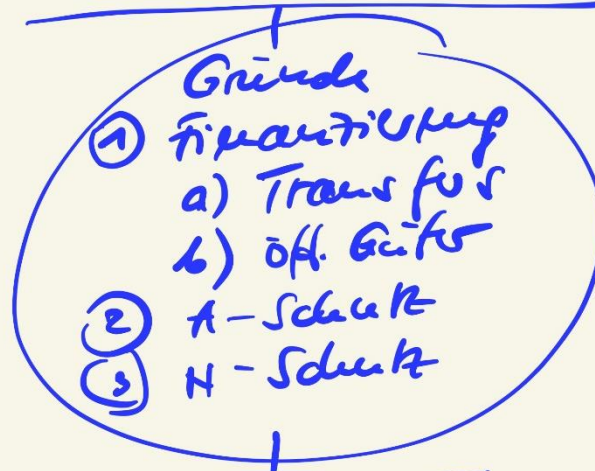
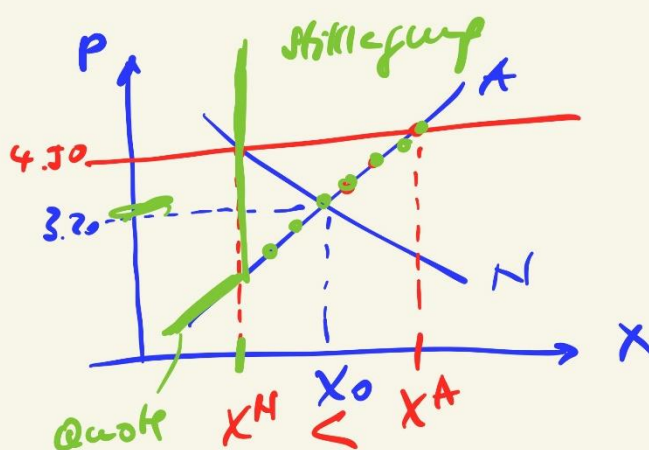


Staatl. Interventionen



- | | |
|---|--|
| <p>* marktkonform</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Subventionen * 2) indirekte Steuern | <p>marktkonform *</p> <ul style="list-style-type: none"> 3) Mindestpreise * 4) Höchstpreise 5) Festpreise |
|---|--|

Zu: Mindestpreise



EU Agrarmarkt
1957 EWG
Ziel: einheitl. Agrarmarktdarstellung

$$MP > P_0$$

A-Gesetz

G Aufkaufsgarantie
→ mod. Preis

- ⊖ Kosten
- ⊖ Lagerhaltung
- ⊖ Versicherungskosten
- ⊖ Exportrückwert.

↳ WTO

Dumping
↳ Weiterverarbeitung

- ⊕ Kulturbereich
- ⊕ Versorgung
- ⊕ Sicherheit

NB:

geringer Anteil
im Niedriglohn-
Zweig
(geringe Produktivität)

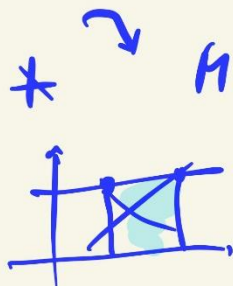
↓
geringer Eink.

hoher Anteil
im Zweig
hoher Prod.

↓
hohes Einkommen

↓
Mieten, Preise

Dilemma



MP

Ziel: A-Schutz

$MP > P_0 \rightarrow A\text{-Überschuss}$
 $X_A > X_H$

$\rightarrow$ Folgebiltenvention

$$X_A = 2P + 5$$

$$X_H = -0.5P + 10$$

$$X_A = X_H$$

$$2P + 5 = -0.5P + 10$$

$$X_A(2) = 9 \text{ Mill. kg}$$

$$2.5P = 5$$

$$X_H(2) = 9 \text{ Mill. kg}$$

$$P = 2 \text{ €/kg}$$

$$X_A(4) = 13 \text{ Mill. kg}$$

$$X_H(4) = 8 \text{ Mill. kg}$$

$$\Delta X = 5 \text{ Mill. kg}$$

$$K = 20 \text{ Mill. €}$$

*

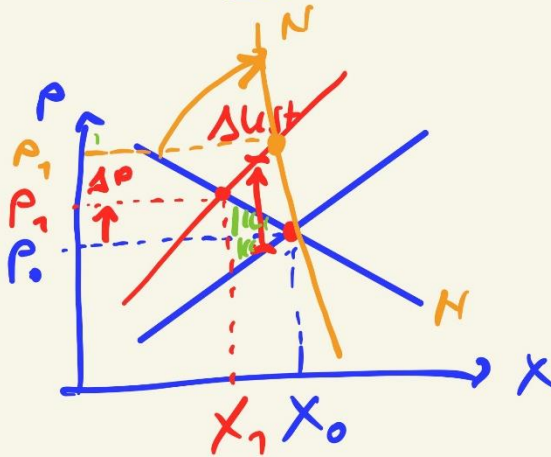
zu: indirekte Steuern

19% → 25%

+ 6% - P.

