato, explique por qué.

- El kilometraje del auto.
- La estatura del cliente.
- El número de ruedas que tiene el auto.
- El nivel de gasolina del auto.
- El ID de licencia de motocicleta de la persona que alquilará el auto
- 1. <u>El kilometraje del auto</u>: es necesario que se tenga el dato de kilometraje del auto antes de ser rentado para poder contabilizar cuanto ha recorrido el cliente, y si es necesario remplazo o ajuste de algo, por ejemplo, el agua de enfriamiento o mantenimiento de neumáticos.
- 2. <u>El nivel de gasolina que tiene el auto</u>: es necesario conocer el dato de gasolina que tiene el auto antes de ser rentado ya que el cliente deberá devolver el auto con la misma cantidad de gasolina.
- 3. <u>El ID de licencia de motocicleta de la persona que alquilará el auto:</u> es necesario tener constancia que el cliente sea tenga la capacidad de poder manejar el vehículo que desee rentar.

Actividad 4:

Ordene los siguientes niveles de abstracción, empezando del más general y terminando en el más específico.

- Pingüino
- Pájaro
- Tommy el pingüino
- Animal
- Pingüino emperador
 - 1. Animal
 - 2. Pájaro
 - 3. Pingüino
 - 4. Pingüino emperador
 - 5. Tommy el pingüino

PABLO ANDRES GONZALEZ ANDRINO 1116222