

**Labor 1:  
11:30 bis  
13:30 Uhr**

**Labor 2:  
15:15 bis  
17:15 Uhr**

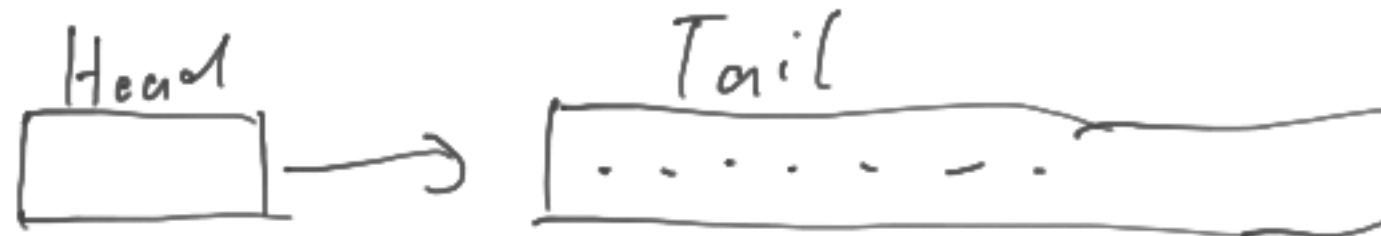
# Was ist eine Liste?

Eine Liste ist leer ...

... dann sind alle Operationen darauf einfach.

Zwei Fragen: Was machen wir mit dem ersten Element? Was machen wir mit einer leeren Liste?

... oder Sie ist ein Element mit einer Liste.

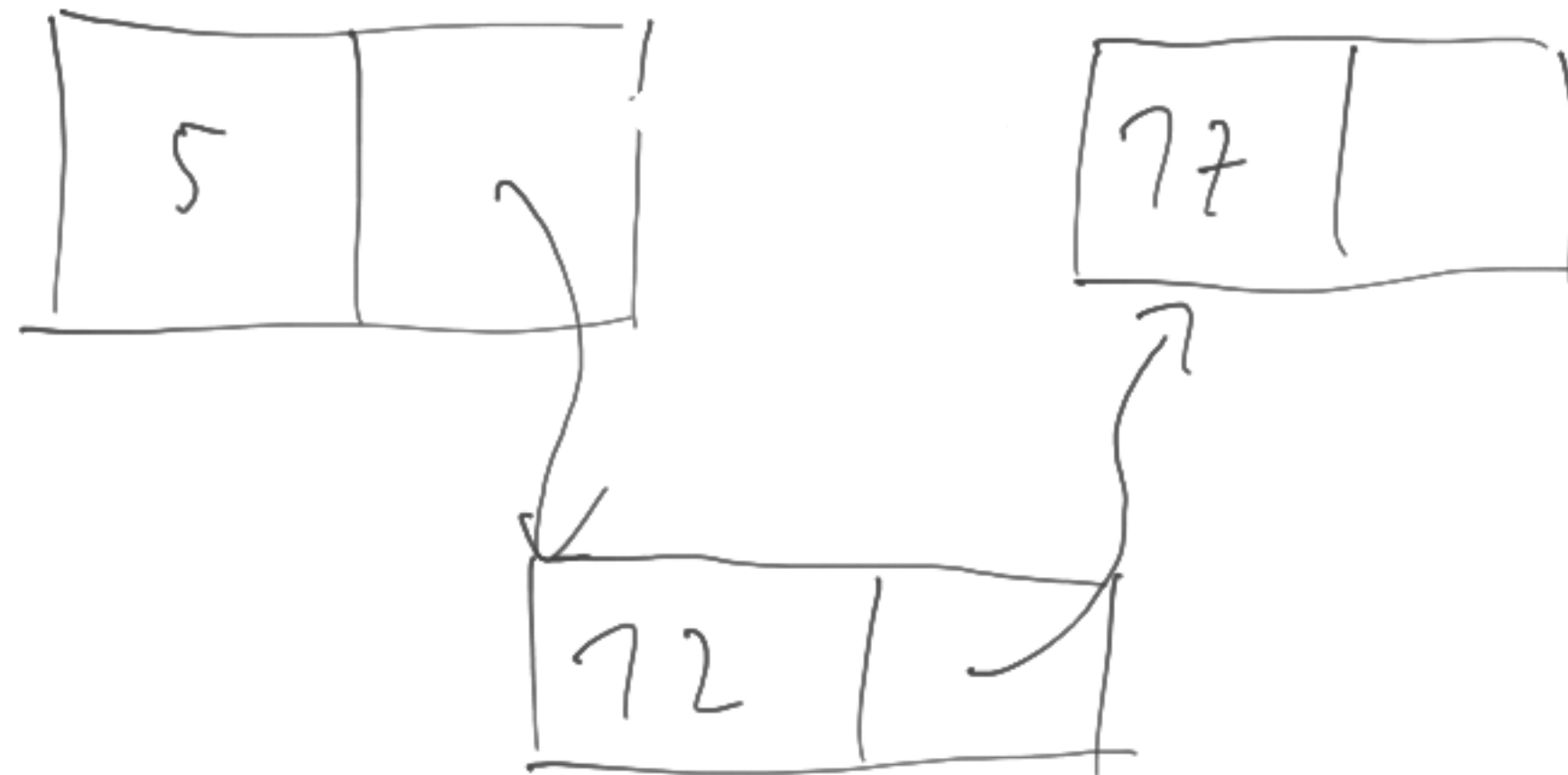


Mache etwas mit dem Kopf der Liste...

Wiederhole die Operation mit dem Rest.

## Verkettete Liste

Ein Element  
hat jeweils  
einen Pointer  
auf das  
nächste  
Element.



# Quicksort

