숫자 야구 게임 기능 목록 및 고려사항

조건 정리

- 랜덤 값 조건
- 1. 1~9까지 서로 다른 임의의 세자리 수이다. -> 자리수 사이에 중복이 존재하지 않음
- 2. Randoms API를 사용해서 값을 구한다.
- 3. 세자리 수이다,
- 입력 값 조건
- 1. 서로 다른 3자리 수 -> 중복이 존재해서는 안된다.
- 2. 세자리 수이다. -> 세자리 수를 넘어도, 부족해도 안된다.
- 3. 만약 랜덤값이랑 입력값이 같다면, 재시작/종료를 구분하는 1과 2 중 하나를 입력한다. -> 1 or 2가 아니면 안된다.
- 4. Test를 확인한 결과 인풋값은 String 형식으로 들어온다.(readline으로 입력값을 읽는다.)

게임 진행 관련 조건

- 입력한 수에 대한 결과를 볼, 스트라이크 개수로 표시한다.
 - 같은 수, 같은 자리 -> 스트라이크
 - 같은 수, 다른자리 -> 볼
 - 3개 숫자를 모두 틀릴 경우 -> 낫싱
 - 3개의 숫자를 모두 맞출 경우 -> 3스트라이크, 3개의 숫자를 모두 맞히셨습니다! 게임 종료
 - 즉, 입력값에 자리수, 값이 다 중요하다.

추가된 요구사항

- 1. Indent는 2까지만
- 2. 3항 연산자 사용 금지
- 3. 함수, 메서드는 한가지 일만 수행하도록 작성

중점

- 1. 함수 분리
- 2. 각 함수별로 테스트 작성
- 3. 기능 목록을 만들고, 기능 단위로 commit 하기