==========HEAP=============

3 4

7 9

2 3

8 12

8 14

10 13

3 11

1 2

1 6

8 17

9 13

14 18

11 16

6 8

7 11

14 17

16 20

9 12

2 7

0 2

0 8

4 5

12 14

1 9

4 7

6 7

10 20

11 24

13 15

12 15

12 18

0 1

16 24

6 12

15 20

15 19

20 23

15 18

17 21

17 23

18 21

18 22

19 22

21 22

22 24

19 23

4 11

10 11

===========MST=============

0 8

1 2

1 6

2 3

2 7

3 4

3 11

4 5

7 9

8 12

8 14

8 17

9 12

9 13

10 13

11 16

11 24

12 15

14 18

16 20

17 21

17 23

19 22

21 22

=======ADJ\_LIST============

1 2 8

0 2 6 9

0 1 3 7

2 4 11

3 5 7 11

4

1 7 8 12

2 4 6 9 11

0 6 12 14 17

1 7 12 13

11 13 20

3 4 7 10 16 24

6 8 9 14 15 18

9 10 15

8 12 17 18

12 13 18 19 20

11 20 24

8 14 21 23

12 14 15 21 22

15 22 23

10 15 16 23

17 18 22

18 19 21 24

17 19 20

11 16 22