



핸드폰 번호 가리기

종료일	
태그	java programmers
상태	Done
작업 시간	10분
# Level	1

핸드폰 번호 가리기

<https://school.programmers.co.kr/learn/courses/30/lessons/12948>

문제 설명

▼ 문제

프로그래머스 모바일은 개인정보 보호를 위해 고지서를 보낼 때 고객들의 전화번호의 일부를 가립니다.

전화번호가 문자열 `phone_number`로 주어졌을 때, 전화번호의 뒷 4자리를 제외한 나머지 숫자를 전부

으로 가린 문자열을 리턴하는 함수, `solution`을 완성해주세요.

제한사항

▼ 제한사항

- `phone_number`는 길이 4 이상, 20이하인 문자열입니다.

입출력 예

▼ 입출력 예

phone_number	return
"01033334444"	"*****4444"
"027778888"	"*****8888"

▼ 입출력 예 설명

풀이

▼ 풀이과정

뒷번호 4자리를 제외한 번호 가리기, 전달 받은 `String` 길이에서 -4 기준으로 뒷번호가 아니면 번호를 가려주면 되는 간단한 문제

▼ 테스트 전체 코드

내용

```
package level_1.hidePhonNum;

public class Main {
    public static void main(String[] args) throws Exception {
        Solution solution = new Solution();
        System.out.println("결과 값" + solution.solution("01033334444"));
    }

    public static class Solution{
        // TODO 핸드폰 번호 가리기
        public String solution(String phone_number) {
            String answer = "";
            for(int i = 0; i < phone_number.length(); i++){
                answer += i < phone_number.length() - 4 ? "*" : phone_number.charAt(i);
            }
            return answer;
        }
    }
}
```

▼ 다른 사람 풀이