

1 2 3 4 5
1 2 3 4 6
1 2 3 4 7
1 2 3 4 8
1 2 3 4 9
1 2 3 4 10
1 2 3 4 11
1 2 3 5 6
1 2 3 5 7
1 2 3 5 8
1 2 3 5 9
1 2 3 5 10
1 2 3 5 11
1 2 3 6 7
1 2 3 6 8
1 2 3 6 9
1 2 3 6 10
1 2 3 6 11
1 2 3 7 8
1 2 3 7 9
1 2 3 7 10
1 2 3 7 11
1 2 3 8 9
1 2 3 8 10
1 2 3 8 11
1 2 3 9 10
1 2 3 9 11
1 2 3 10 11
1 2 4 5 6
1 2 4 5 7
1 2 4 5 8
1 2 4 5 9
1 2 4 5 10
1 2 4 5 11
1 2 4 6 7
1 2 4 6 8
1 2 4 6 9
1 2 4 6 10
1 2 4 6 11
1 2 4 7 8
1 2 4 7 9
1 2 4 7 10

1 2 4 7 11
1 2 4 8 9
1 2 4 8 10
1 2 4 8 11
1 2 4 9 10
1 2 4 9 11
1 2 4 10 11
1 2 5 6 7
1 2 5 6 8
1 2 5 6 9
1 2 5 6 10
1 2 5 6 11
1 2 5 7 8
1 2 5 7 9
1 2 5 7 10
1 2 5 7 11
1 2 5 8 9
1 2 5 8 10
1 2 5 8 11
1 2 5 9 10
1 2 5 9 11
1 2 5 10 11
1 2 6 7 8
1 2 6 7 9
1 2 6 7 10
1 2 6 7 11
1 2 6 8 9
1 2 6 8 10
1 2 6 8 11
1 2 6 9 10
1 2 6 9 11
1 2 6 10 11
1 2 7 8 9
1 2 7 8 10
1 2 7 8 11
1 2 7 9 10
1 2 7 9 11
1 2 7 10 11
1 2 8 9 10
1 2 8 9 11
1 2 8 10 11
1 2 9 10 11

1 3 4 5 6
1 3 4 5 7
1 3 4 5 8
1 3 4 5 9
1 3 4 5 10
1 3 4 5 11
1 3 4 6 7
1 3 4 6 8
1 3 4 6 9
1 3 4 6 10
1 3 4 6 11
1 3 4 7 8
1 3 4 7 9
1 3 4 7 10
1 3 4 7 11
1 3 4 8 9
1 3 4 8 10
1 3 4 8 11
1 3 4 9 10
1 3 4 9 11
1 3 4 10 11
1 3 5 6 7
1 3 5 6 8
1 3 5 6 9
1 3 5 6 10
1 3 5 6 11
1 3 5 7 8
1 3 5 7 9
1 3 5 7 10
1 3 5 7 11
1 3 5 8 9
1 3 5 8 10
1 3 5 8 11
1 3 5 9 10
1 3 5 9 11
1 3 5 10 11
1 3 6 7 8
1 3 6 7 9
1 3 6 7 10
1 3 6 7 11
1 3 6 8 9
1 3 6 8 10

1 3 6 8 11
1 3 6 9 10
1 3 6 9 11
1 3 6 10 11
1 3 7 8 9
1 3 7 8 10
1 3 7 8 11
1 3 7 9 10
1 3 7 9 11
1 3 7 10 11
1 3 8 9 10
1 3 8 9 11
1 3 8 10 11
1 3 9 10 11
1 4 5 6 7
1 4 5 6 8
1 4 5 6 9
1 4 5 6 10
1 4 5 6 11
1 4 5 7 8
1 4 5 7 9
1 4 5 7 10
1 4 5 7 11
1 4 5 8 9
1 4 5 8 10
1 4 5 8 11
1 4 5 9 10
1 4 5 9 11
1 4 5 10 11
1 4 6 7 8
1 4 6 7 9
1 4 6 7 10
1 4 6 7 11
1 4 6 8 9
1 4 6 8 10
1 4 6 8 11
1 4 6 9 10
1 4 6 9 11
1 4 6 10 11
1 4 7 8 9
1 4 7 8 10
1 4 7 8 11

