

## Elastikotasuna . . .

- Elastikotasunak eskaria eta eskaintza zehaztasun handiagoz analizatzen laguntzen digu.
- Kontsumitzaileen eta ekoizleen erantzuna neurtzen du, merkatuaren aldaketen aurrean

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## ESKARIAREN ELASTIKOTASUNA

- *Eskariaren elastikotasunak* zera neurtzen du: ondasunaren aldaketa baten aurrean zenbat aldatzen den kontsumitzaileek eskatzen duten kantitatea.
- Eskariaren elastikotasuna honela neurtzen da: eskatutako kantitatearen aldaketa portzentuala ZATI prezioaren aldaketa portzentuala.

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

Eskariaren prezio-elastikotasuna eta bere gain eragina daukaten faktoreak.

- Ordezko hurbilak egotea
- Ondasuna beharrezkoa ala luxuzkoa izan
- Denbora

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

Eskariaren prezio-elastikotasuna eta bere gain eragina daukaten faktoreak.

- Eskaria elastikoagoa izateko joera dauka :
  - Ordezko ondasun erraz asko dagoenean.
  - Luxuzko ondasuna denean.
  - Epe luzean.

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## Eskariaren prezio-elastikotasuna kalkulatzeko

- Eskariaren prezio-elastikotasuna honela neurtzen da: eskatutako kantitatearen aldaketa portzentuala ZATI prezioaren aldaketa portzentuala

$$e = \frac{\text{Eskatutako kantitatearen aldaketa portzentuala}}{\text{Prezioaren aldaketa portzentuala}}$$

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## Eskariaren prezio-elastikotasuna kalkulatzeko

$$e = \frac{\text{Eskatutako kantitatearen aldaketa portzentuala}}{\text{Prezioaren aldaketa portzentuala}}$$

- Adibidea:** Izoziaren prezioa \$2.00tik \$2.20ra igotzen bada eta zuk erosten duzun kantitatea 10etik 8ra erortzen bada, orduan zure elastikotasuna honela kalkulatu genuke:

$$\frac{\frac{(8 - 10)}{10} \times 100}{\frac{(2,20 - 2)}{2} \times 100}$$

- $= 0,2 \times 100 / 0,1 \times 100 = 2$

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

- Elastikotasunaren balioa 0 eta  $\infty$  artean dago. Elastikotasunaren balioaren arabera jakin dezakegu eskatutako kantitatea zenbat aldatuko den:

- 

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## PREZIO ELASTIKOTASUNA

***$0 < E_p < 1$  bada, prezioa aldatzean, eskatutako kantitatea prezioa baino proportzio txikiagoan aldatzen da.***

***$E_p = 1$  bada, eskatutako kantitatea eta prezioa proportzio berean aldatzen dira.***

***$E_p > 1$  bada, prezioa aldatzean, eskatutako kantitatea prezioa baino proportzio handiagoan aldatuko da.***

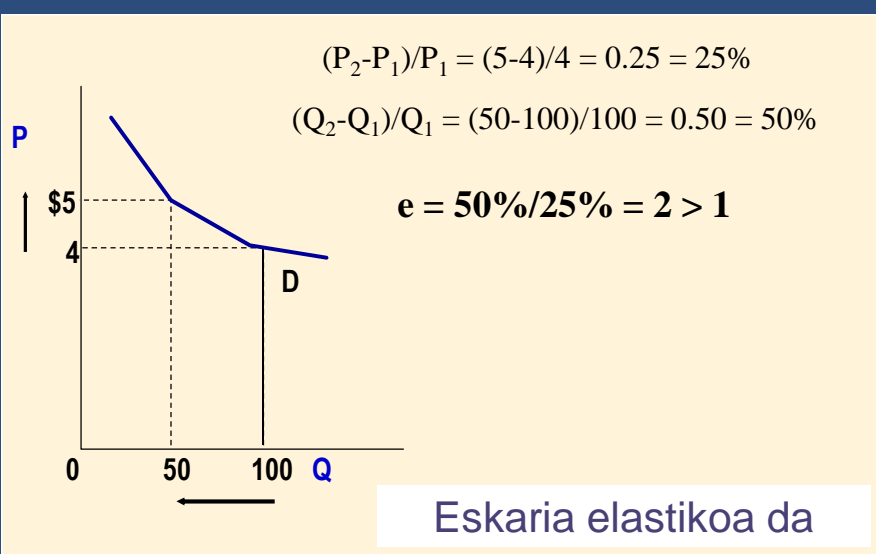
Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## Eskari kurba ezberdinak

- Eskari ez-elastikoa
  - Eskatutako kantitatearen erantzuna ez da oso gogorra prezioa aldatzen denean.
  - Prezio-elasticotasuna batetik beherakoa da.
- Eskari elastikoa
  - Eskatutako kantitatearen erantzuna gogorra da prezioa aldatzen denean.
  - Prezio-elasticotasuna batetik gorakoa da.

