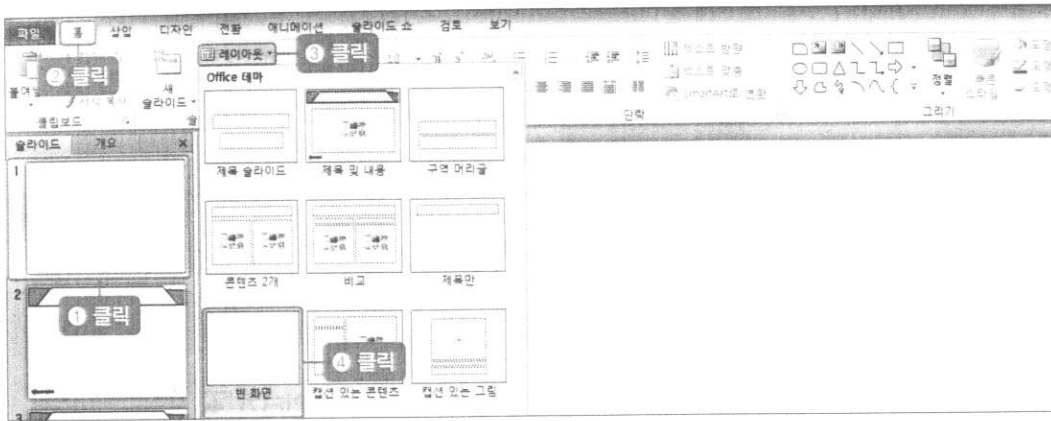


- ① '유형02_문제.pptx' 파일을 불러와 [슬라이드 1]을 클릭한 후 작업합니다.

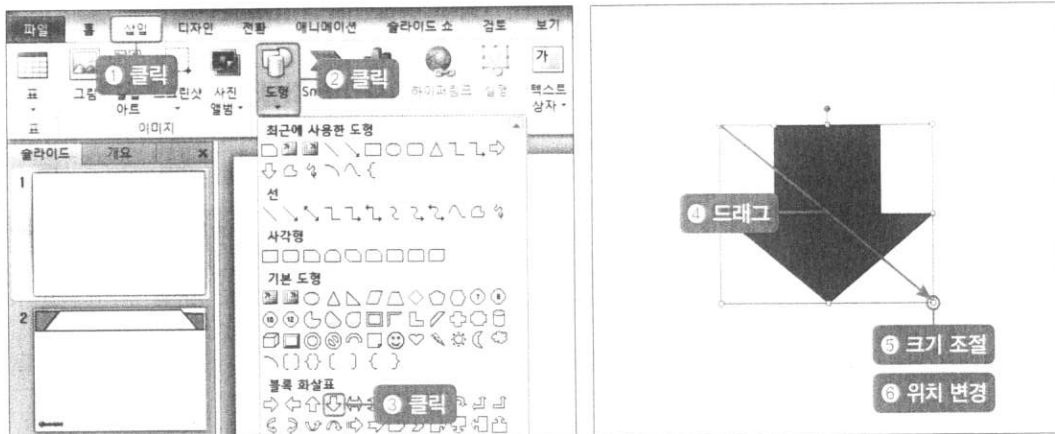
* 파일 불러오기 : [파일]-[열기](Ctrl+O)를 클릭한 후 [열기] 대화상자에서 파일을 선택합니다.

- ② [홈] 탭의 [슬라이드] 그룹에서 [레이아웃(레이아웃 아이콘)]-'빈 화면'을 클릭합니다.

