

Nama : Ulha Maulana Zahira

Nim : 20800819

Kelas : 2D Teknik Informatika

a. Predecessor

- B merupakan Predecessor A & C
- F merupakan predecessor E & G
- D merupakan predecessor B & F

b. Successor

- A & C merupakan successor dari B
- E & G merupakan successor dari F
- B & F merupakan successor dari D

c. Ancestor

- D & B merupakan Ancestor dari A
- D & B merupakan Ancestor dari C
- D & F merupakan Ancestor dari E
- D & F merupakan Ancestor dari G

d. Descendant

- A & B merupakan descendant dari D
- C & B merupakan descendant dari D
- E & F merupakan descendant dari D
- G & F merupakan descendant dari D

☐ e

Parent

- ☐ - D merupakan parent dari B
- ☐ - D merupakan parent dari F
- ☐ - B merupakan parent dari A
- ☐ - B merupakan parent dari C
- ☐ - F merupakan parent dari E
- ☐ - F merupakan parent dari G

☐ f

Child

- ☐ - A merupakan child dari B
- ☐ - C merupakan child dari B
- ☐ - E merupakan child dari F
- ☐ - G merupakan child dari F
- ☐ - B merupakan child dari D
- ☐ - F merupakan child dari D

☐ g

Sibling

- ☐ - A & C adalah Sibling
- ☐ - E & G adalah Sibling
- ☐ - B & F adalah Sibling

☐ h

Subtree

- ☐ - Subtree B, A, C
- ☐ - subtree F, E, G
- ☐ - subtree A, B, F