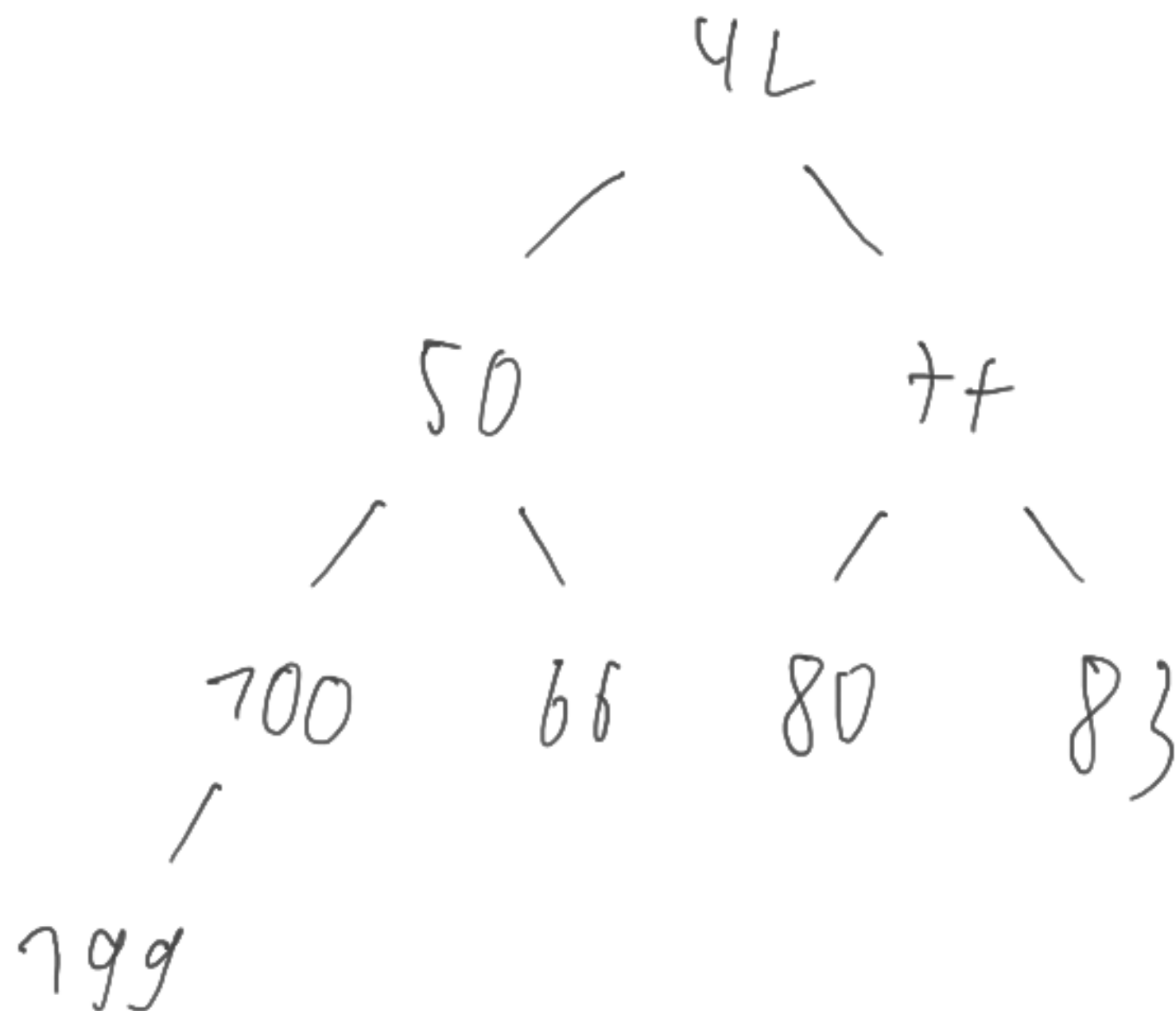


**Min-Heap**

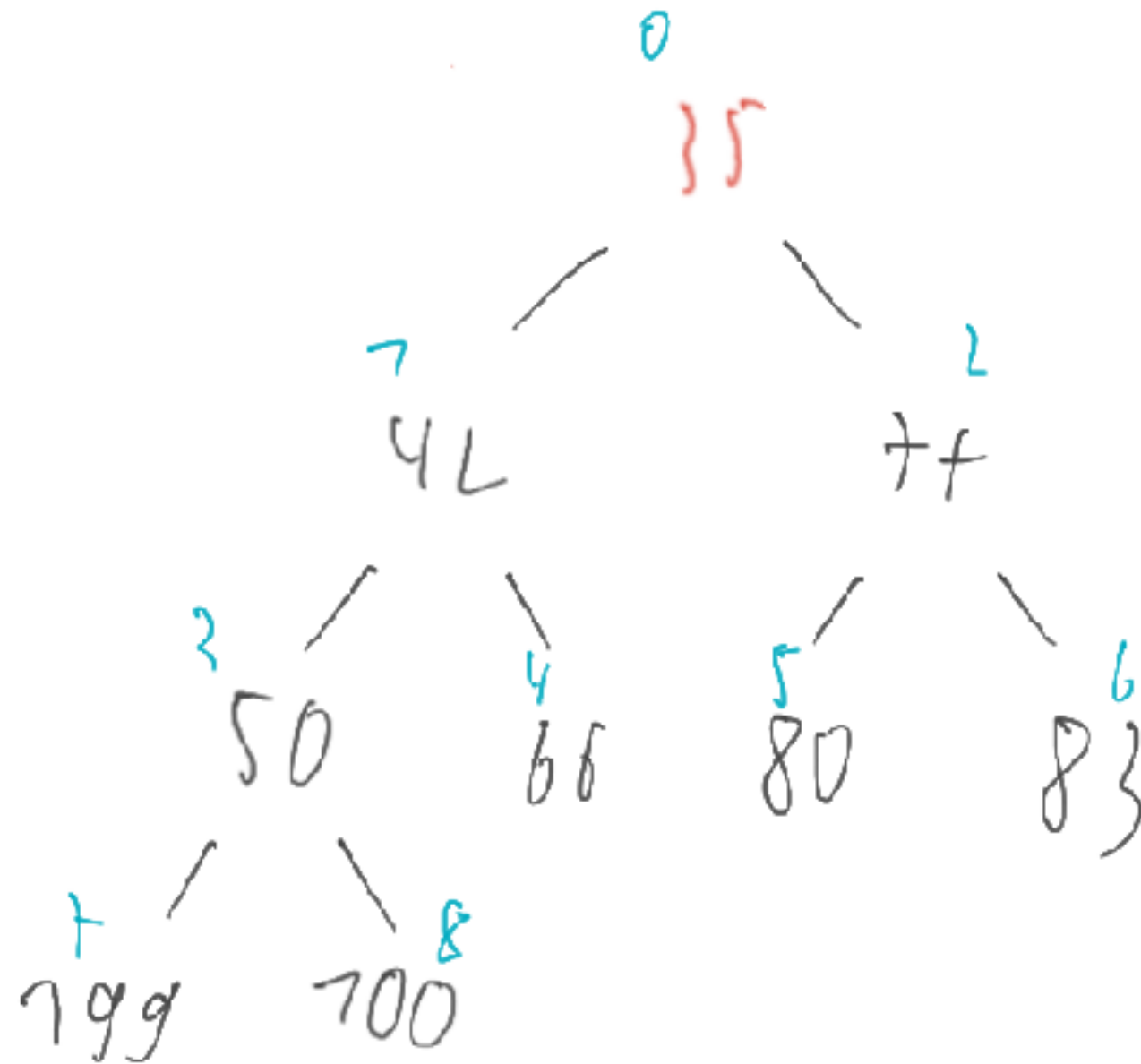
**vollständiger  
Binärbaum**

**Alle Knoten  
sind kleiner  
als ihre Kinder**



