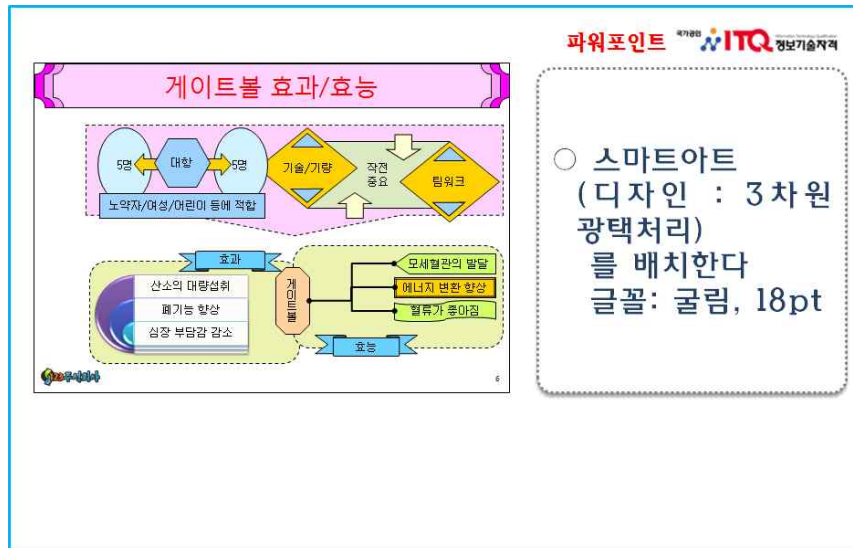


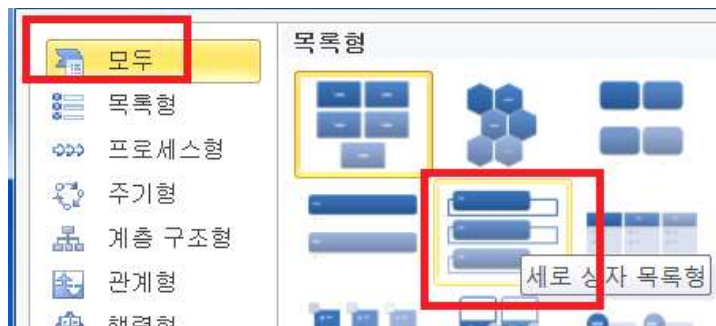
38차시. 스마트 아트

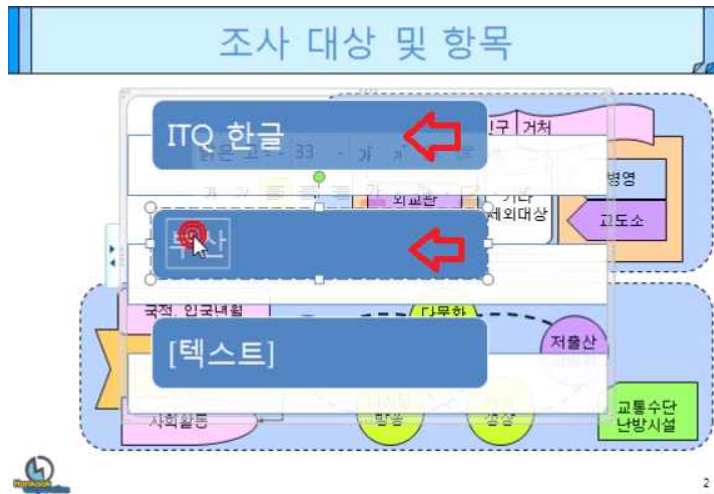
38-1. 스마트 아트 작성 및 디자인 서식 설정

도형의 조합으로 이루어진 스마트 아트를 작성하고 회전, 입체감의 디자인 서식을 적용할 수 있습니다..



01 [삽입-SmartArt]를 선택하여 작성할 스마트 아트를 선택합니다.





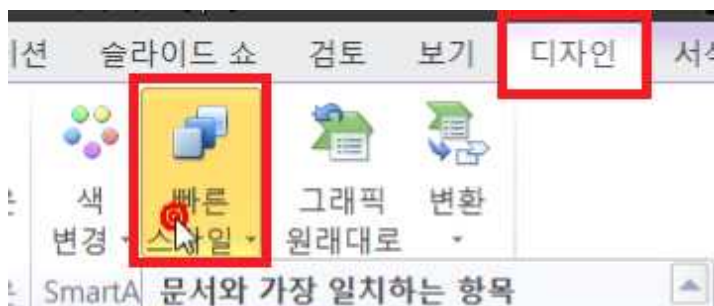
- 02** 스마트 아트 선택뒤 **[확인]** 하면 선택된 스마트 아트가 슬라이드에 나타납니다.



