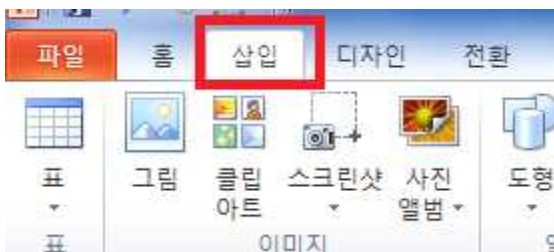
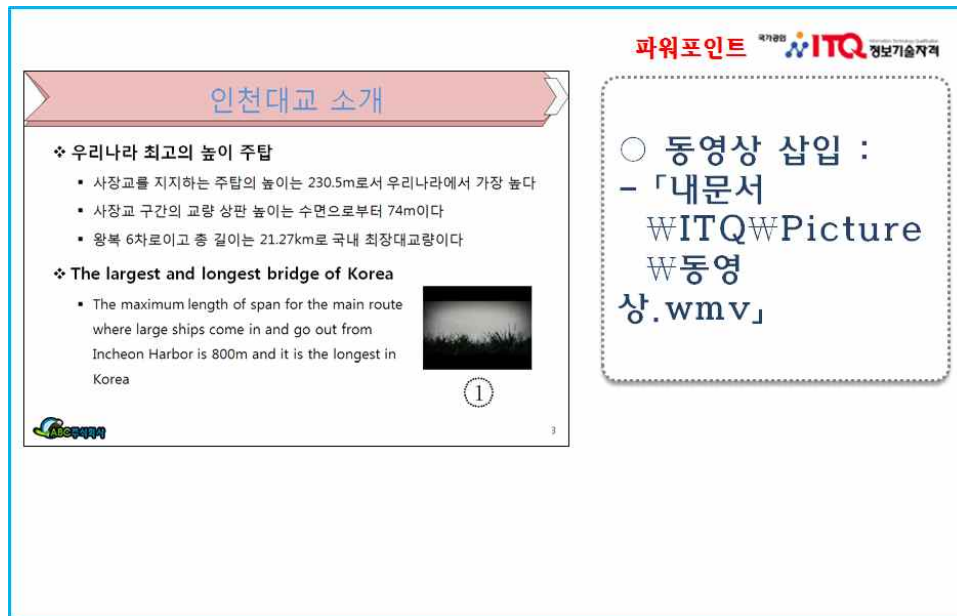


35차시. 동영상 슬라이드

35-1. 멀티미디어 자료 삽입

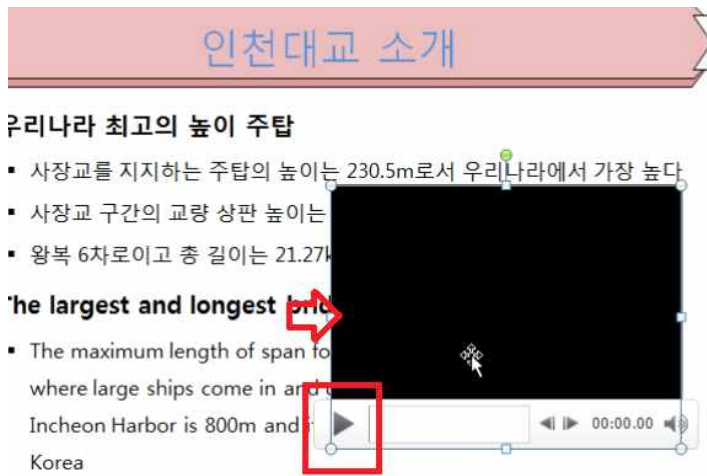
파워포인트 슬라이드에 영상, 소리, 플래시 등의 자료를 삽입하여 멀티미디어 자료를 슬라이드에 사요할 수 있습니다.



