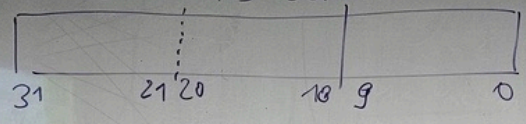


33] $1 \text{ KB} = 2^{10} \text{ B} \Rightarrow 10 \text{ Bit Offset}$
 $\Rightarrow 32 - 10 \text{ Bits: Seitennr.}$

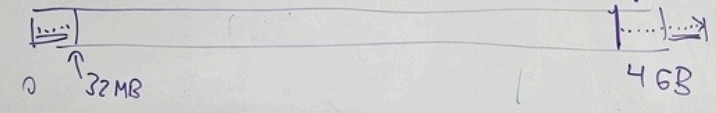


2-stufig $\Rightarrow 22/2 = 11 \text{ Bit pro Stufe}$

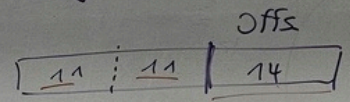
Tabellen: 2^{11}

Größe: #Eintr. \cdot |Eintr.| = $2^{11} \cdot 4 \text{ Byte}$
 $= 2^{13} \text{ Byte}$ | $4 \text{ GB} - 32 \text{ MB}$

34]



Paging



Seitentab-Eintrag: 4 Byte

- 36 Bit breite Adr.
- Seitengr. 16 KB $\Rightarrow 2^{14} \text{ B}$
- 2-stuf. Pag. $\Rightarrow 14 \text{ Bit Offset}$
- 4 Byte / Eintr.

$36 - 14 = 22$
 $22 / 2 = 11$

1 äuß. 2^{11} inn. Tabelle
 $2^{11} \cdot 4 \text{ B} = 8 \text{ KB}$