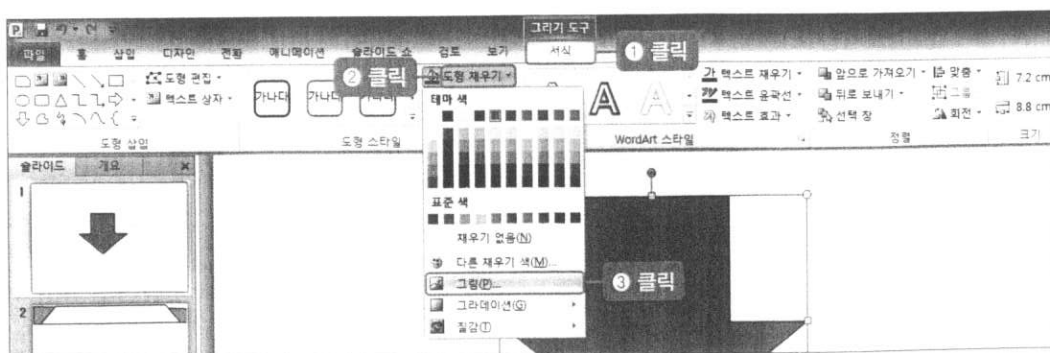


- ③ [삽입] 탭의 [일러스트레이션] 그룹에서 [도형(도형 아이콘)]-'블록 화살표'-'아래쪽 화살표(아래쪽 화살표 아이콘)'를 클릭합니다.

- ④ 마우스 포인터가 + 모양으로 변경되면 드래그하여 도형을 삽입합니다. 이어서, 조절점(조절점 아이콘)을 드래그하여 《출력형태》와 같이 크기를 조절한 후 위치를 변경합니다.

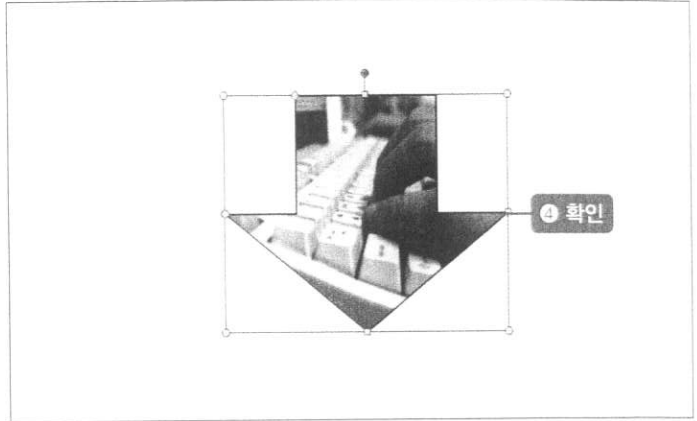


- ⑤ 도형에 그림을 채우기 위해 [그리기 도구]-[서식] 탭의 [도형 스타일] 그룹에서 [도형 채우기]-'그림'을 클릭합니다.



[그림 삽입] 대화상자가 나오면 [소스 및 정답]-[Picture]-'그림'을 선택한 후 <삽입> 단추를 클릭합니다.

도형의 회전 등으로 인해 그림의 위치나 방향이 달라질 수 있기 때문에 그림을 먼저 삽입한 후 작업하는 것이 좋습니다.

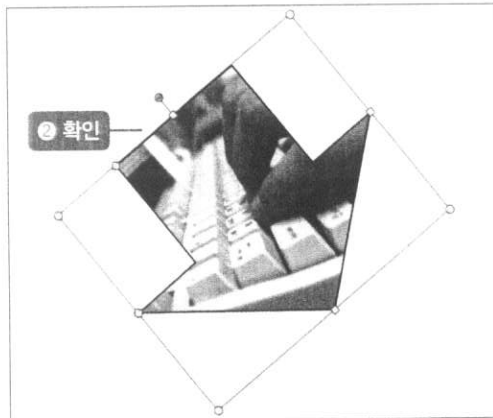
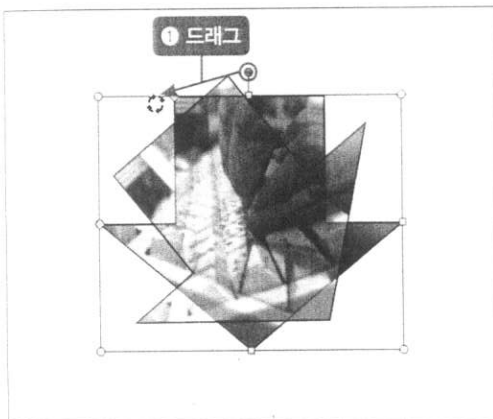