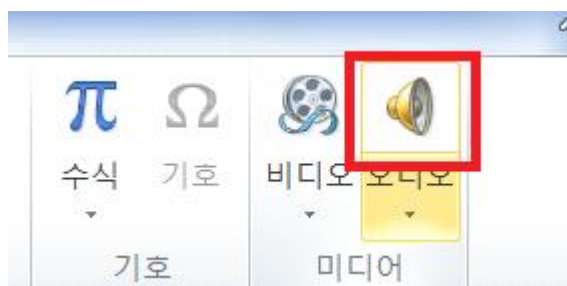
01 영상물이 삽입될 슬라이드 선택뒤 **[삽입-교안]**을 선택합니다.



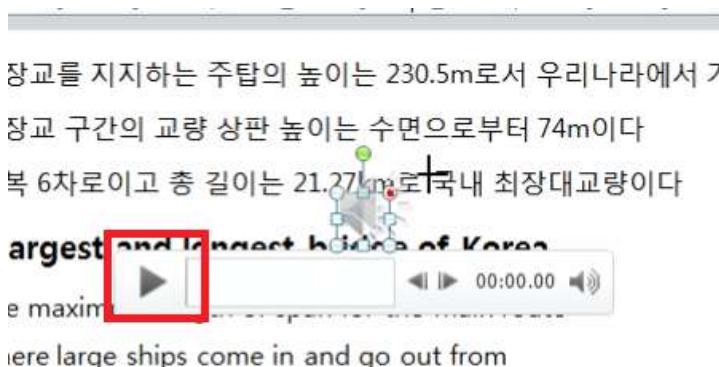
02 **[비디오-비디오 파일]**을 선택하여 사용할 비디오 자료를 더블클릭 합니다.



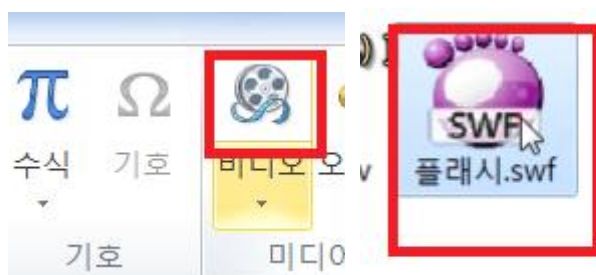
03 영상물이 들어가면 텍스트 박스 크기를 조정하듯이 영상물의 크기를 조정하고 이동할 수 있습니다. 하단의 플레이 버튼을 클릭하여 영상물을 확인합니다. 영상물의 삭제는 영상물 선택후 Delete하여 삭제합니다.



04 오디오 자료를 슬라이드에 넣어 들으려면 **[삽입-오디오]**를 클릭한후 오디오 파일을 더블클릭합니다. 오디오 파일은 mp3, mid, wav 가 있습니다.



05 오디오 자료 또한 비디오 같이 크기 조절 가능하며 위치 조정가능합니다. 오디오 아래에 나타나는 플레이 버튼을 클릭하여 오디오를 실행합니다.



06 어도비에서 개발한 플래시 자료는 파워포인트 2010부터는 **[삽입-동영상]**을 클릭하여 삽입할 수 있습니다.

