

Tarea #5

Elisa Yaneli

4to. Admon

Macario Castillo

P_x	Q_x	E	Tipo de Elasticidad.
2.50	6		
3.00	0	5	elástica.

% en que disminuya
la cantidad de demanda

100%

$$QD = (Q_2 - Q_1) \div Q_1$$

$$QD = \frac{0 - 6}{6} = 1 \times 100 = 100\%$$

$$\frac{3.00 - 2.50}{2.50} = \frac{0.5}{2.50} = 0.2 \times 100 = 20\%$$

$$\frac{10}{20} = 5\%$$

Px	Qx	E	Tipo de Elasticidad
150	10	1	Unitaria
195	7		

% en que aumento
Precio de la demanda

30%

$$\frac{7-10}{10} = \frac{-3}{10} = 0.3 \times 100 = 30\%$$

$$\frac{195-150}{150} = \frac{45}{150} = 0.3 \times 100 = 30\%$$

$$\frac{30}{30} = 1$$