1 4 7 9 10
1 4 7 9 11
1 4 7 10 11
1 4 8 9 10
1 4 8 9 11
1 4 8 10 11
1 4 9 10 11
1 5 6 7 8
1 5 6 7 9
1 5 6 7 10
1 5 6 7 11
1 5 6 8 9
1 5 6 8 10
1 5 6 8 11
1 5 6 9 10
1 5 6 9 11
1 5 6 10 11
1 5 7 8 9
1 5 7 8 10
1 5 7 8 11
1 5 7 9 10
1 5 7 9 11
1 5 7 10 11
1 5 8 9 10
1 5 8 9 11
1 5 8 10 11
1 5 9 10 11
1 6 7 8 9
1 6 7 8 10
1 6 7 8 11
1 6 7 9 10
1 6 7 9 11
1 6 7 10 11
1 6 8 9 10
1 6 8 9 11
1 6 8 10 11
1 6 9 10 11
1 7 8 9 10
1 7 8 9 11
1 7 8 10 11
1 7 9 10 11
1 8 9 10 11

2 3 4 5 6
2 3 4 5 7
2 3 4 5 8
2 3 4 5 9
2 3 4 5 10
2 3 4 5 11
2 3 4 6 7
2 3 4 6 8
2 3 4 6 9
2 3 4 6 10
2 3 4 6 11
2 3 4 7 8
2 3 4 7 9
2 3 4 7 10
2 3 4 7 11
2 3 4 8 9
2 3 4 8 10
2 3 4 8 11
2 3 4 9 10
2 3 4 9 11
2 3 4 10 11
2 3 5 6 7
2 3 5 6 8
2 3 5 6 9
2 3 5 6 10
2 3 5 6 11
2 3 5 7 8
2 3 5 7 9
2 3 5 7 10
2 3 5 7 11
2 3 5 8 9
2 3 5 8 10
2 3 5 8 11
2 3 5 9 10
2 3 5 9 11
2 3 5 10 11
2 3 6 7 8
2 3 6 7 9
2 3 6 7 10
2 3 6 7 11
2 3 6 8 9
2 3 6 8 10

2 3 6 8 11
2 3 6 9 10
2 3 6 9 11
2 3 6 10 11
2 3 7 8 9
2 3 7 8 10
2 3 7 8 11
2 3 7 9 10
2 3 7 9 11
2 3 7 10 11
2 3 8 9 10
2 3 8 9 11
2 3 8 10 11
2 3 9 10 11
2 4 5 6 7
2 4 5 6 8
2 4 5 6 9
2 4 5 6 10
2 4 5 6 11
2 4 5 7 8
2 4 5 7 9
2 4 5 7 10
2 4 5 7 11
2 4 5 8 9
2 4 5 8 10
2 4 5 8 11
2 4 5 9 10
2 4 5 9 11
2 4 5 10 11
2 4 6 7 8
2 4 6 7 9
2 4 6 7 10
2 4 6 7 11
2 4 6 8 9
2 4 6 8 10
2 4 6 8 11
2 4 6 9 10
2 4 6 9 11
2 4 6 10 11
2 4 7 8 9
2 4 7 8 10
2 4 7 8 11