1. 고의 높이 수탑

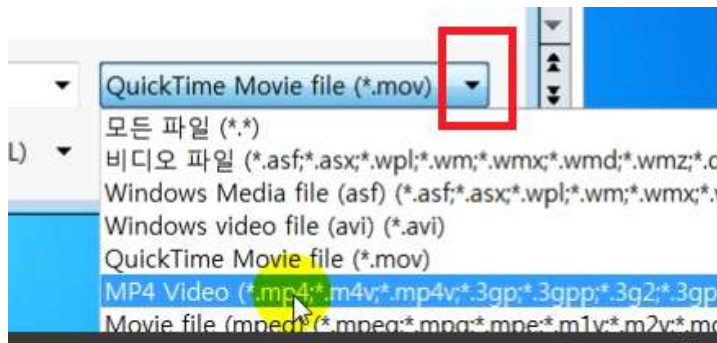
지지하는 주탑의 높
간의 교량 상판 높이
크이고 총 길이는 21

t and longest k

num length of spa
ge ships come in a
harbor is 800m and



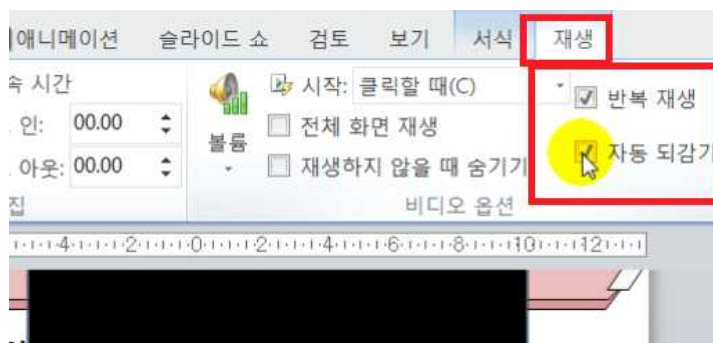
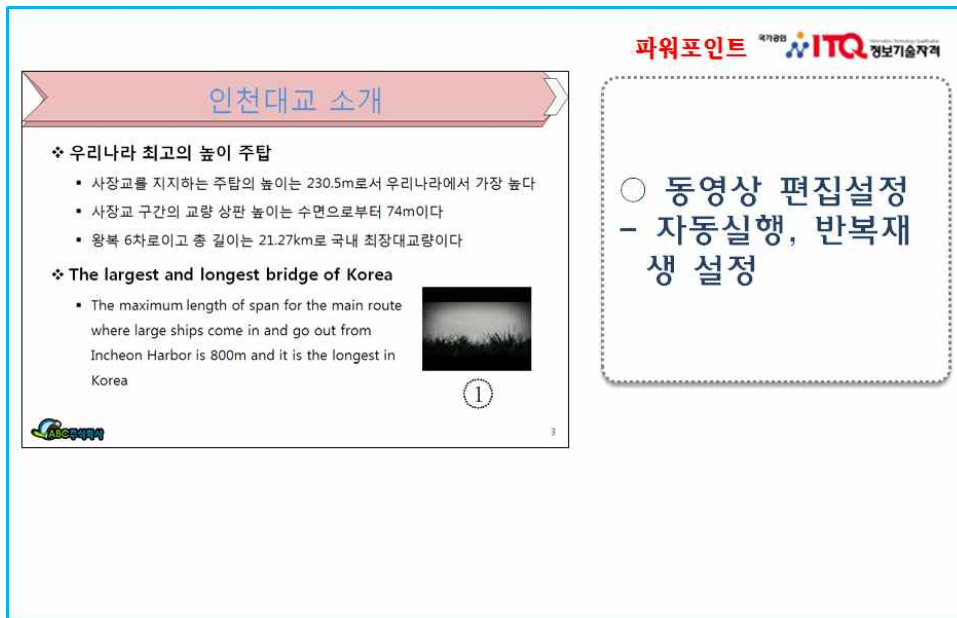
07 플래시 자료는 영상물과 달리 슬라이드쇼 (**Shift + F5**)를 수행한뒤 플래시를 감상하거나 클릭하여 플래시를 수행합니다.



08 동영상, 소리 등 슬라이드에 입력가능한 멀티미디어 자료는 [삽입-동영상] 또는 [삽입-오디오]에서 나타나는 확장자를 보고 이해합니다.

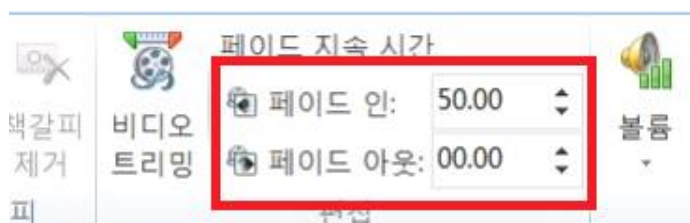
35-2. 멀티미디어 자료 편집

파워포인트 슬라이드에 입력된 영상, 소리의 재생 옵션등을 설정할 수 있습니다.



01 슬라이드에 삽입된 영상을 선택한뒤 **[재생]**의 반복재생, 자동재감기를 선택 또는 해제할 수 있습니다.