- 03** 스마트 아트의 내용은 도형에 직접 입력하거나 텍스트 상자에 입력가능합니다. Enter와 Tab, Shift+Tab을 이용하여서 내용입력 가능합니다.



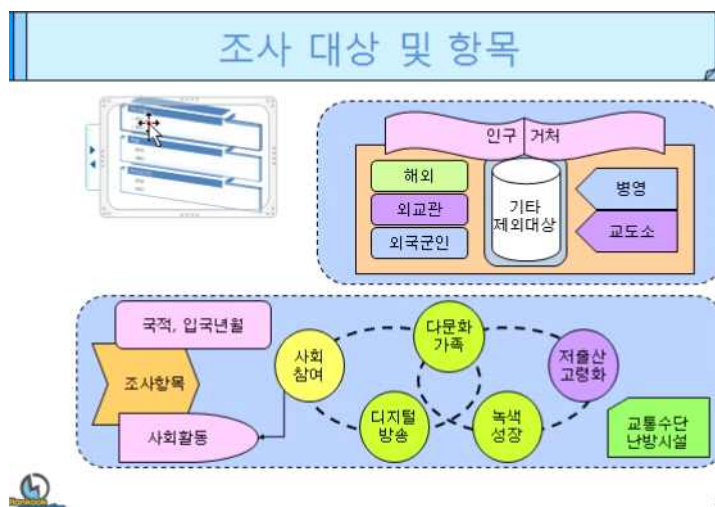
- 04** 텍스트 박스에 입력한 내용이 도형에 적용됩니다.



- 06** 스마트 아트 선택뒤 **[디자인-빠른 스타일]**을 선택합니다.



07 스타일을 클릭하면 스마트 아트에 적용됩니다.



08 크기를 조정하고, 위치를 변경할 수 있습니다.

38-2. 스마트 아트 편집

스마트 아트 항목에 대한 추가, 삭제, 도형 변경등 작성된 스마트 아트를 편집할 수 있다.

파워포인트 국가공인 ITQ 정보기술자격

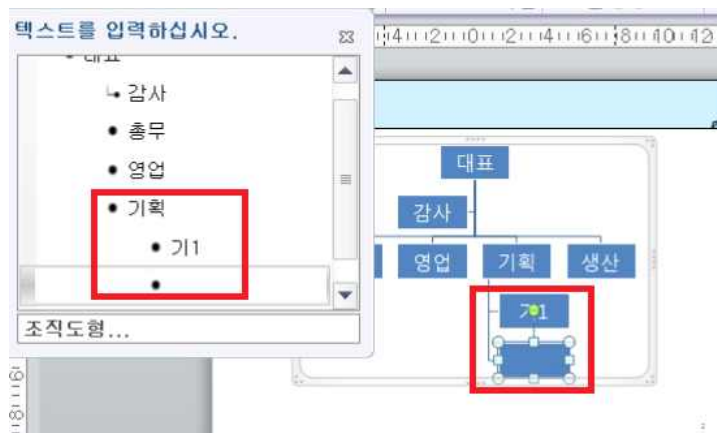
○ 슬라이드와 같이 도형 및 스마트아트(디자인 : 3차원 벽돌)를 배치한다 (글꼴 : 돋움, 16pt).



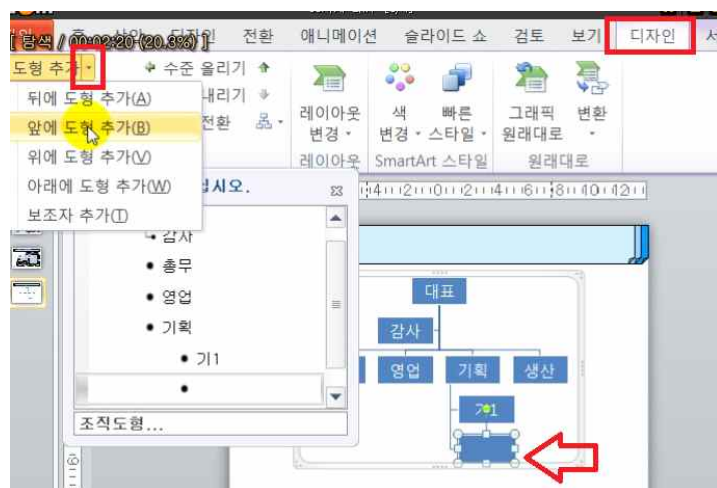
01 조직도를 작성하기 위하여 **[삽입-SmartArt-계층 구조형]**을 선택합니다.



