

디지털 컨버전스 기반 UXUI Pront 전문 개발자 양성과정

강사 이상훈

gcccopil3r@gmail.com

학생 김도혜

kimdohye0728@gmail.com

15번. 질문 없음

```
1 public class HomeWork {
2     public static void main(String[] args) {
3
4         for(int i = 1; i <=100; i++){
5             if(i % 4 ==0){
6                 System.out.println(i);}
7         }
8     }
9 }
```

16번. for 문 안에다 작성하면 안되는 것들이 있는 것 같은데 맞는지 여부

```
public class ForIf {
    public static void main(String[] args) {
        int sum =0;
        // int sum = 0;을 for문 안에 넣으면 에러가 남. 바깥에다가 꼭 빼고 써야하는지?
        for (int i = 1; i <= 100; i++) {
            if (i % 11 == 0) {
                sum+=i;
                System.out.println("int sum = " + sum);
            }
        }
        System.out.println("최종합산값 =" + sum);
        //최종합산값도 for문 안에 쓰면 결과값이 계속 반복해서 나옴. 꼭 빼고 써야하는지?
    }
}
```