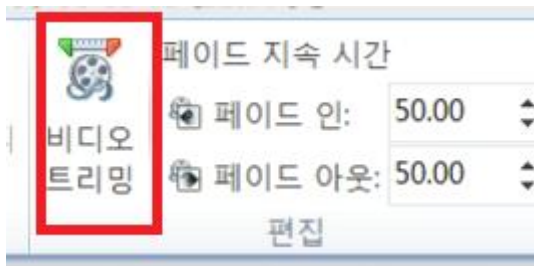
이 부분은 시험에서 지시사항으로 나타남으로 문제 지시사항으로 처리합니다.



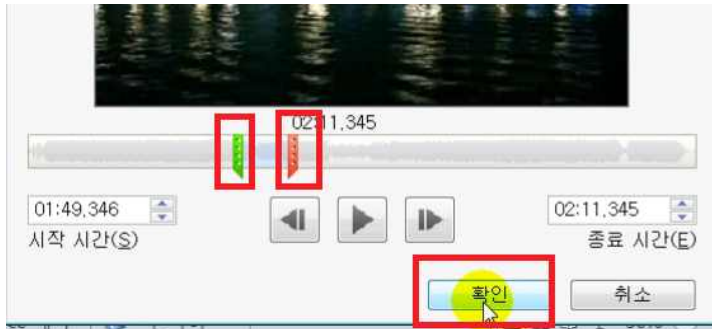
02 파워포인트 2010부터 영상과 소리에 다양한 효과를 제공합니다.

페이드 인 : 검정화면에서 점점 밝아지게
페이드 아웃 : 밝은 화면에서 점점 어두워지게

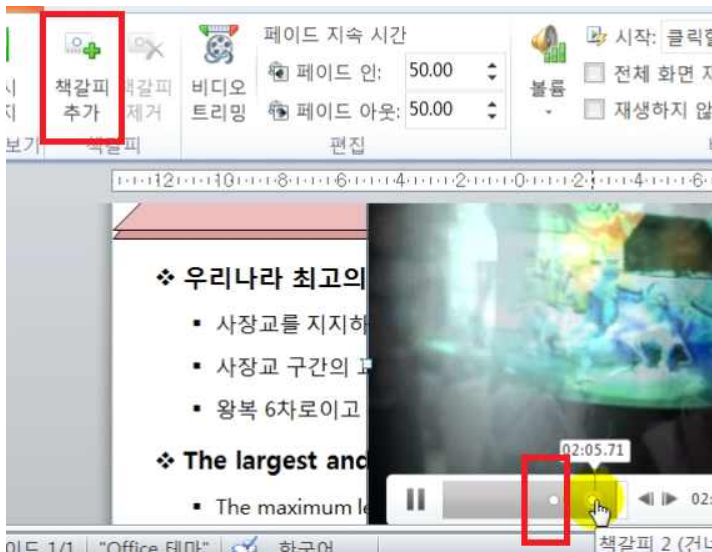
또한 볼륨부분도 선택하여 음의 높이를 낮게, 높게, 음소거 할 수 있습니다.



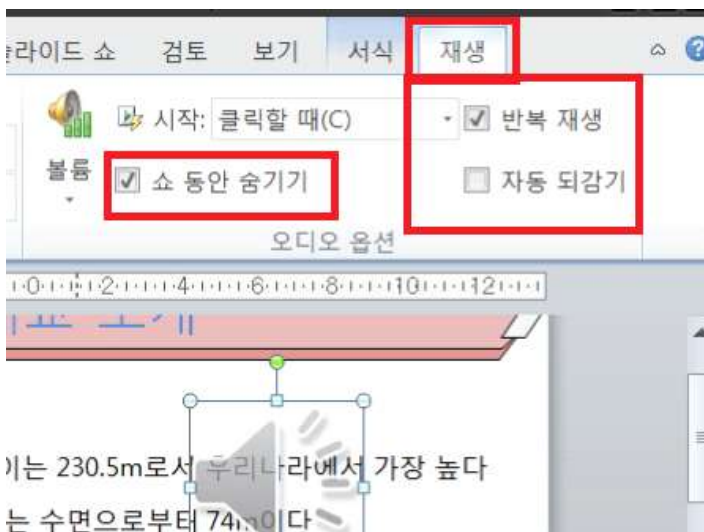
03 파워포인트 2010부터는 비디오의 일정한 부분을 파워포인트에서 자를 수 있습니다. 이 기능을 **비디오 트리밍**이라 합니다.