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## Eskariaren prezio-elasticotasuna kalkulatzeko



Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

## Eskari kurba batzuk

- Guztiz ez-elastikoa
  - Nahiz eta prezioa aldatu, eskatutako kantitatea ez da aldatzen.
- Guztiz elastikoa
  - Prezioa edozein neurritan aldatuta ere, eskatutako kantitatearen aldaketa infinitoa da.
- Unitate-elastikoa
  - Eskatutako kantitatea eta prezioa portzentaje berdinean aldatzen dira.

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

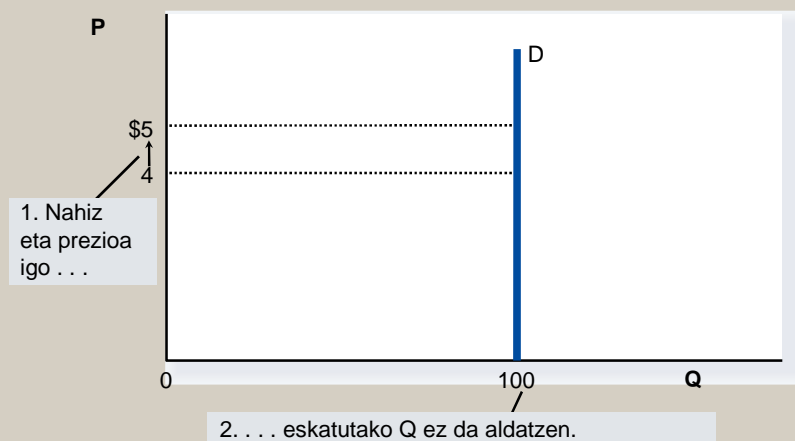
## Eskari kurba batzuk

- Eskariaren elastikotasunak prezioaren aldaketa baten aurrean kantitatearen aldaketa neurtzen duenez, eskari kurbaren maldarekin erlazio estua dauka.

