



## Präsenzübungsblatt 2 for Effiziente Algorithmen (Winter 2025/26)

### Problem 1 (Heaps)

Zeichnen Sie den Min-Heap zu folgender Array Repräsentation:

0	1	2	3	4	5	6	7	8
	-20	0	-10	1	2	-5	70	15

Führen Sie anschließend eine *deleteMin* Operation aus und zeichnen Sie den daraus resultierenden Heap.