

$$a.) \quad 2^{32} = 4 \text{ GiByte}$$

$$b.) \quad 2^{32} - 2^{10} = \underline{\underline{2^{22} = 4194304}}$$

↳  $2^{10} = 1024$  Byte pro Seitentabelle,  
da nur jedes 2. Byte adressierbar

$$c.) \quad 2^{22} \cdot 4 \text{ Byte} = 2^{24} \text{ Byte} = \underline{\underline{16 \text{ MiB}}}$$