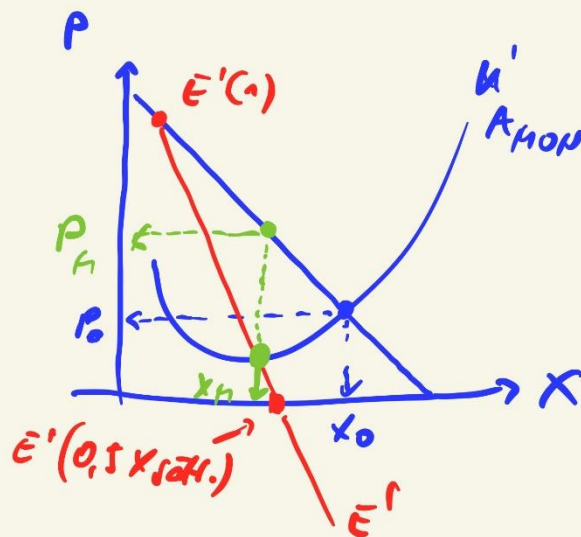


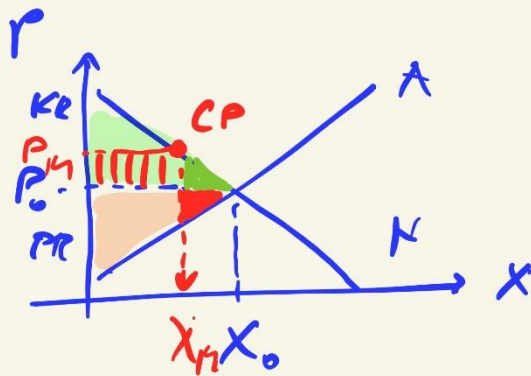


1. $N \rightarrow PAF$
2. $k' \rightarrow A_{kon}$
3. P_0 und X_0
ohne Kraftwechsel
4. $[x; p]$ mit G_{max}
bei $k' = \bar{E}'$
 $E'(1) \overset{\vee}{E}'(0,5 X_{\text{Stk.}})$
5. Kehler- od.
Präfixiv

$\frac{1}{2} \cdot \dots$ $\frac{1}{2} \cdot a-d) \dots$

Bewertung

* PA 1



PA X ↓

III KR → PR

"Tribut des Kons. an Monopole"

PR - Verlust

KR - Verlust

(-)

(+)

1. Aufwand / Verlust
bei Monopol
2. Aufwand
Fo / Ekt.
→ Patente
3. Monopol

M FK
G_{max} G_{max}
E' = k' P = k'
Preis- Mengenverlust
od. Mengenverlust

* PA 7

K

N

$$K(X) = 10 + 1,25X^2$$

$$K' = 2,5X$$

$$P = 27 - 0,5X$$

$$P = 18$$

$$X(P) = 42 - 2P$$

$$2P = 42 - X$$

$$P = 21 - 0,5X$$

$$E = P \cdot X$$

$$E = (21 - 0,5X)X$$

$$E = 21X - 0,5X^2$$

$$E' = 21 - X$$

$$2,5X = 21 - X$$

$$3,5X = 21$$

$$X = 6$$

↑

✓

ohne Marktmacht

$$N = K'$$

$$21 - 0,5X = 2,5X$$

$$21 = 3X$$

$$\underline{\underline{7 = X}}$$

$$\underline{\underline{P = 7,5}}$$

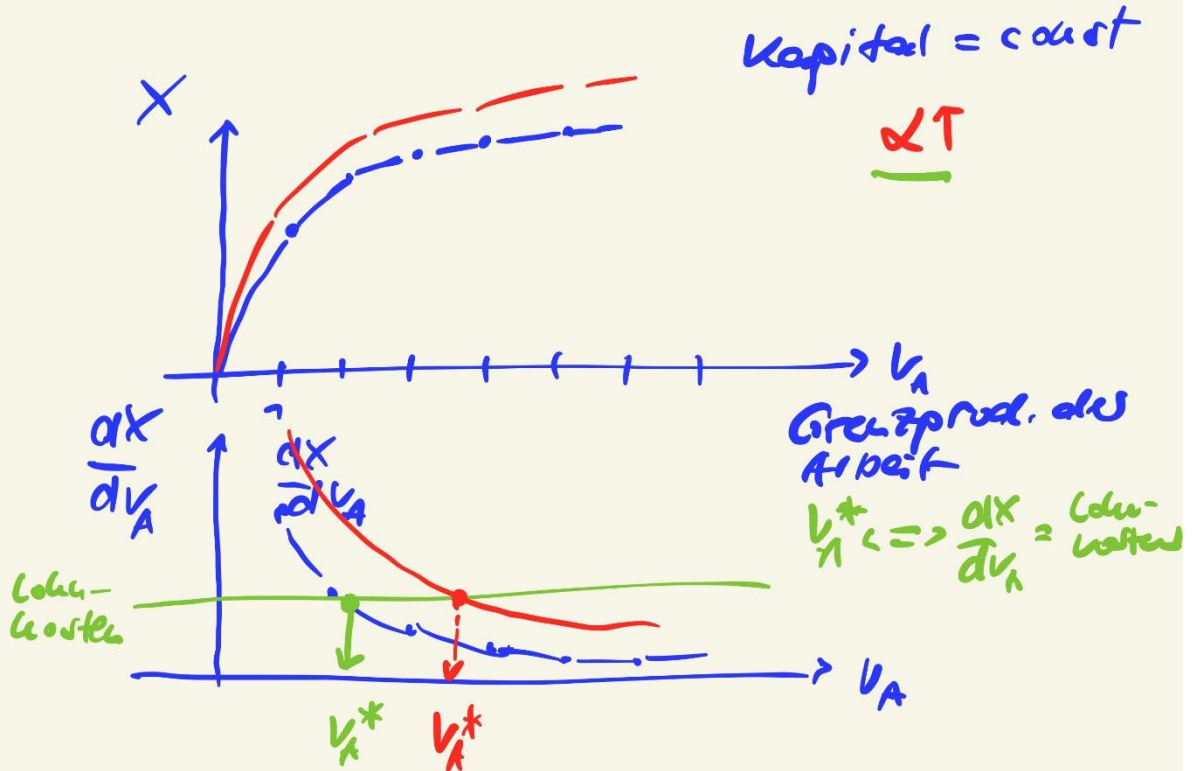
1. PF: Linear
2. PF: nach Eitropfsatz
3. PF: 2 veränderbare PF
 $\rightarrow$ Cobb-Douglas-PF

Cobb-Douglas-PF

$$X = \alpha \cdot \underset{\substack{\uparrow \\ \text{Technologie}}}{V_K^\beta} \cdot V_L^{1-\beta}$$

Technologie

Faktor Arbeit verändert



tech. Fortsch. $\rightarrow$ Erschöpfung
 $\rightarrow$ D. Ricardo 1821

$$\text{tech. F.} \rightarrow \frac{dX}{dv_A} \uparrow \rightarrow \frac{K}{X} \downarrow \rightarrow P \downarrow$$