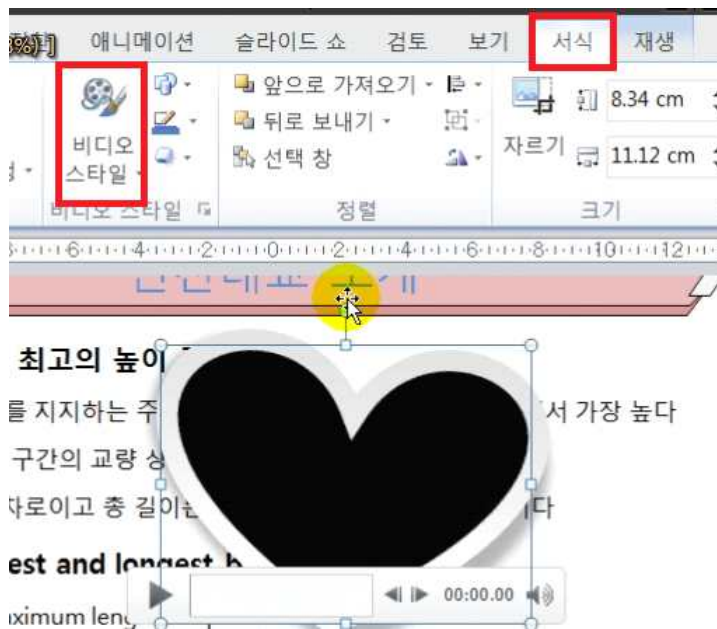
04 비디오 트리밍을 선택하면 비디오 창이 디스플레이 됩니다. 시작위치와 끝 위치를 선택한뒤 확인하여 주면 비디오의 일정한 부분만 남게 됩니다.



05 파워포인트 영상물 또는 소리 파일에서 일정한 위치로 이동할 수 있는 **[채갈피]** 기능을 제공합니다. 채갈피를 선택한뒤 위치를 클릭하면 동그란 점이 나타납니다. 추후에 동그란 점을 클릭하여 위치를 손쉽게 이동할 수 있습니다.



06 오디오 파일도 선택한뒤 **[재생]**을 선택하여 **[반복 재생, 자동되감기, 쇼 동안 숨기기]**를 수행할 수 있습니다.



07 파워포인트 2010부터는 비디오의 모양을 사각형에서 도형의 다양한 모양으로 변경할 수 있습니다.

비디오를 선택한뒤 **[서식-비디오 스타일]**을 클릭하여 비디오의 도형 모양을 변경합니다.

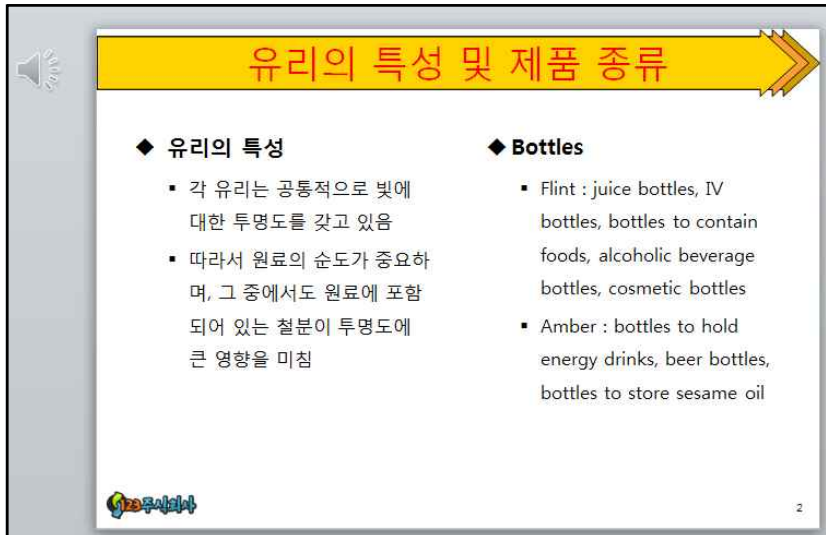
Shifty + F5 키를 눌러 슬라이드 쇼에서 확입합니다.

