**Question 1)**

**PART A)**

Preorder: R, G, L, A, O, H, I, T, M

Inorder: A, L, G, O, R, I, T, H, M

Postorder: A, L, O, G, T, I, M, H, R

**PART B)**

**PART B-A)** 40

/ \

30 50

/ \ / \

20 35 45 60

/ \ /

10 25 55

**PART B-B)**

45

/ \

35 60

/ /

25 55

**PART C)**

**Inorder Traversa**l: N, I, A, B, R, Y

B

/ \

I R

/ \ \

N A Y