



Sogang University

기초 공학 설계 (CSE2003)

Introduction to Engineering Design

실습4-1

1. 문자열 출력

- 제시된 문장을 가지고 예시와 같은 출력이 되도록 프로그래밍 하시오.
 - 제시된 문장은 출력 시 제시된 형태와 동일하게 출력되도록 문자열로 저장
 - print() 사용시 ' '(tab, space의 indent를 의미) 형태의 공백 사용 금지
 - 제시된 문장을 그대로 출력한 이후 부분을 출력하기 위해서(ex)In python~~~, 하나의 print() 사용

제시된 문장

1. 'Hello, world!'
2. In python strings,
3. "\n" is a newline
4. -2021/3/15-

- 완성된 프로그램의 출력 결과는 다음과 같다
- ```
s1. 'Hello, world'
s2. In python strings,
s3. "\n" is a newline
s4. -2021/3/15-
In python strings, "\n" is a newline
-2021/3/15-
```

## 2. 문자열 출력

■ 아래에 제시된 문자열들을 조건에 맞추어 문장을 완성하고 예시와 같이 출력하시오.

- 각 번호의 문자열들은 각각 저장하여 출력
- 문자열 슬라이싱을 이용하여 출력
- len()을 사용하지 않고 문제 해결

```
1. Python is
2. 12345Interpreted,
3. high-level and123
4. 1g2e3n4e5r6a7l
5. esoprup-
6. programming language.
```

완성 문장

Python is an interpreted, high-level and general-purpose programming language.

■ 완성된 프로그램의 출력결과는 다음과 같다.

```
1. Python is
2. 12345interpreted,
3. high-level and123
4. 1g2e3n4e5r6a7l
5. esoprup-
6. programming language.
Python is interpreted, high-level and general-purpose programming language.
```