

```
int [][][] numbers = {
```

```
{
    { 2,4,6},
    {8,10,12},
    {14,16,18}
} ,
```

```
{
    { 1,3,5},
    {7,9,11},
    {13,15,17}
}
```

```
};
```

0면

2	4	6
8	10	12
14	16	18

1면

1	3	5
7	9	11
13	15	17

0면 출력하기

```
for( int i=0; i<3 ; i++) {    //행
    for( int j=0; j< 3; j++ ){    //열
        System.out.println( numbers[0][i][j]);
    }
}
```

1면 출력하기

```
for( int i=0; i<3 ; i++) {    //행
    for( int j=0; j< 3; j++ ){    //열
        System.out.println( numbers[1][i][j]);
    }
}
```

//한꺼번에 3차원 배열 출력하기

```
for( int k=0 ; k<2 ; k++){

    for( int i=0; i<3 ; i++) {
        for( int j=0; j< 3; j++ ){
            System.out.println( numbers[k][i][j]);
        }
    }
}
```