## Joshua Juárez Actividad 3

- 1. Si la persona que está en cola sostiene los productos en su mano, entonces tomarán un minuto en ser atendidos.
- 2. Si la persona que está en cola sostiene una canasta, entonces tomarán dos minutos en ser atendidos.
- 3. Si la persona que está en cola empuja una carreta, entonces tomarán cinco minutos en ser atendidos si y solo si la carreta está medio llena, de lo contrario si la carreta está llena tomará diez minutos.
- 4. Si las personas están en autoservicio, entonces tomará ocho minutos en ser atendida (80% de una atención normal).

La conclusión que se puede sacar de los enunciados anteriores es que cuando haya más personas con carretas y en autoservicio, mayor será el tiempo de atención que será necesario para atender a las personas.