02 도형 편집하기

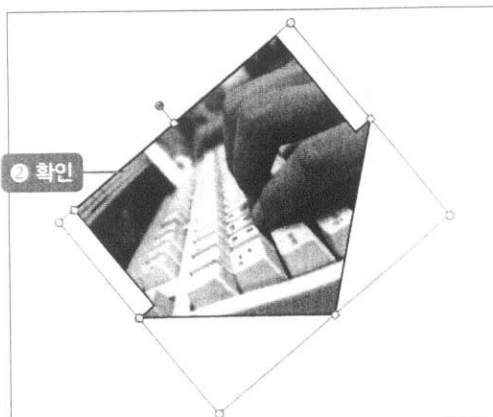
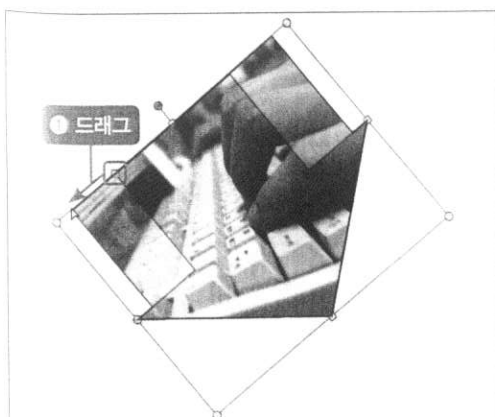
- 도형을 삽입하여 점편집

조절점을 이용하여 도형 편집하기

도형 위쪽의 초록색 조절점(●)을 드래그하여 그림과 같이 도형을 회전합니다.

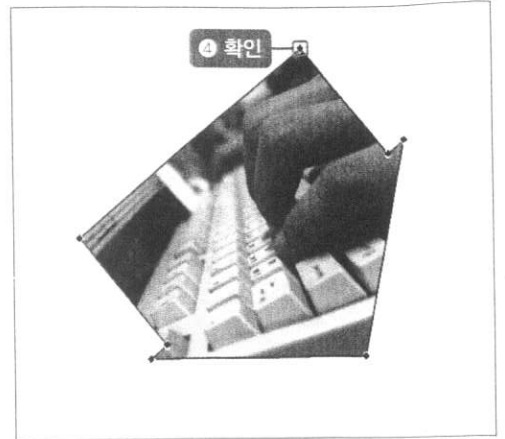
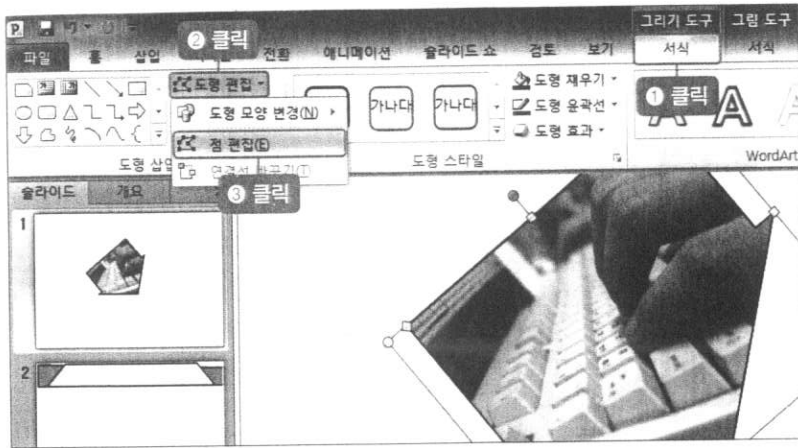


이어서, 왼쪽 상단의 노란색 조절점(◇)을 드래그하여 그림과 같이 도형의 모양을 변경합니다.

