

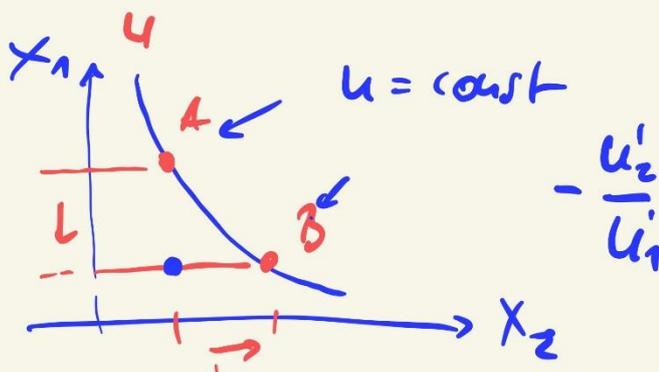
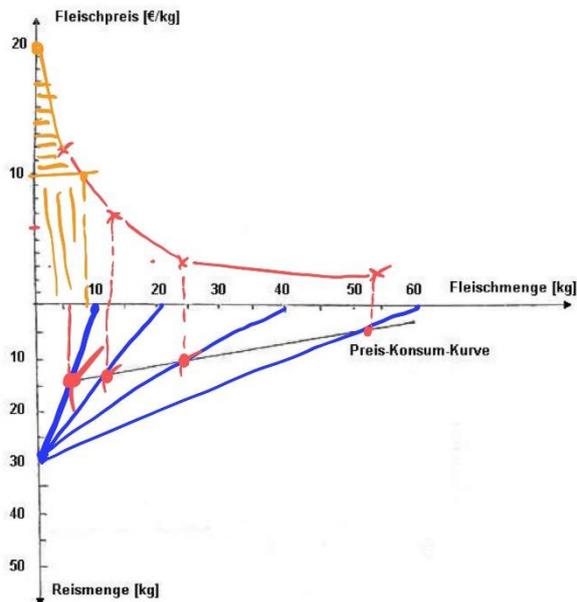
individuelle Nachfragekurve.

Dem Haushalt steht monatlich ein Einkommen von 120 € für den Fleisch- und Reiskonsum zu Verfügung. Der Preis für Fleisch beträgt 12 €/kg, der für Reis 4 €/kg.

Beziehen Sie sich bei der Herleitung der Nachfragefunktion auf folgende Preissenkungen: 12 €/kg → 6 €/kg → 3 €/kg → 2 €/kg.

Zusatzaufgabe:

Schraffieren Sie bei einem Fleischpreis von 10 €/kg und einem Prohibitivpreis von 20 €/kg die Konsumentenrente waagrecht und die Ausgaben des Haushalts senkrecht.

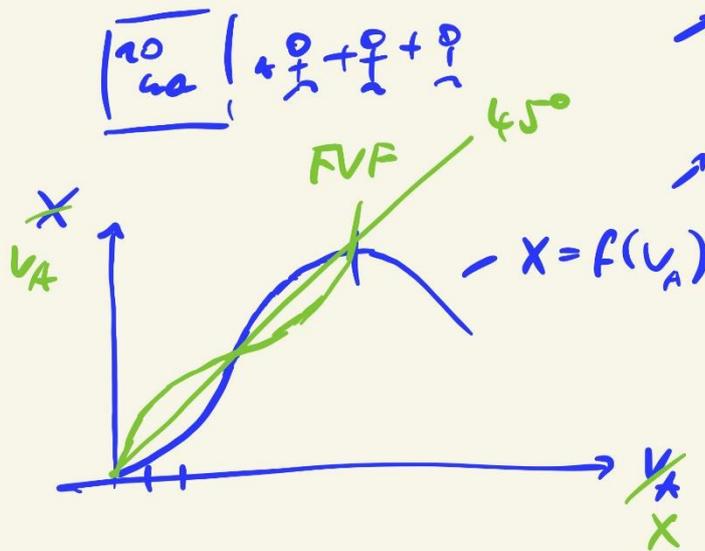


$K = f(x) ?$
 ↳ u-Analyse

- ① $0 = f(I)$ Produktionsfunktion
 $x = f(v)$ v Faktorzusatz
- ② $v = f(x)$ Faktorverbrauch f.
 $k = f(v; q)$ Bewertung mit Faktorpreisen q
- ③ $k = f(f(x); q)$
- ④ $G = \bar{E} - \bar{k}$
 $\bar{E} = p \cdot x$

