

$$\begin{aligned}
 \text{BIP} &= \text{BPL} - \text{VL} \\
 &= (11000 + 4000) - (3000 + 2000 + 1000) \\
 &= 9000
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{BIP} &= C + I + G + \text{EXP} - \text{IMP} \\
 &= 3000 + 1500 + 4000 + 1500 - 1000 \\
 &= 9000
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{SNE} &= 6000 + 2000 + 1000 \\
 &= 9000
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \downarrow \\
 \text{VE} &= \text{SNE} - \text{A} \\
 &= 8000
 \end{aligned}$$

$$L_f = L / \text{VE} = 0,75$$

4700 Mrd. €

Vergleich

and. Länder

pro Kopf

55000.-

pro ET

110000.-

zeitlich *

$$\frac{\text{BIP}_t^{\text{€}}}{\text{BIP}_{t-1}^{\text{€}}} = 1,0326$$

$$= 3,26\%$$

W-Rate
→ nominal 0,2%

$$\text{real W-Rate} = \frac{\sum X_t \cdot P_{t-1}}{\sum X_{t-1} \cdot P_{t-1}}$$

Preisbasis



(2) $\hookrightarrow$ tief U-Rate
 Plug of Rome $\rightarrow$ MIT Meadows
 72: Grenze d. Wachstums
 $\rightarrow$ 2030

V2 „Null-Wachstum“
 $\rightarrow$ qualitativer Wachstum

1000 P $\rightarrow$ WR 900
 I 100

V3 $\downarrow$ WR; 70%.

V4 $\uparrow$ WR
 $\rightarrow$ neue Märkte f. neue Güter

- KI
- ET...
- Gen-/Biotechnologie
- Nano-Technologie
- Lebenswissenschaften