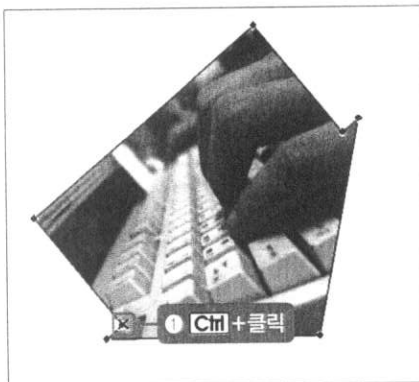


■ 점 편집 기능을 이용하여 도형 편집하기

- 1 [그리기 도구]-[서식] 탭의 [도형 삽입] 그룹에서 [도형 편집]-'점 편집(■)'을 클릭한 후 도형의 꼭짓점이 사각형 조절점(■)으로 변경된 것을 확인합니다.



- 2 도형 왼쪽 하단의 사각형 조절점(■)을 삭제하기 위해 [Ctrl] 키를 누른 채 그림과 같이 마우스 포인터를 위치시킨 후 마우스 포인터가 ✕ 모양으로 변경되면 클릭하여 점을 삭제합니다.
- 3 똑같은 방법으로 [Ctrl] 키를 누른 채 오른쪽 상단의 사각형 조절점(■)을 클릭하여 삭제합니다.




Tip 점 편집 시 유의사항

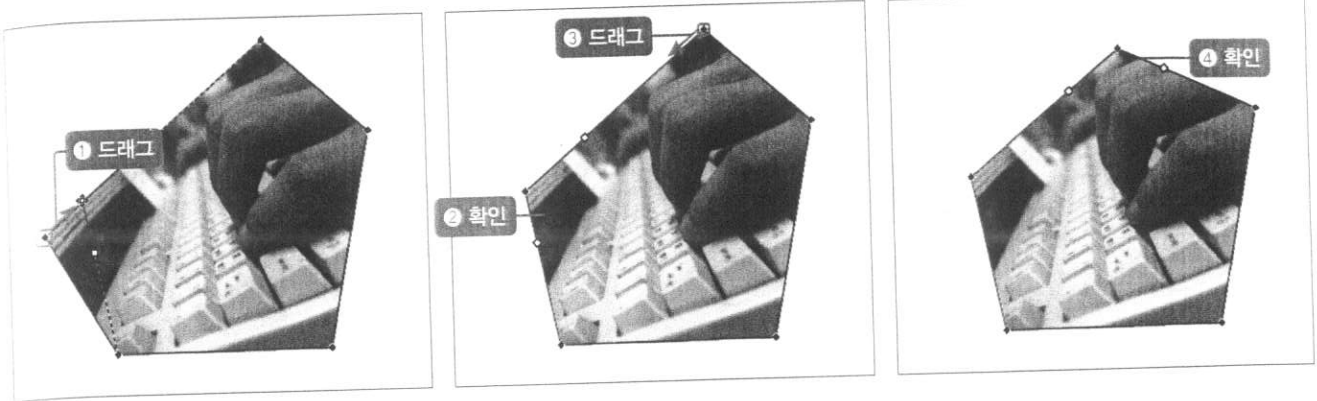
실제 시험에서는 어떤 도형을 선택하든지 <출력형태>와 비슷하게 편집하면 점수가 주어집니다. 점 편집 작업을 할 때는 도형의 회전 등으로 인해 그림의 위치나 방향이 달라질 경우 감점으로 처리될 수 있기 때문에 그림을 먼저 삽입한 후 작업하는 것이 좋습니다.


Tip 점 편집 사각형(■) 조절점

점 편집 작업 도중에 사각형(■) 조절점이 보이지 않는 이유는 점 편집 기능이 해제되었기 때문입니다. 이러한 경우에는 편집 중이던 도형을 다시 선택한 후 [그리기 도구]-[서식] 탭의 [도형 삽입] 그룹에서 [도형 편집]-'점 편집(■)'을 클릭하여 점 편집 작업을 이어갑니다.

