

# HH - Theorie

$X_H$  ?

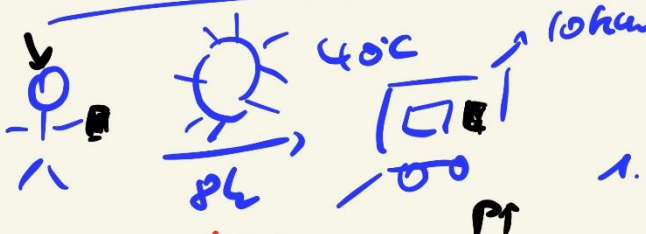
Ziel:  $U_{max}$  (EGR / HE)

Restriktionen:

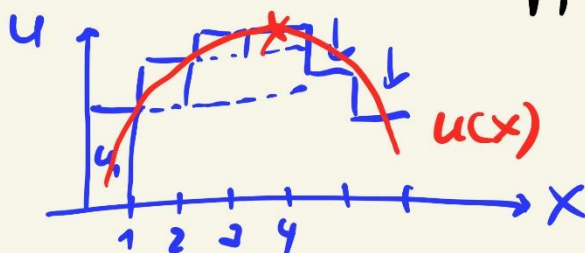
- $Y$  + Eutrage u. Konsum
- $P_G$  Preisbündel der Alternativen

Kombinanz Güter so  $\rightarrow$  bei  $Y$  und  $P_i$   
 $\rightarrow U_{max}$  = optimale Einkarpplan

## Nachfrage nach 1 Gut

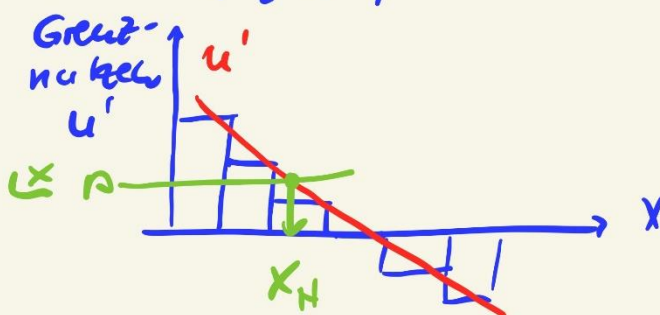


v. Gossen

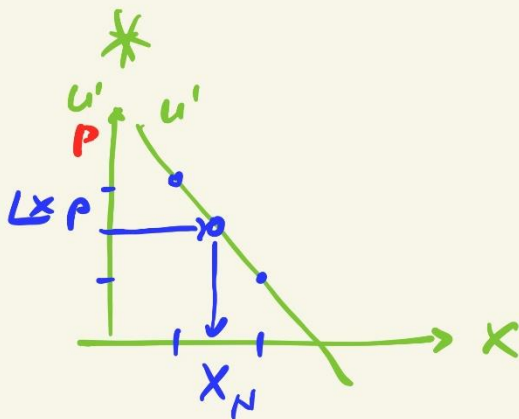


1. Gossensches Gesetz  
 Sättigungspunkte

$u' > P \rightarrow$  Kauf  
 $u' = P \rightarrow$  Kauf  
 $u' < P \rightarrow$  Verkauf



$$x_H \Leftrightarrow u' = P$$



Grenz-Kalkulation

$$u' = \Delta U \text{ bei } \Delta X_{\text{KONS.}} = 1$$

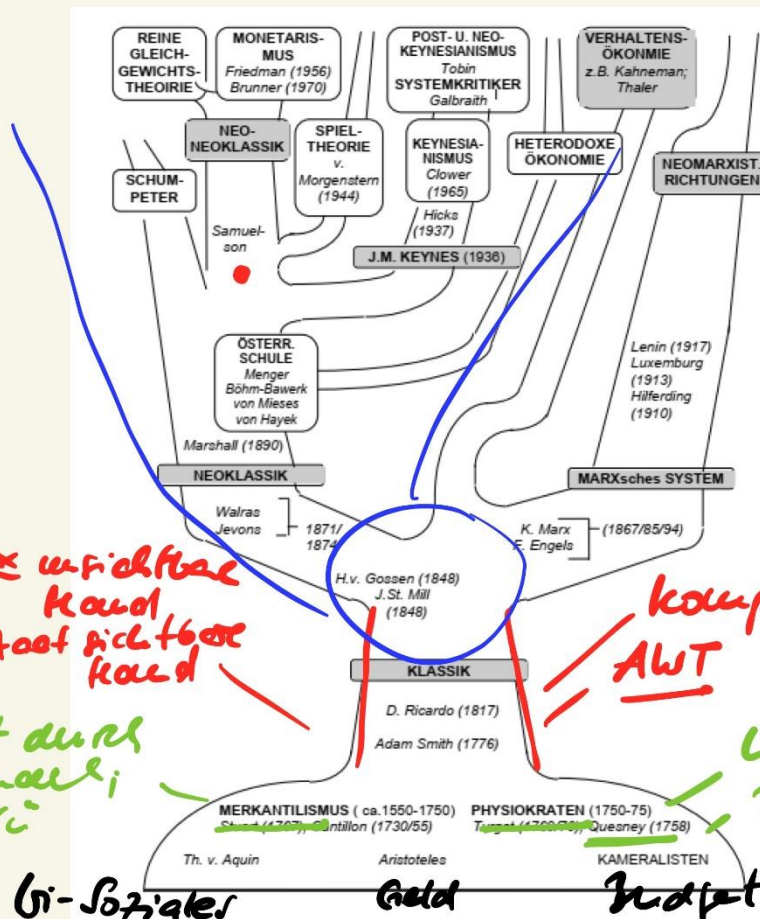
$$K' = \Delta K \text{ bei } \Delta X_{\text{PROD.}} = 1$$

$$E' = \Delta E \text{ bei } \Delta X_{\text{VERR.}} = 1$$

⋮

2. Gossensche  
Gesetz  
→ Substitutions-  
gesetz

$u' \rightarrow$  indiv. N-Flut.



①  $L \times$  unfichtbare  
Kard  
② Staat sichtbare  
Kard

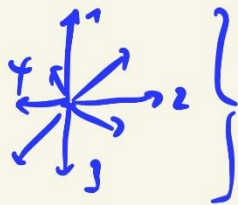
Wot durch  
Kardel;  
EXi

komparative  
AWT  
lokal

Wert Mater  
Zip  
VGR

Gr-Sozialer Gold Wapfel

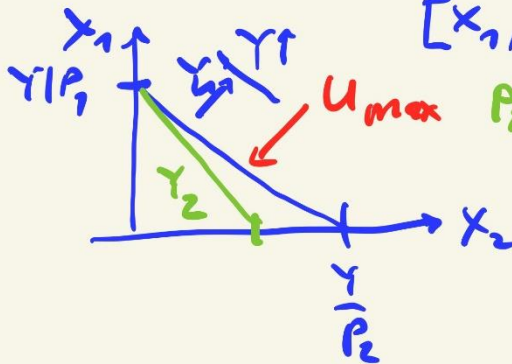
# Nachfrage nach 2 und Gütern



2 Güter  
 vollst. Wertspeicherung  
 Geld

$$Y = X_1 \cdot P_1 + X_2 \cdot P_2$$

Budget Gerade  $\rightarrow$  proc. on  
 $[X_1, X_2]$  mit  $Y = \text{const}$



$$Y_1^{\text{nom}} = Y_2^{\text{nom}}$$

$$Y_1^{\text{real}} > Y_2^{\text{real}}$$