

Эффект замещения - изменение цены товара меняет относительные цены различных благ, что побуждает потребителя приобретать относительно подешевевшие товары вместо ставших относительно более дорогими.

Эффект дохода – изменение цены товара изменяет реальный доход потребителя и изменяет величину спроса на различные блага

$$\Delta X = \Delta X_C + \Delta X_M. \quad (1)$$

$$\Delta X / \Delta P = \Delta X_C / \Delta P + \Delta X_M / \Delta P. \quad (2)$$

$$\Delta M / \Delta M = 1.$$

$$\Delta X / \Delta P = \Delta X_C / \Delta P + \Delta X_M / \Delta M * \Delta M / \Delta P. \quad (3)$$

$$\Delta M = - \Delta P * X_1 \text{ или } \Delta M / \Delta P = - X_1 .$$

$$\Delta X / \Delta P = \Delta X_C / \Delta P - \Delta X_M / \Delta M * X_1. \quad (4)$$

$$\partial X / \partial P = \partial X_C / \partial P - \partial X_M / \partial M * X_1. \quad (5)$$