도형의 왼쪽 사각형 조절점(■) 위에 마우스 포인터를 위치시킨 후 마우스 포인터가  모양으로 변경되면 오른쪽 상단으로 드래그하여 그림과 같이 모양을 변경합니다.

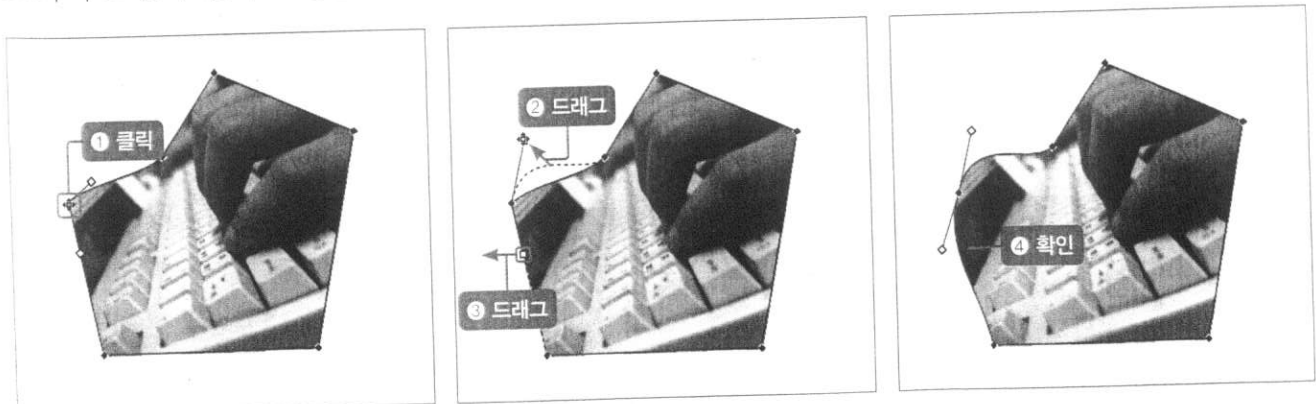
똑같은 방법으로 오른쪽 상단의 사각형 조절점(■)을 드래그하여 그림과 같이 모양을 변경합니다.



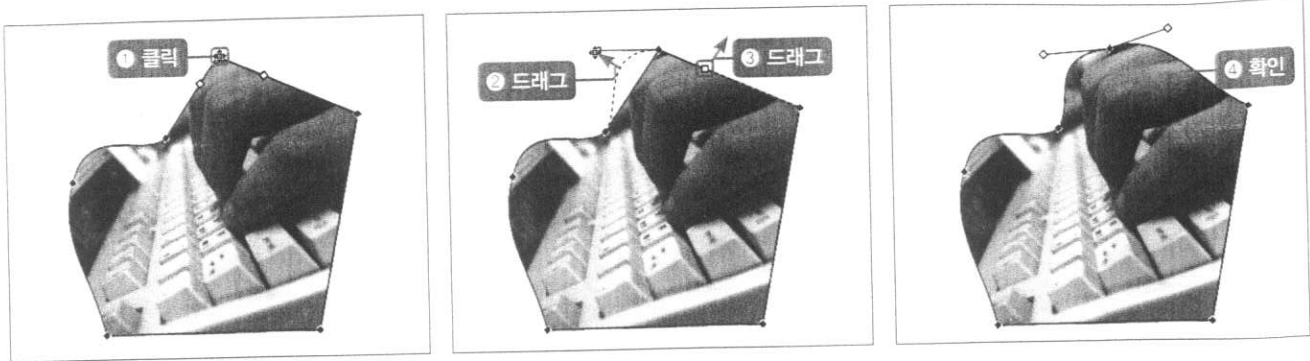
도형에 사각형 조절점(■)을 추가하기 위해 그림과 같이 도형의 테두리 위에 마우스 포인터를 위치시킨 후 마우스 포인터가  모양으로 변경되면 아래쪽으로 드래그하여 점을 추가합니다.



