

## 초간단 자바 (PART03. 변수)

연습 문제

이번 장에서는 프로그래밍의 필수 요소인 변수에 대해 알아보았습니다.  
변수를 활용해 다음 요구사항에 맞는 프로그램을 작성해 봅시다.

1. 길동이의 현재 나이는 8세입니다. 현재 길동이의 나이와 10년 후, 20년 후, 30년 후 길동이의 나이를 출력하는 프로그램을 만들어 보세요.

◆ 클래스명 : AgeOfGildong

실행 코드

```
public class AgeOfGildong {  
    public static void main(String[] args) {  
        int age = 8;  
  
        System.out.println(age + 10);  
        System.out.println(age + 20);  
        System.out.println(age + 30);  
    }  
}
```

실행 결과

18  
28  
38

2. 시간이 흘러 길동이의 나이가 9세가 되었습니다. 변수를 정해 길동이의 나이가 9세일 때 10년 후, 20년 후, 30년 후의 결과를 출력하는 프로그램

램을 만들어보세요.

실행 코드

```
public class AgeOfGildong {  
    public static void main(String[] args) {  
        int age = 9;  
  
        System.out.println(age + 10);  
        System.out.println(age + 20);  
        System.out.println(age + 30);  
    }  
}
```

실행 결과

19  
29  
39