Copyright © 2004 South-Western/Thomson Learning

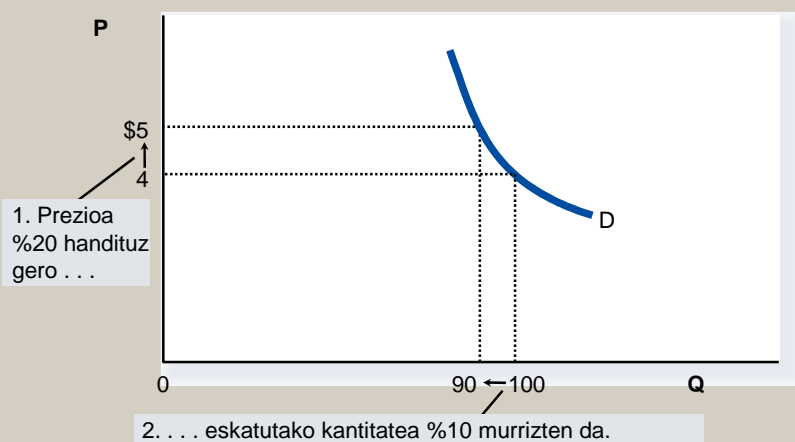
## Eskariaren prezio-elastikotasuna

(a) Eskari guztiz ez-elastikoa: Elastikotasuna = 0

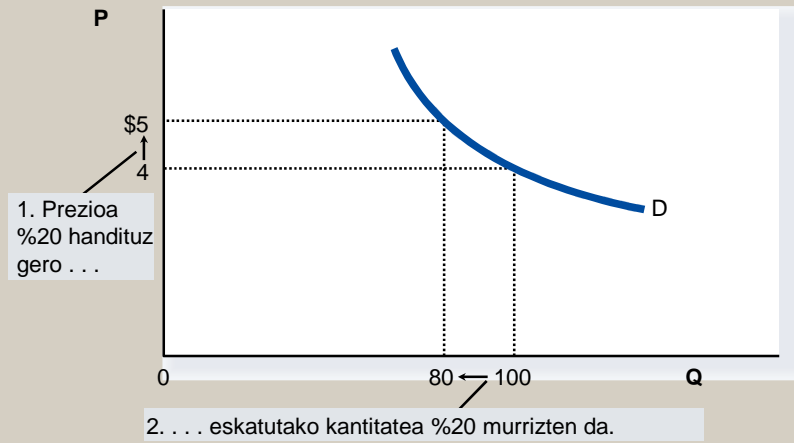


## Eskariaren prezio-elastikotasuna

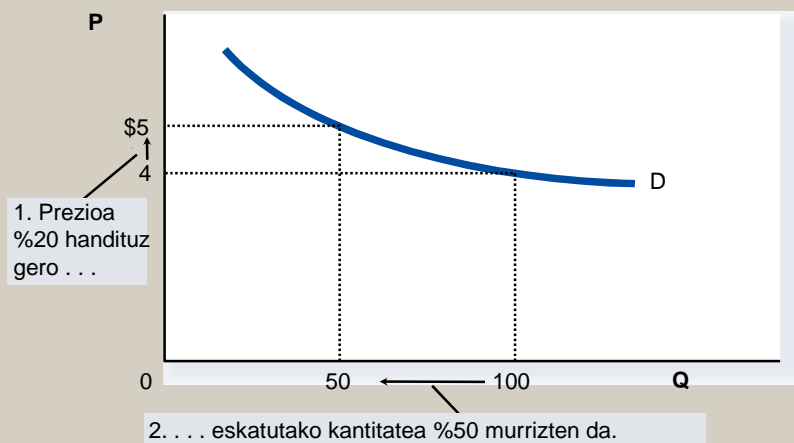
(b) Eskari ez-elastikoa: elastikotasuna < 1