도형 왼쪽의 사각형 조절점(■)을 클릭하여 점의 양쪽에 흰색 사각형 조절점(■)이 나타나면 드래그하여 그림과 같이 도형을 곡선으로 편집합니다.

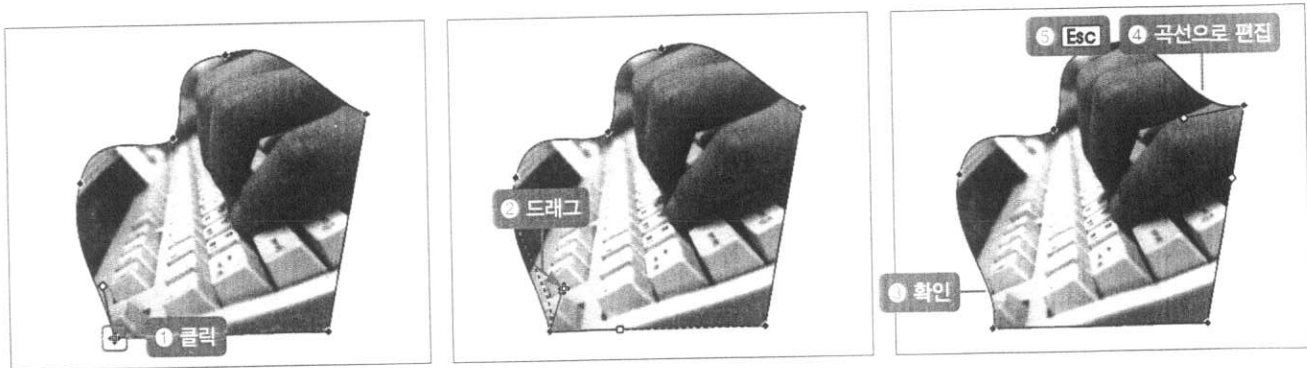


- ⑧ 도형 오른쪽의 사각형 조절점(■)을 클릭하여 점의 양쪽에 흰색 사각형 조절점(□)이 나타나면 드래그하여 그림과 같이 도형을 곡선으로 편집합니다.



- ⑨ 도형 왼쪽 하단의 사각형 조절점(■)을 클릭하여 점의 양쪽에 흰색 사각형 조절점(□)이 나타나면 드래그하여 그림과 같이 도형을 곡선으로 편집합니다.

- ⑩ 똑같은 방법으로 오른쪽의 사각형 조절점(■)을 클릭하여 그림과 같이 곡선으로 편집한 후 **[Esc]** 키를 눌러 편집 기능을 종료합니다.