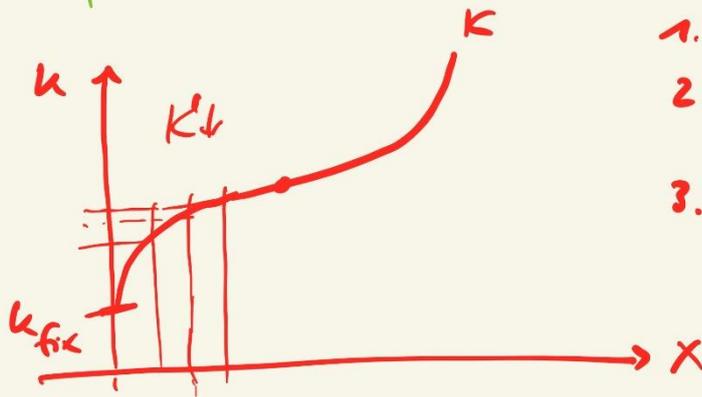
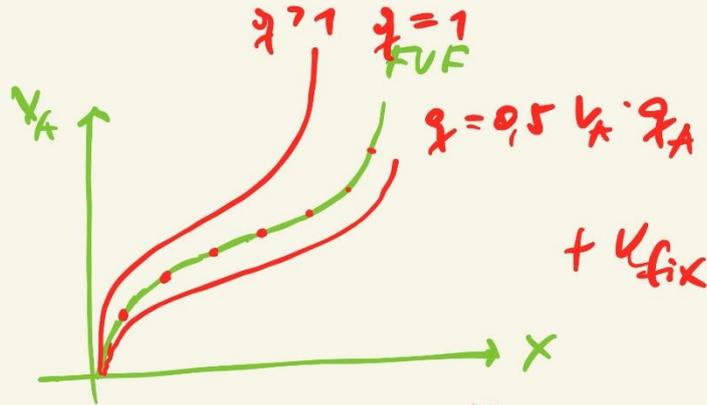
Ertragskurve

Matthias

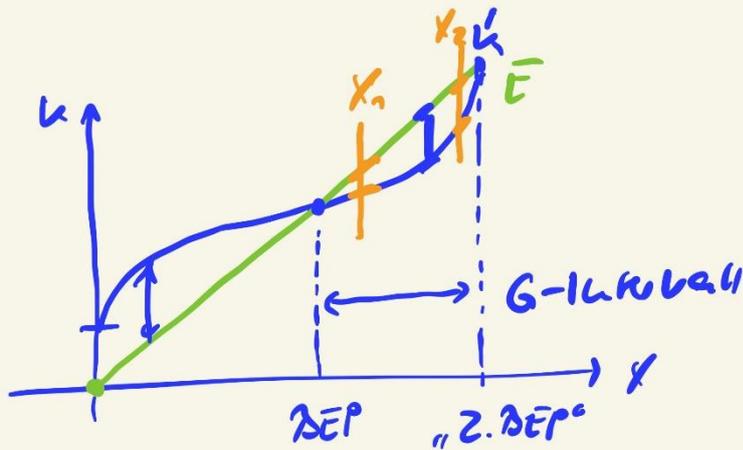


→ KLU
 STE

→ Synespiel



1. K_{fix}
2. $K' \downarrow$
Synopse
3. $K' \uparrow$
 $\rightarrow K_{uex}$

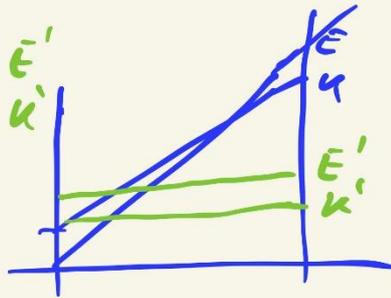


x_1 Ausst. $\bar{E} >$ Ausst. K
 x_2 Ausst. $\bar{E} <$ Ausst. K

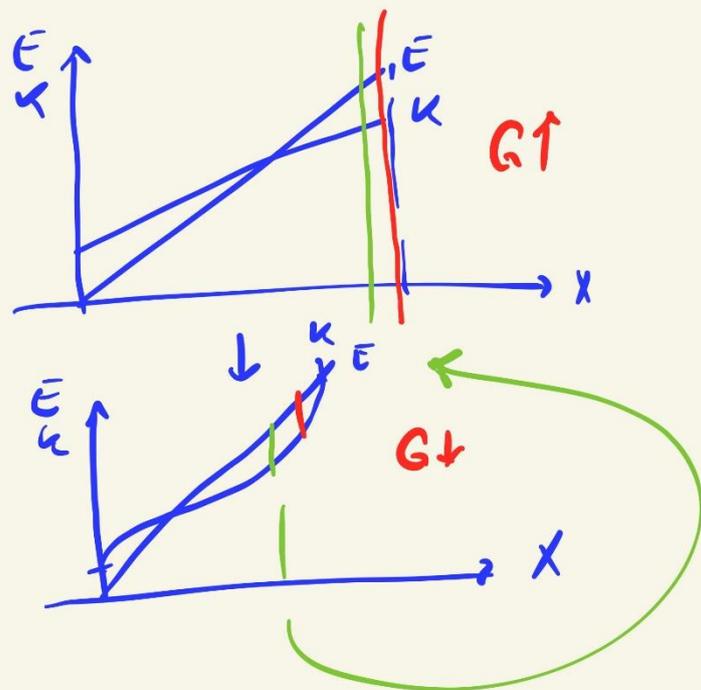
$\rightarrow K_{uex}$ Ausst. $K =$ Ausst. \bar{E}
 (1) $K' = \bar{E}'$
 (2) $\forall x$ mit $\bar{E} > K$

