

파이썬을 이용한 오피스연동

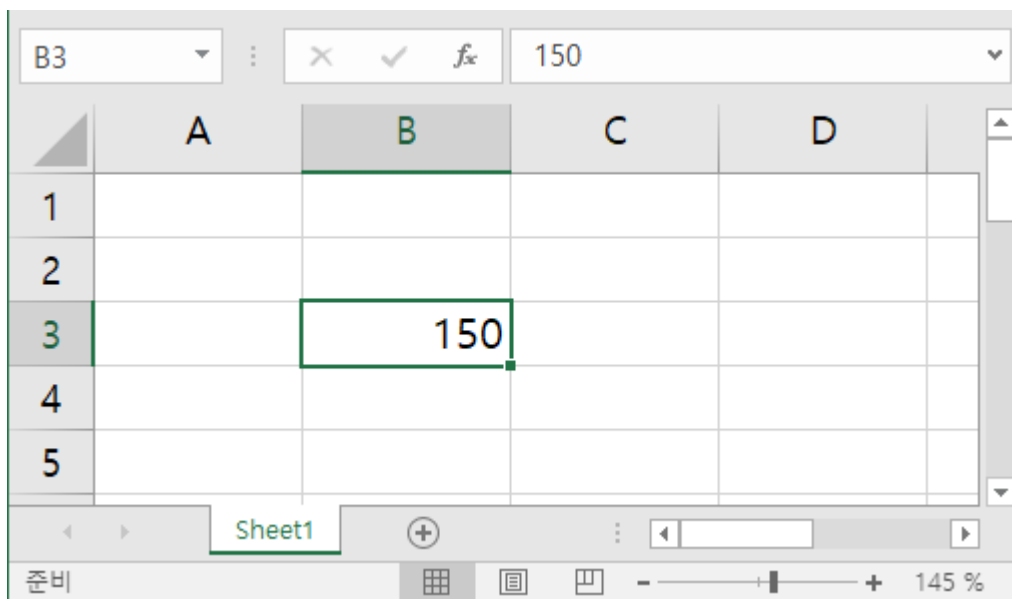
1. 한컴오피스의 hwpx 파일에 대한 설명으로 맞는 것은?

1. 확장자 hwp와 hwpx는 사실 같은 형식이다.
2. 확장자 hwpx를 'zip'으로 바꾸면 압축이 풀린다. ++++
3. 확장자 hwpx를 'doc'로 바꾸면 MS word에서 정상적으로 열린다.
4. 확장자 hwp가 표준이고 hwpx는 특별한 파일이므로 대부분의 경우 hwp 파일을 사용하면 된다.

2. 파이썬에서 엑셀 파일을 쉽게 조작하기 위해 사용하는 라이브러리는?

1. excelib
2. openexcelib
3. openpyxl ++++
4. pythonxl

3. 다음 중 openpyxl 라이브러리를 이용해 엑셀의 B3 셀에 값을 쓰는 코드는?



1. `ws[B, 3] = 150`
2. `ws['3, B'] = 150`

3. `ws[B3] = 150`
4. `ws['B3'] = 150 +++++`

4. 위 3번과 같이 값을 적어준 후 그 B3 셀의 값을 읽는 방법으로 맞는 코드는?

1. `sal = ws['B3']`
2. `sal = ws[B3]`
3. `sal = ws['B3'].value +++++`
4. `sal = ws[B3].value`

5. 파이썬에서 파워포인트를 조작하기 위해 사용하는 라이브러리는?

1. `python-ppt`
2. `python-pptx +++++`
3. `pptlib`
4. `pptxlib`

6. 파워포인트에는 다양한 레이아웃이 있다. 이 중 다음과 같은 모양을 가지는 레이아웃은?

제목을 입력하십시오

부제목을 입력하십시오

1. presentation.slide_layouts[-1]
2. presentation.slide_layouts[0] + + + +
3. presentation.slide_layouts[1]
4. presentation.slide_layouts[2]

7. 파워포인트에는 다양한 레이아웃이 있다. 이 중 다음과 같은 모양을 가지는 레이아웃은?

