● 주의사항

- 반드시 본인 스스로 프로그램을 작성해야 합니다.
- 타인의 것을 카피한 경우 원본, 카피본 모두 0점 처리됩니다.
- 제출기한 이후에는 받지 않으니 기한을 반드시 지켜주기 바랍니다.
- 제출은 소스코드만 제출하도록 합니다.(다른 파일로 제출하거나 잘못 제출하면 감점 또는 0점)
- 소스코드 파일이름은 "Java_Hw1.java"로 하세요.
- 코드 가장 위에 주석으로 "전공, 학번, 이름"을 넣도록 하세요.(없으면 감점)
- 코드 중간 중간 주석으로 코드설명을 넣어야 합니다.(없으면 감점)
- 다 완성을 못하였더라도 제출하세요.(부분점수 있음)

문제) 다음 조건에 맞도록 프로그램을 작성하시오.

- 랜덤으로 수 2개를 결정한다. 랜덤 수는 1~300 사이의 값이다.
- 랜덤으로 결정된 두 수가 만일 동일하다면 다시 랜덤으로 결정되어야 한다.(서로 다른 값이 될 때까지 반복)
- 정수를 하나 입력받는다. 이 정수는 배수 값으로 사용할 것이다.
- 두 랜덤 수 사이의 값들 중 입력한 배수 값의 배수에 해당하면 출력하고 그렇지 않으면 "#"을 출력하도록 한다.
- 출력 할 때는 한 라인에 최대 10개씩 출력한다.
- 아래 출력 결과 예를 참고하도록 한다.

```
출력 결과 예2)
                        배수 입력: 41
                        41 # # # # # # # # #
                         # # # # # # # #
                         # # # # # # #
                         # # # # # # # # # #
출력 결과 예1)
                         #82 # # # # # # # #
                                                 출력 결과 예3)
배수 입력: 13
                                                 배수 입력: 280
# # # # 65 # # # #
                         # # # # # # # # # #
                                                  # # # # # # # # # #
# # # # # # # 78 #
                         # # # # # # # # # #
                                                 # # # # # # # # # #
                         # # 123 # # # #
# # # # # # # # # #
                                         #
                                           #
#91 # # # # # # # #
                         # # # # # # # # # #
                                                  #
# # # # 104 # # #
                         # # # # # # # # # #
                                                 (180 \sim 210)
(60 \sim 108)
                         # # # # # # # # # #
                         # # # 164 # # # # # #
                         # # # # # # # # # #
                         # # # # # # # # # #
                         # # # # # # # # # #
                         # # #
                        (41 \sim 203)
```