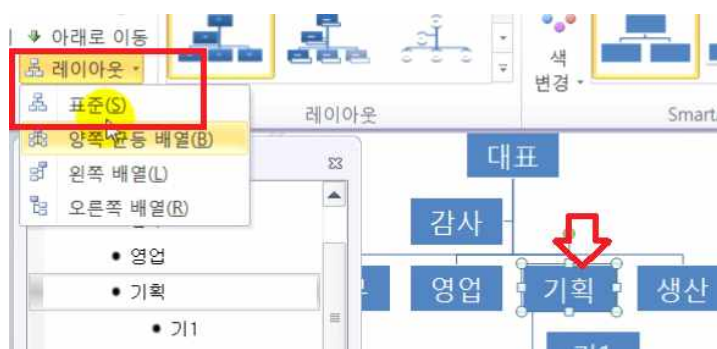
02 클릭한뒤 조직도에 들어갈 내용을 입력합니다.



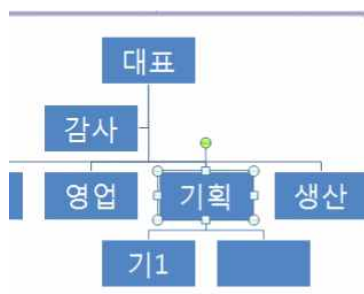
03 하단에 추가하고자 하는 내용은 **Tab**키로 목록들여쓰기 후 내용을 입력합니다.



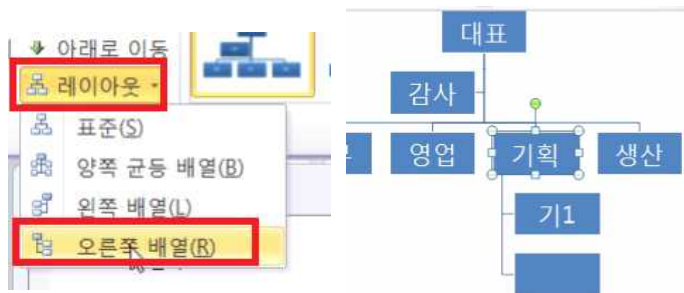
04 도형에 대한 추가는 **[디자인-인-도형 추가]**를 선택하여 실행 할 수 도 있습니다.



05 **[디자인-레이아웃]**을 선택하면 조직도의 모양을 다양하게 설정할 수 있습니다. 기획부서를 선택합니다.



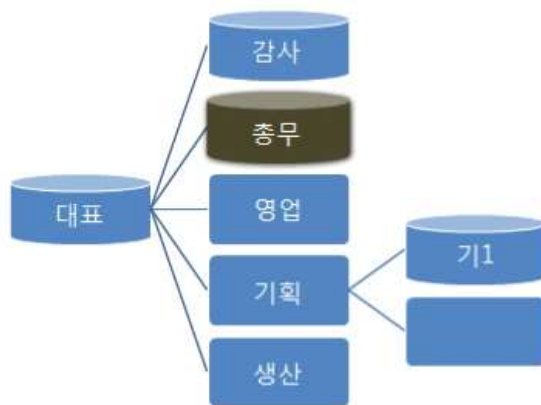
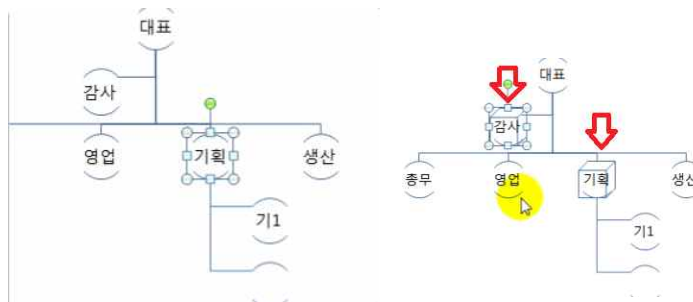
06 **[레이아웃-표준]**



07 [레이아웃-오른쪽 배열]



08 [디자인]을 선택하여 조직도를 다른 스마트 아트로 쉽게 변경할 수도 있습니다.