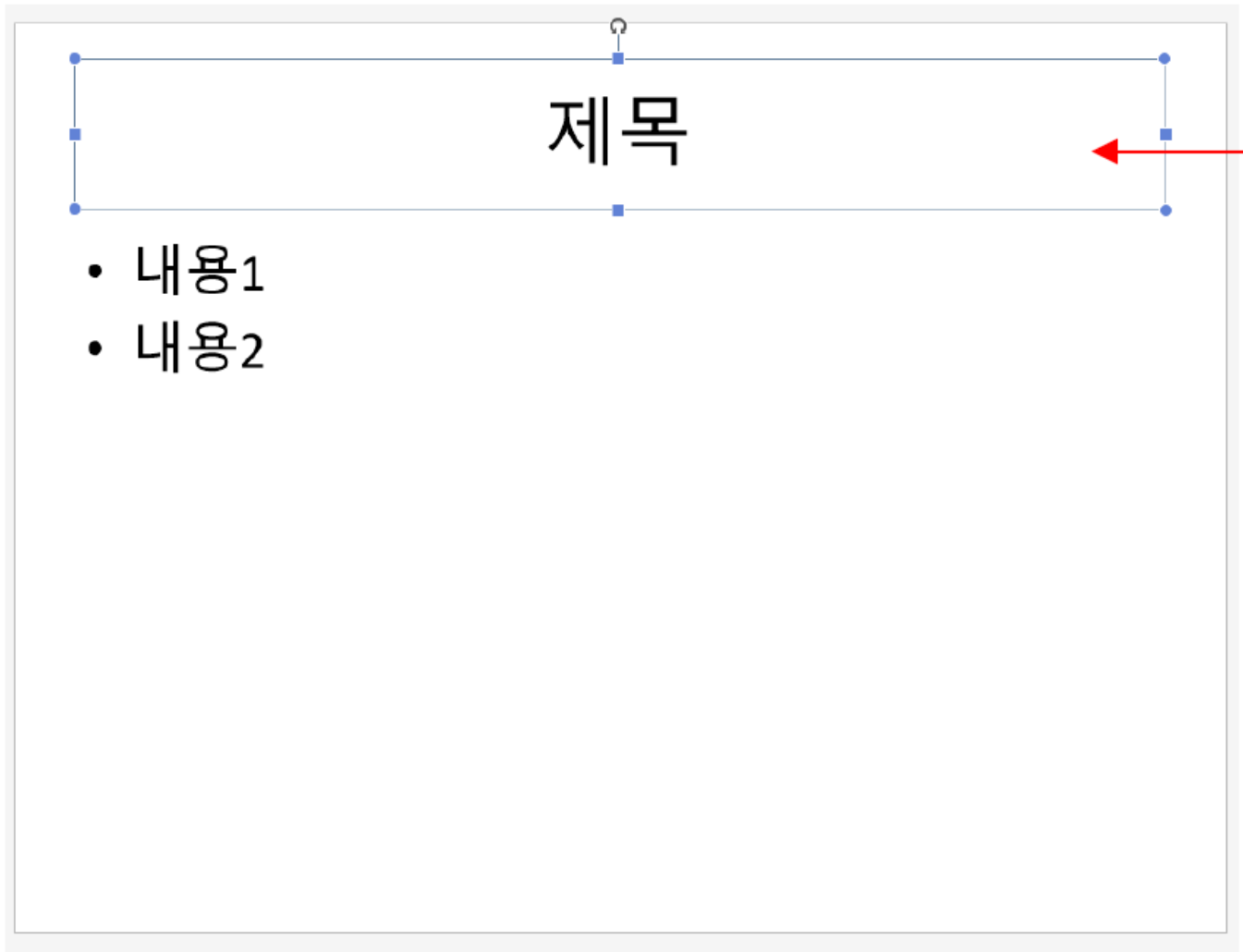
제목을 입력하십시오

- 내용을 입력하십시오



1. presentation.slide_layouts[-1]
2. presentation.slide_layouts[0]
3. presentation.slide_layouts[1] + + + +
4. presentation.slide_layouts[2]

8. 파워포인트의 레이아웃 구성 요소 중 다음 부분에 대한 설명으로 맞는 것은?



1. slide.head
2. slide.shapes.head
3. slide.title
4. slide.shapes.title + + + +

9. python-pptx를 이용해 코딩할 때 파워포인트에 슬라이드를 하나도 추가하지 않고 파워포인트를 저장하면 어떻게 될까?

1. 저장할 때 에러가 나면서 저장되지 않는다.
2. 자동으로 슬라이드 1개가 추가되어 있는 파워포인트 파일이 생성된다.
3. 슬라이드가 하나도 없는 파워포인트 파일이 생성된다. + + + +
4. 에러는 나지 않지만 파일은 생성되지 않는다.