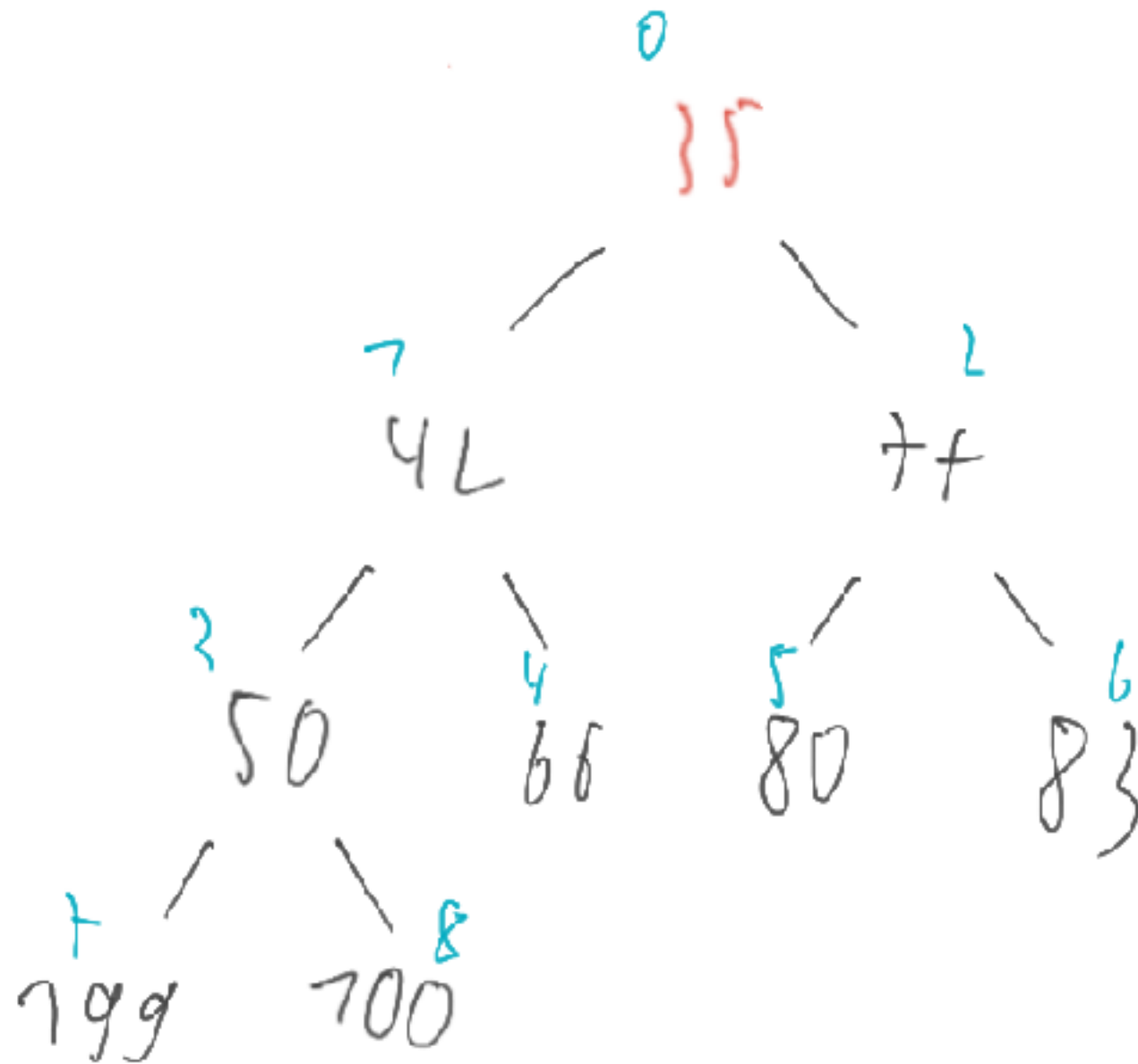
## Min-Heap

Neues  
element wird  
unten  
eingefügt.



## Min-Heap

Neues  
element wird  
unten  
eingefügt.



Knoten an Stelle  $n$ :

Kinder:  $2n+1, 2n+2$

$n:$     0    1    2    3    4    5    6    7    8  
      35 42 77 50 66 80 83 799 700

42	37	25	78	73	2
----	----	----	----	----	---