09 변경된 스마트 아트는 각 도형 선택뒤 [서식] 메뉴에서 도형모양 변경, 색상, 서식 변경 모두 가능합니다.



▶ 스마트 아트 정리

① 도형추가 : SmartArt 도형중에서 도형추가, 텍스트 추가하고픈 곳에 마우스 클릭후 도형추가하십시오.

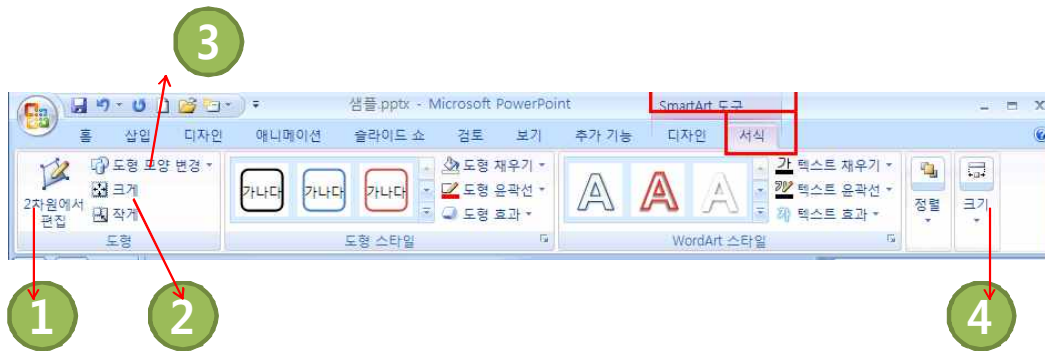
새로운 도형이 추가됩니다. 텍스트 상자에서 곧바로 입력하여도 가능

② 글머리기호 : 글머리기호가 지원되는 SmartArt일 경우에는 글머리 기호가 가능하나 그렇지 않은경우는 수준내리기(Tab) 가 수행됩니다.

③ 좌우전환 : 최좌측에 있는 검토휘 가장우측에 있는 검수내용이 서로 뒤바뀌어 도형에 나타납니다.

④그래픽 원래대로 : 레이아웃만 유지하며 스타일등이 제거됩니다.





① 일반 도형에 적용했던 [그리기서식-도형스타일]을 선택하여 제공하는 도형서식을 지정하며 [도형윤곽선]을 선택하여 스마트아트 도형의 윤곽선 두께, 색상등을 지정합니다. [삽입-그림]을 선택하여 조직도를 완성합니다.

② 조직도의 각 도형의 크기는 SHIFT + 방향키를 눌러 변경하며, 회전은 Alt + 방향키, 위치이동은 Ctrl + 방향키를 눌러 변경합니다.

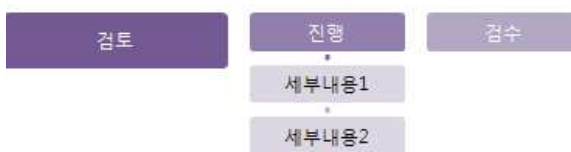
▶ 크기: SmartArt 전체크기를 조정합니다.

▶ SmartArt 단축키

. 스마트 아트중 도형을 선택후 도형 크기 조정 : Shift + 키보드 방향키

. 스마트 아트중 도형을 선택후 도형 회전 : Alt + 키보드 방향키

▶ 2차원에서 편집 : 도형스타일이 3차원인경우에만 활성화되며 레이아웃 및 색은유지되면서 3차원의 입체감만 없어집니다.