$P \uparrow X \downarrow$ ✓

$> 6\% \vee 6\% < 6\%$
8 6 1



je steiler $H \rightarrow$
desto größer
Steuersübewälzung

A: AT

$\Delta Ust\% > \Delta P\% - P.$

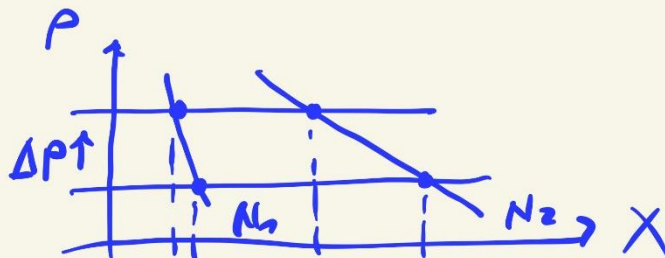
unvollst.

Steuersübewälzung



Resten -
verlust

Resten → Staat



ΔX_1
unelast.

Kauf-
kraft

- Benzin
- Aktien
- Wohnen

ΔX_2
elastisch

- Gärtnerei
- Wasser
- Strom

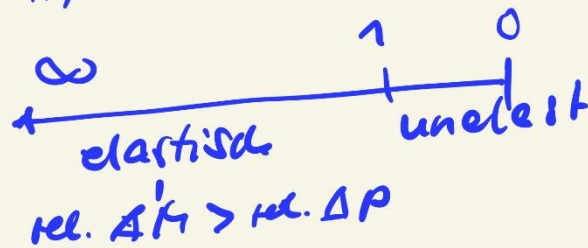
Elastizitäten

$$E = \frac{\text{rel. \u00c4nd. der Wirkung}}{\text{rel. \u00c4nd. der Ursache}} [-]$$

(1) $E_{X_H|P}$ Elast. der X_H bez\u00fcgl. Preises

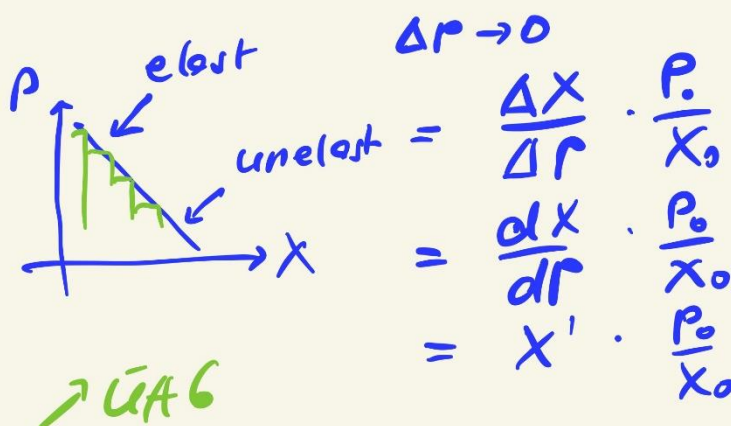
$$E_{X_H|P} = \frac{\Delta X / X_0}{\Delta P / P_0}$$

199: 94%
+ 50% Abgabe



$$E_{X_H|P} = \frac{\Delta X / X_0}{\Delta P / P_0}$$

Integral



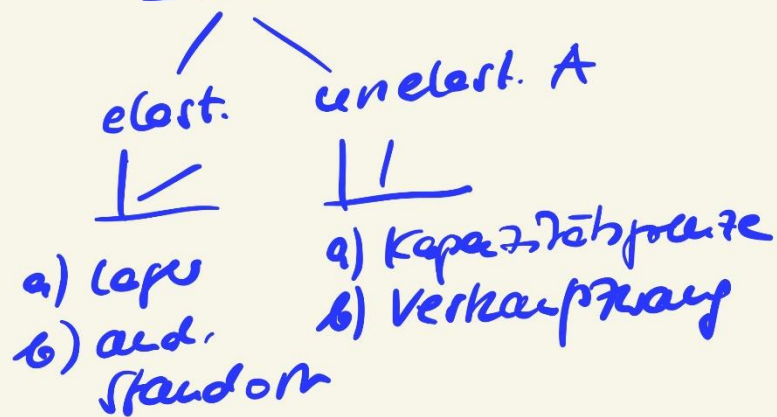
2) Kreuzpreiselastizität

$$e_{KPE} = \frac{\Delta X^A / X_0^A}{\Delta P^B / P_0^B}$$

+ -
substitut komplement

3 Monate
Fluppiris 2-FFM -30%
abgepackte Kaffee in FFM +5%
Plausibilität ???

3) Preiselastizität d. A



4) Einkommenselastizität

$$\frac{\Delta X / X_0}{\Delta Y / Y_0}$$

$Y \uparrow \rightarrow X_N \downarrow$
inferiore G.

$Y \uparrow \rightarrow X_N \uparrow$
superiore G.