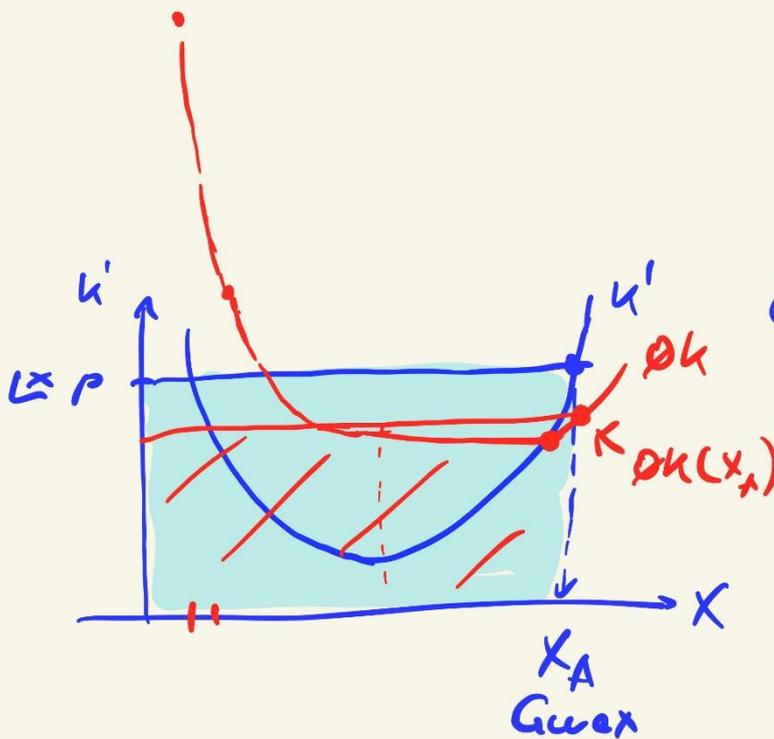
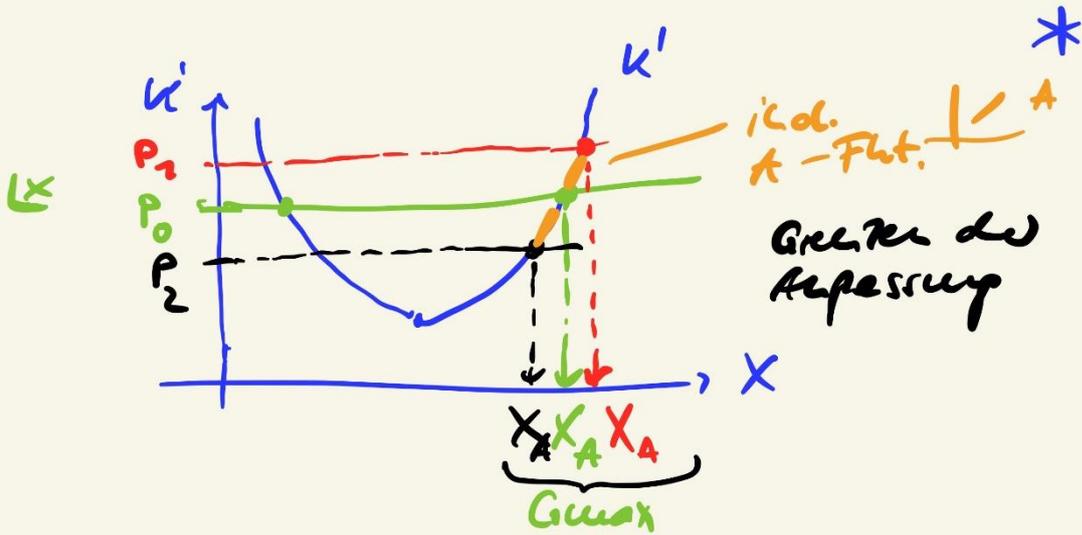
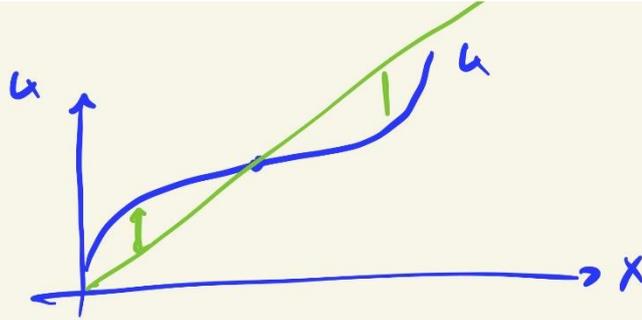
$K' = P$

K_{uex}



- | | | | | |
|-------------------|----------|------|-----------------------------------|----|
| 1. K _L | 100 000 | Stk. | $\bar{E} > \bar{K}$ | ☹ |
| 2. K _L | + 10 000 | | $\Delta \bar{E} > \Delta \bar{K}$ | |
| 3. K _L | + 10 000 | | $\Delta \bar{E} = \Delta \bar{K}$ | ☺☺ |





$$G = E - K$$

$$E = p \cdot x_A$$

$$K = x_A \cdot dk$$

$$dk = \frac{\sum K}{x}$$

$$k' \rightarrow dk$$