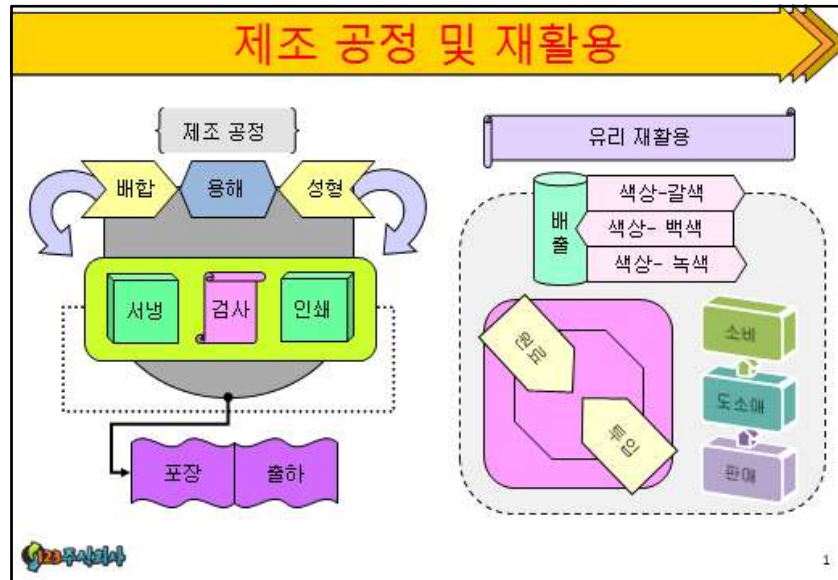


▶ 크게/작게 : SmartArt 도형중 크기를 변경하고픈 도형만 선택하여 크게 또는 작게를 누르면 여러도형중 일부분만 크기가 변경됩니다.

* 시험대비/기출문제

* 문제1

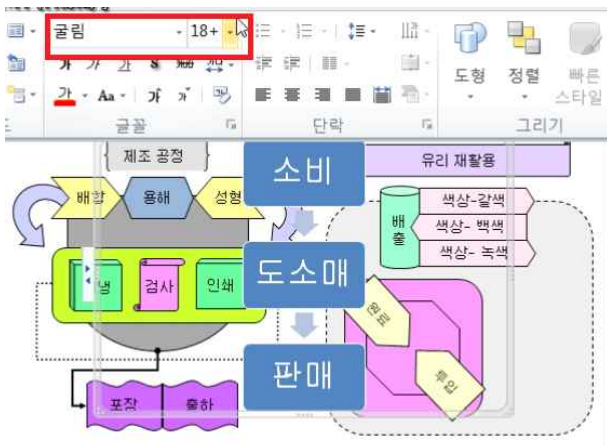
슬라이드와 같이 도형 및 스마트아트(디자인 : 3차원 벽돌)를 배치한다(글꼴 : 굴림, 18pt).



풀이



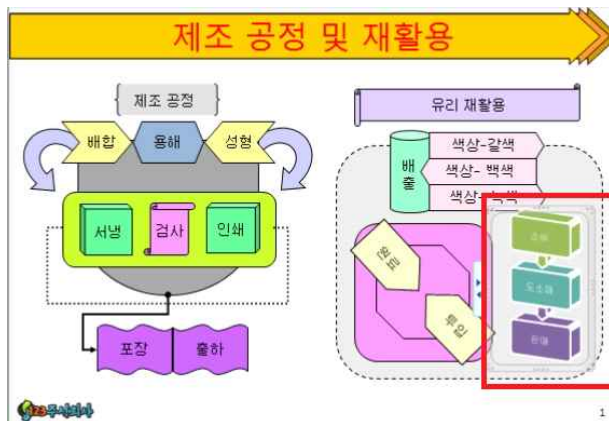
1. [삽입-SmartArt-모두-세로 프로세스형] 선택



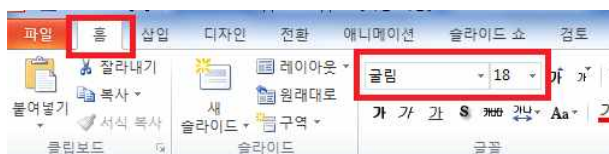
2. 확인하여 나타나는 스마트 아트에 내용 입력



3. [디자인-3차원-벽돌]
[디자인-색설정]



