1.1.3

一

1.D 2.A 3.C 4.D 5.A 6.C 7.A

1.2.3

一

1. B 2.C 3.D 4.A 5.B 6.D 7.C 8.B 9.C 10.D 11.A 12.A

二

1.O(log2n)

2.①