

1.

R// C

2.

R// B

3.

R// B

4.

R// B

5.

R// D

6.

R// A

7.1 $T(n) = T(n-1) + c$

7.2 $O(n)$

8.

R// B

9.

R// D

10.

R// C

11.

R// C

12.

R// B

13.

R// A