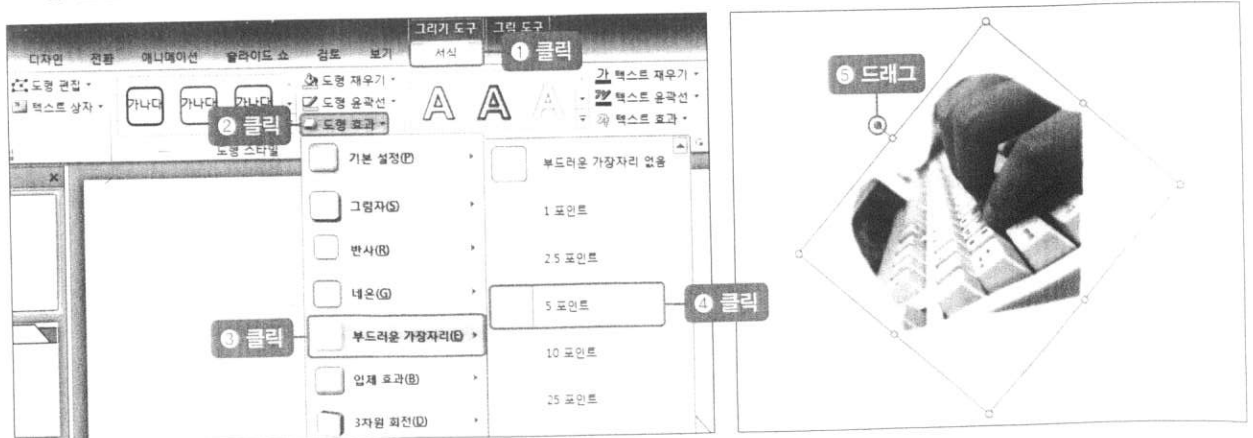


■ 도형에 효과를 적용한 후 회전 및 복사하기

- 도형 효과 : (부드러운 가장자리 5포인트)

- ① 도형이 선택된 상태에서 [그리기 도구]-[서식] 탭의 [도형 스타일] 그룹에서 [도형 효과]-[부드러운 가장자리]-'5 포인트'를 클릭합니다.
- ② 도형 위쪽의 초록색 조절점(●)을 드래그하여 그림과 같이 도형을 회전시킨 후 위치를 변경합니다.

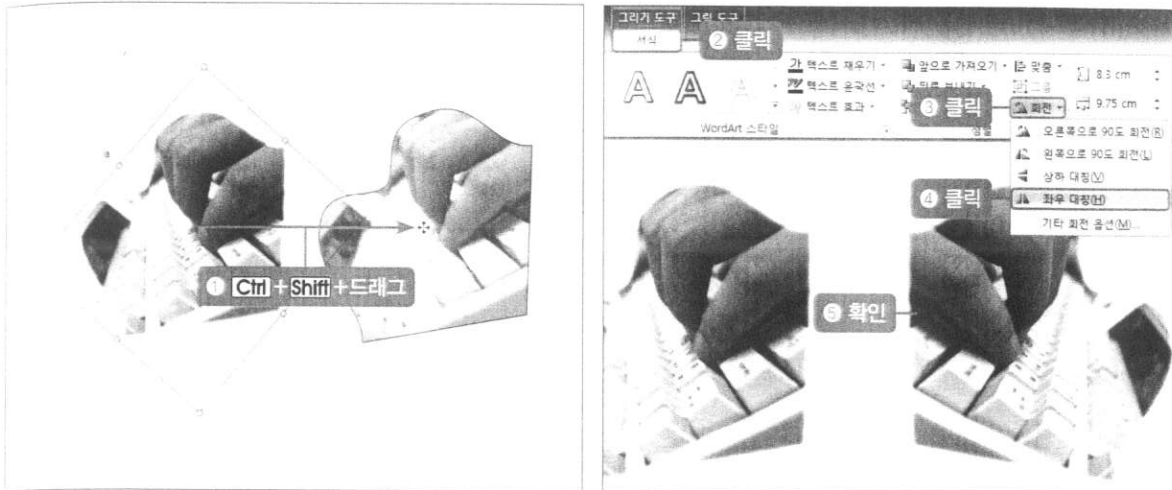
※ '점 편집' 및 '도형 효과' 지정이 완료되면 《출력형태》를 참고하여 크기 및 위치를 조절합니다.



Ctrl + **Shift** 키를 누른 채 도형을 오른쪽으로 드래그하여 복사합니다.

Ctrl + **Shift** 키를 누른 채 드래그 하면 도형을 수평이나 수직으로 반듯하게 복사할 수 있습니다.

이어서, 복사된 도형이 선택된 상태에서 [그리기 도구]-[서식] 탭의 [정렬] 그룹에서 [회전(↻)]-
'좌우 대칭(↔)']을 클릭합니다.



도형 복사 및 회전이 완료되면 조절점(□)을 드래그하여 《출력형태》와 같이 크기를 조절한 후 위치를 변경합니다. 이어서, 초록색 조절점(●)을 드래그하여 도형을 회전합니다.

Shift 키를 누른 채 조절점(□)을 드래그하면 가로 세로 비율을 일정하게 조절할 수 있습니다.

