

Nama : Muh. Faislat Rizal

Kelas : 2 D

Nim : 20090029

②

1) enqueue(40);

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | | | | | | | | | |

2) enqueue(33);

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 33 | | | | | | | | |

3) peekDepan();

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 33 | | | | | | | | |

↓

Peek = 40

4) enqueue(60);

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 33 | 60 | | | | | | | |

5) dequeue();

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 60 | | | | | | | | |

nilai yang diambil = 40

6) dequeue();

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | | | | | | | | | |

nilai yang diambil = 33

7) enqueue(54);

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 54 | | | | | | | | |

8) peekDepan();

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 54 | | | | | | | | |

↓
Peek = 60