

Vertikal:  $(a+b, aB)=1$ .

$a-B=0$   $\alpha$  ~~Horizontal~~  $=(a+b, aB)$ .

ke yonjener, ege, wong

$a+B: \pi \cup aB: \pi \Rightarrow aB+B^2: \pi \cup aB: \pi \Rightarrow$

$\Rightarrow B^2: \pi \cup aB: \pi \Rightarrow (B^2, aB): \pi \Rightarrow$

$\Rightarrow B: \pi \Rightarrow$  unauflösbar & gatterbar

na B, nichtnull, und  $a: \pi$ .

Ill. E.  $(a, B): \pi$ . Ill. E.  $\pi=1$ .

Vertikal 2:  $(k, l)=1 \Rightarrow (k^2, l)=1$ .

$a-B=0$ :  $\alpha$  ~~Horizontal~~  $(k^2, l)$ .

Stoppa  $k^2: \pi \cup l: \pi \Rightarrow k^2: \pi \cup$

$k^2: \pi \Rightarrow (k^2, k^2): \pi \Rightarrow k: \pi \cup$

$B: \pi \Rightarrow (k, l): \pi \Rightarrow \pi=1$ .

$a-B=0$  ~~Horizontal~~:  $(a+b, aB)=1$

no vertikal  $1 \Rightarrow (a+B)^2, aB=1$

no vertikal  $2 \Rightarrow \pi=1, \pi. m.g.$