## Eskariaren prezio-elastikotasuna

(c) Eskari unitate-elastikoa:  $e = 1$ 

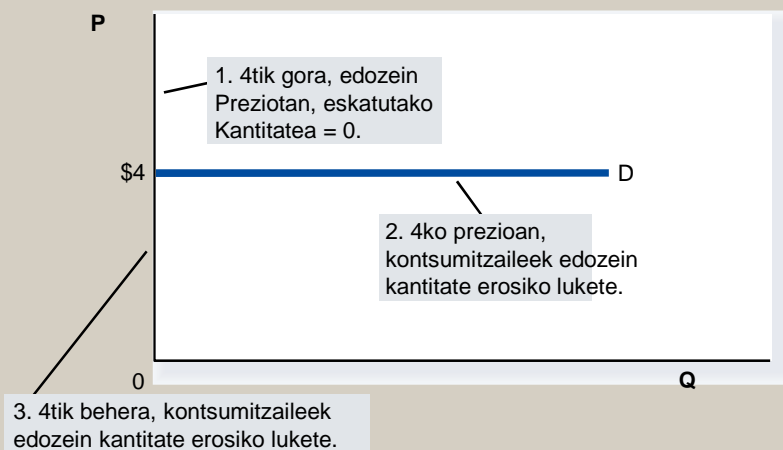
## Eskariaren prezio-elastikotasuna

(d) Eskari elastikoa: elastikotasuna  $> 1$ 



## Eskariaren prezio-elastikotasuna

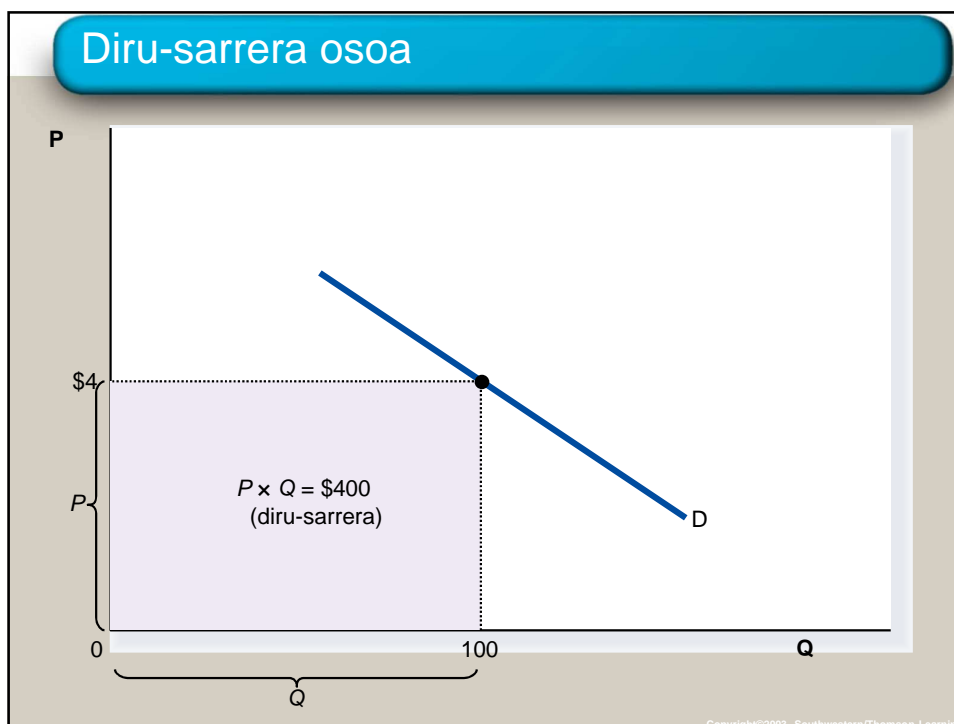
(e) Eskari guztiz elastikoa:  $e = \infty$



## Diru-sarrera osoa eta eskariaren prezio-elastikotasuna

- *Diru-sarrera* osoa erosleek ordaindutako eta saltzaileek jasotako zenbatekoa da.
- Honela kalkulatzen da: prezioa bider kantitatea

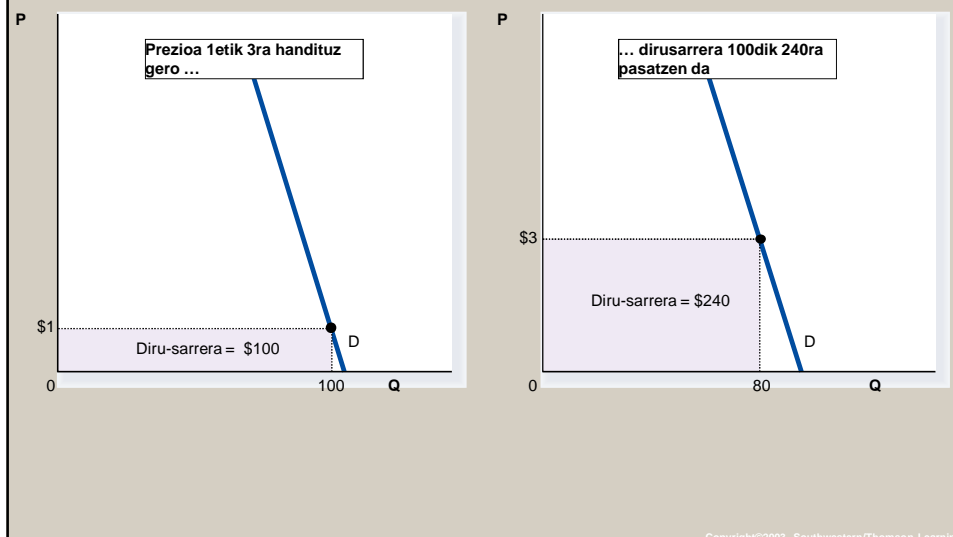
$$DS = P \times Q$$



Elastikotasuna eta diru-sarrera osoa eskari kurba batean.

- Eskari kurba ez-elastikoa bada, prezioa handituz gero eskatutako kantitatea portzentaje txikiago batean murrizten da. Beraz, diru-sarrera osoa handitzen da.

### Diru-sarrera nola aldatzen den prezioa aldatzen denean: eskari ez-elastikoa



### Elastikotasuna eta diru-sarrera osoa eskari kurba batean.

- Eskari kurba elastikoa denean, prezioa handituz gero eskatutako kantitatea portzentaje handiago batean murrizten da. Beraz, diru-sarrera osoak behera egiten du.

Diru-sarrera nola aldatzen den prezioa aldatzen denean:  
eskari elastikoa

