

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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