* 시험대비/기출문제

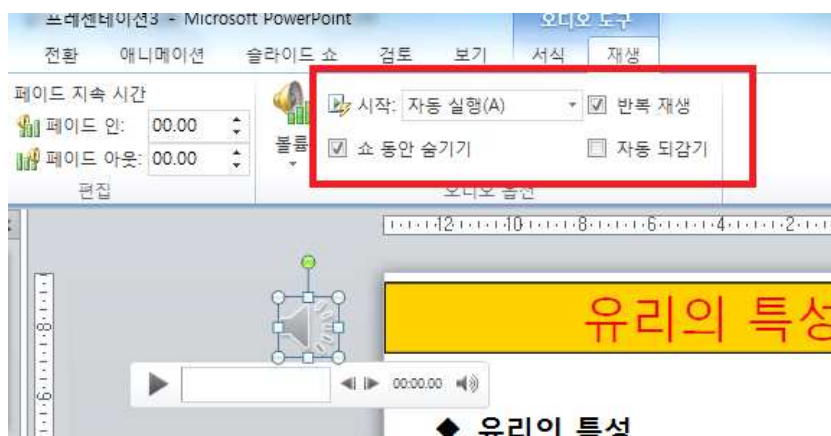
* 문제1

오디오 삽입

- 「내문서\ITQ\Picture\오디오.mp3」
- 자동실행, 쇼동안 숨기기, 반복 재생



풀이

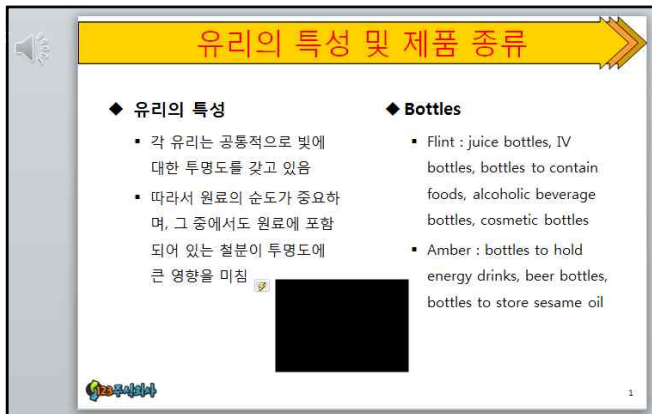


[삽입-오디오] 하여 오디오 파일 더블클릭후 [재생] 옵션 설정

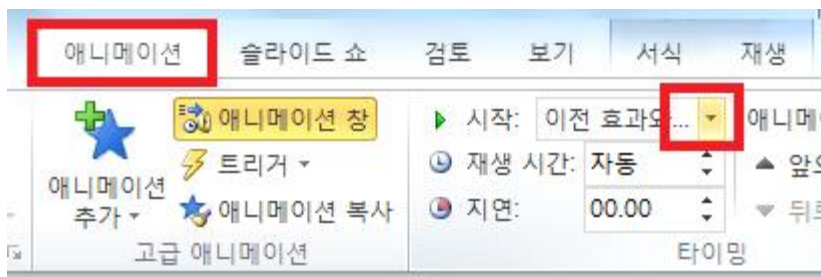
* 문제2

동영상 삽입 :