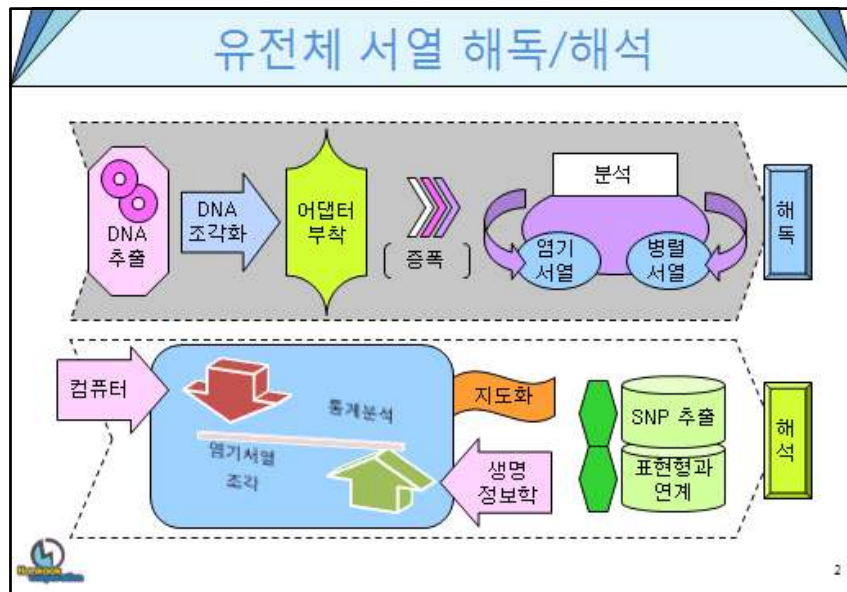
4. 스마트 아트 크기 변경 및 위치 조정



5. 스마트 아트 박스 선택뒤 [홈]에서 글
꼴 선택, 굴림,18pt

* 문제2

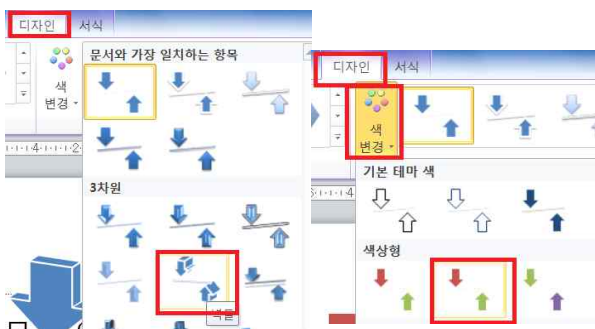
슬라이드와 같이 스마트아트(디자인 : 3차원 벽돌)를 배치한다
(글꼴 : 돋움, 18pt).



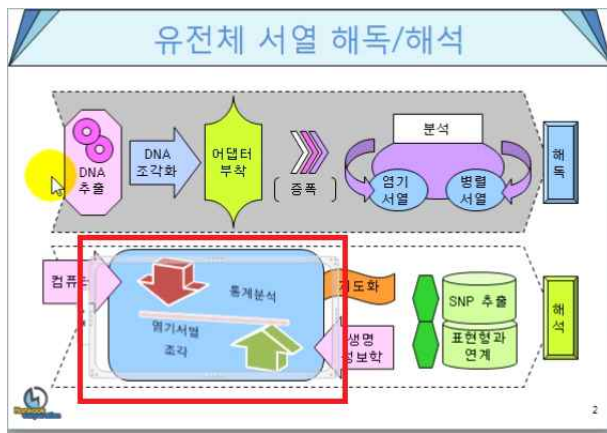
풀이



1. [삽입-SmartArt-모두-평형 화살표형]



2. 확인하여 내용 입력뒤
[디자인-3차원-벽돌]
[디자인-색변경]



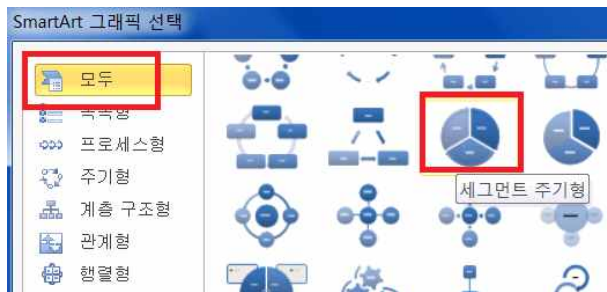
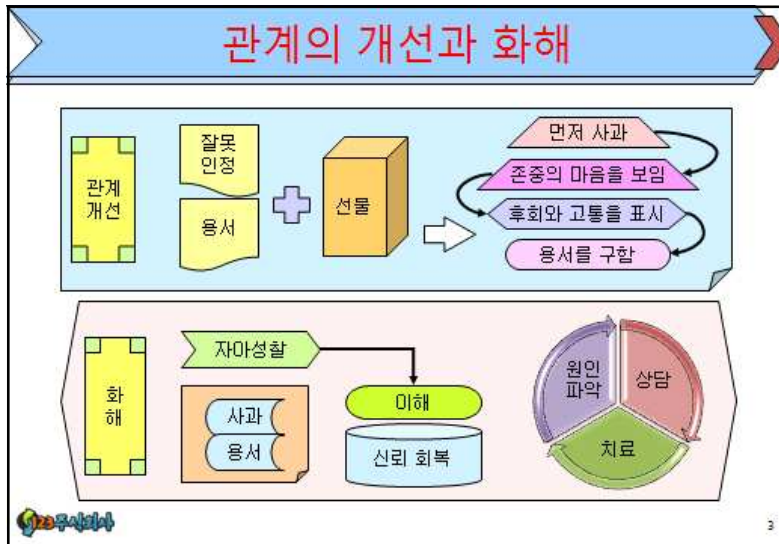
3. 크기 및 위치 조정