2 4 7 9 10
2 4 7 9 11
2 4 7 10 11
2 4 8 9 10
2 4 8 9 11
2 4 8 10 11
2 4 9 10 11
2 5 6 7 8
2 5 6 7 9
2 5 6 7 10
2 5 6 7 11
2 5 6 8 9
2 5 6 8 10
2 5 6 8 11
2 5 6 9 10
2 5 6 9 11
2 5 6 10 11
2 5 7 8 9
2 5 7 8 10
2 5 7 8 11
2 5 7 9 10
2 5 7 9 11
2 5 7 10 11
2 5 8 9 10
2 5 8 9 11
2 5 8 10 11
2 5 9 10 11
2 6 7 8 9
2 6 7 8 10
2 6 7 8 11
2 6 7 9 10
2 6 7 9 11
2 6 7 10 11
2 6 8 9 10
2 6 8 9 11
2 6 8 10 11
2 6 9 10 11
2 7 8 9 10
2 7 8 9 11
2 7 8 10 11
2 7 9 10 11
2 8 9 10 11

3 4 5 6 7
3 4 5 6 8
3 4 5 6 9
3 4 5 6 10
3 4 5 6 11
3 4 5 7 8
3 4 5 7 9
3 4 5 7 10
3 4 5 7 11
3 4 5 8 9
3 4 5 8 10
3 4 5 8 11
3 4 5 9 10
3 4 5 9 11
3 4 5 10 11
3 4 6 7 8
3 4 6 7 9
3 4 6 7 10
3 4 6 7 11
3 4 6 8 9
3 4 6 8 10
3 4 6 8 11
3 4 6 9 10
3 4 6 9 11
3 4 6 10 11
3 4 7 8 9
3 4 7 8 10
3 4 7 8 11
3 4 7 9 10
3 4 7 9 11
3 4 7 10 11
3 4 8 9 10
3 4 8 9 11
3 4 8 10 11
3 4 9 10 11
3 5 6 7 8
3 5 6 7 9
3 5 6 7 10
3 5 6 7 11
3 5 6 8 9
3 5 6 8 10
3 5 6 8 11

3 5 6 9 10
3 5 6 9 11
3 5 6 10 11
3 5 7 8 9
3 5 7 8 10
3 5 7 8 11
3 5 7 9 10
3 5 7 9 11
3 5 7 10 11
3 5 8 9 10
3 5 8 9 11
3 5 8 10 11
3 5 9 10 11
3 6 7 8 9
3 6 7 8 10
3 6 7 8 11
3 6 7 9 10
3 6 7 9 11
3 6 7 10 11
3 6 8 9 10
3 6 8 9 11
3 6 8 10 11
3 6 9 10 11
3 7 8 9 10
3 7 8 9 11
3 7 8 10 11
3 7 9 10 11
3 8 9 10 11
4 5 6 7 8
4 5 6 7 9
4 5 6 7 10
4 5 6 7 11
4 5 6 8 9
4 5 6 8 10
4 5 6 8 11
4 5 6 9 10
4 5 6 9 11
4 5 6 10 11
4 5 7 8 9
4 5 7 8 10
4 5 7 8 11
4 5 7 9 10

4 5 7 9 11
4 5 7 10 11
4 5 8 9 10
4 5 8 9 11
4 5 8 10 11
4 5 9 10 11
4 6 7 8 9
4 6 7 8 10
4 6 7 8 11
4 6 7 9 10
4 6 7 9 11
4 6 7 10 11
4 6 8 9 10
4 6 8 9 11
4 6 8 10 11
4 6 9 10 11
4 7 8 9 10
4 7 8 9 11
4 7 8 10 11
4 7 9 10 11
4 8 9 10 11
5 6 7 8 9
5 6 7 8 10
5 6 7 8 11
5 6 7 9 10
5 6 7 9 11
5 6 7 10 11
5 6 8 9 10
5 6 8 9 11
5 6 8 10 11
5 6 9 10 11
5 7 8 9 10
5 7 8 9 11
5 7 8 10 11
5 7 9 10 11
5 8 9 10 11
6 7 8 9 10
6 7 8 9 11
6 7 8 10 11
6 7 9 10 11
6 8 9 10 11
7 8 9 10 11