- 「내문서\ITQ\Picture\동영상.wmv」
- 이전효과와 함께, 반복재생 설정
- 페이드 인 아웃 2초, 볼륨 소거

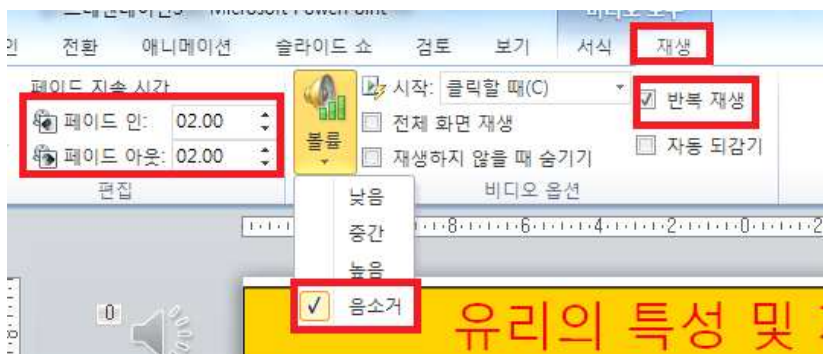


풀이



1. [삽입-비디오] 하여 오디오 파일 더블클릭하여 삽입후 위치 조정

2. [애니메이션-시작] 옵션 클릭하여 이전효과 함께 설정

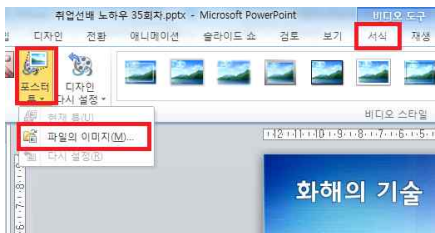


3. 재생 옵션 선택후 반복재생 클릭
페이드인 아웃 2초
볼륨 음소거 선택

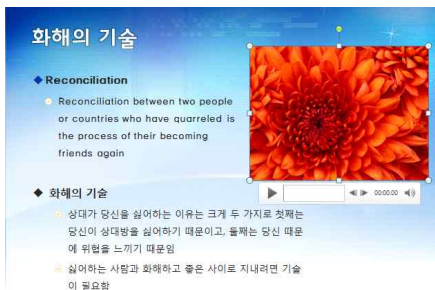
* 취업선배의 노하우

참고) 영상 대표 이미지 설정

* 슬라이드 인쇄시 또는 슬라이드에서 영상물의 대문으로 표현할 이미지를 골라 선택할 수 있습니다.



1. 영상물 선택후 [서식-포스터틀-파일의 이미지] 선택



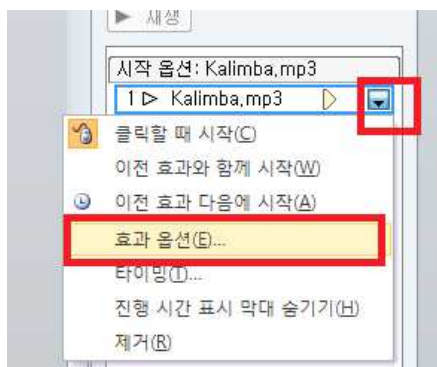
2. 이미지를 더블클릭하면 영상의 대표 화면이 클릭한 이미지로 변경됨

참고) 오디오 모든 슬라이드에서 재생

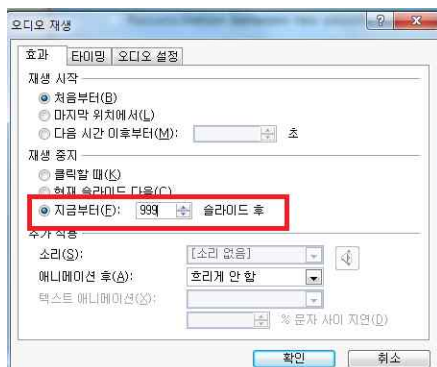
* 오디오는 삽입된 슬라이드에서만 실행됩니다. 오디오를 지정한 슬라이드까지 반복 재생할 수 있도록 애니메이션을 설정할 수 있습니다.



1. 오디오를 선택한뒤 [애니메이션-애니메이션 창] 클릭



2. 우측의 애니메이션 창의 옵션버튼을 클릭후 [효과 옵션] 클릭



3. 지금부터 999 슬라이드 후 를 지정하면 모든 슬라이드에서 오디오가 재생됨