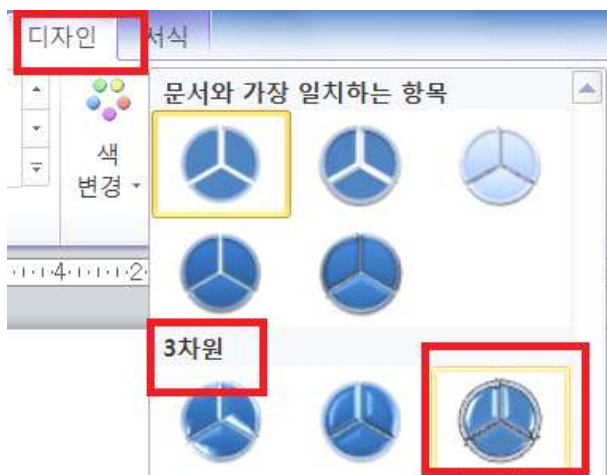
4. 스마트 아트 전체선택뒤 [홈-도움]

* 문제3

슬라이드와 같이 스마트아트(디자인 : 3차원 만화)를 배치한다(글꼴 : 굴림, 18pt).



1. [삽입-SmartArt-모두-세그먼트 주기형] 선택

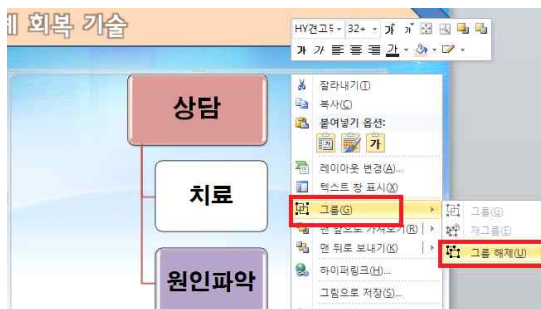


2. 확인하여 내용 입력후 [디자인-3차원 만화], [디자인-색설정], 크기 및 위치 조정뒤 [홈]에서 굴림,18pt 선택

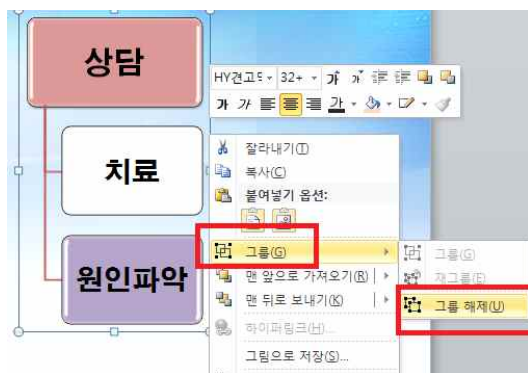
* 취업선배의 노하우

참고) 스마트 아트 그룹분해하여 도형으로 변환

* 파워포인트 2010부터는 스마트 아트로 작성된 도형을 그룹분해하여 하나의 도형으로 변환할 수 있습니다. 슬라이드쇼를 위해서 그룹분해한후 다시 필요한 부분만 그룹하여 사용할 수 있습니다.



1. 스마트 아트 위에서 마우스 우측 클릭하여 [그룹-그룹해제]



2. 다시 한번더 마우스 우측클릭하여 [그룹-그룹해제]



3. 그룹해제가 더 이상 나오지 않을때까지 그룹분해 한후 바탕화면 클릭하고 도형 하나씩 선택하여 이동