打印树

有一个树,请打印下面的样子

origin = [30, 20, 80, 40, 50, 10, 60, 70, 90] # 数据存在列表中,打印如下的样子

30

20

80

40

50

10

60

70

90

打印要求,严格对齐,不重叠,就像一棵二叉树一样。

1
2 3
4 5 6 7
8 9 10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29