#### 파일 양식 변경 매뉴얼

- 1. 새로운 문제은행 양식 파일을 복사해서 연다.
- 2. 샘플페이지 뒤에 ctrl enter를 넣는다.(샘플페이지는 건들지 않음)
- 3. 바꾸려는 원본 파일에서 1번 문제 바로 앞에 마우스를 클릭하고 ctrl shift PageDown을 눌러 모든 파일을 복사한 후 문제은행 파일 3페이지에 붙여넣는다.
  - (단, 긁어오는 파일에서 보기-조판부호를 체크하면 일반적으로 머리말, 꼬리말 등이 1번 문제 앞에 위치할텐데, 해당 요소들 밑에서부터 복사하여 이러한 것들이 딸려오지 않도록 주의)
- 4. 붙여넣은 파일에서 샘플 페이지의 회색 막대 박스를 복사한다.
- 5. 미주번호 2번 앞에서 Ctrl+Shift+PageDown으로 아래의 모든 영역을 선택한 후 Ctrl+1 버튼을 2번 누른다.(스타일 지정)
- 6. 다시 왼쪽을 한번 눌러 커서의 위치를 2페이지(1번보다 앞에있으면 안됨) 혹은 3페이지의 맨 앞에 위치하도록 한 후 매크로 실행을 누른다.
- 7. "내 양식으로 바꾸기" 매크로를 문항 개수만큼 실행한다.
- 8. 맨 앞부터 끝까지 스크롤을 내리며 오류가 없는지 확인한다(일부 미주가 문제 뒤에 있는 경우 수작업으로 수정)

## 추가 고려 사항

- \* 모든 수식 HancomEON 10pt로 일괄수정
- 아무 수식이나 우클릭 후 개체 속성 -> 수식 -> 설정 수정 및 적용 범위 "문서 전체" 선택
- 이론 박스에 9포인트 수식 있는 경우 파일 복사 후 원본 수식 글씨 크기 일괄 조정, 복사 본에서 원본으로 이론 박스 복사
- Bold 있다면 해제, "일괄 Bold 해제" 매크로 활용 // 수식이 많다면 한글 파일이 다운되기도 함. 수식 많고 bold는 적은 경우 수작업
- 그림 모두 글자처럼 취급, 가운데 정렬

# 수정 용어 ("복붙 이후 수정용" 매크로 실행시 반영됨)

- 최소값, 최대값, 꼭지점 -> 최솟값, 최댓값, 꼭짓점
- 이 때 -> 이때
- <보기> -> [보기] // < 말고 비슷한 꺽새도 있음 주의
- (가) -> (가)
- (나) -> (나)
- (대) -> (다)
- (래 -> (라)
- 부등호 예전 기호 바꾸기 (<> => <>)
- 고정폭빈칸 삭제

수정 용어 ("복붙 이전 수정용" 매크로 실행시 반영됨)

'능 가나' -> '능 공통'

'월 가나' -> '월 공통'

'능 가' -> '능 가형 '

'능 나' -> '능 나형 '

'월 가' -> '월 가형 '

'월 나' -> '월 나형 '

연도 예시(매크로 제작 완료된 양식), 여기 없는 경우 매크로 수정 필요

[3점][2004학년도 수능 가나29]

[3점][2003년 9월 가나27]

[3점][2003년 9월 가나15]

[3점][2003년 9월 나12]

[3점][2003학년도 수능 가나20]

[1994학년도 수능1차 13]

[1994학년도 수능1차 08]

[3점][2017년 대구8월 나09]

#### 과거 자료

- 1. 긁어올 파일에서 ctrl + a 해서 전체를 선택한 후 Ctrl+1 2회 누름 (양식 통일)
- 2. '미주를앞으로' 매크로 문항개수만큼 수행 (미주가 문항 뒤에 있는 경우 문제 앞쪽에 커서를 놓은 상태로 문제 앞으로 올 때까지 "미주 앞으로 끌고 오기" 매크로 수행 (단축키 Alt + 6)
- 3. 맨 뒤 빠른 정답 영역 삭제
- 3. 교육청이름지우기 매크로 안뜰때까지 수행
- 4. 미주 1번 앞에 커서 놓고 ctrl shift PageDown해서 복사한 후 옮김

#### 마지막에 교육청 평가원 추가용도 돌려야함

-> 태그에 월에 해당하는 교육청 or 평가원 추가됨 (6, 9월 : 평가원, 11월 : 수능, 나머지 : 교육청)

#### 앞 내용 숙지 후 실제 사용할 체크리스트

- 1. 수식 크기 HYHWPEQN 10pt로 일괄 수정
- 2. Ctrl+1로 미주 표시
- 3. 조판부호에서 '고정폭 빈 칸', '강제 쪽 나눔', '강제 줄 나눔', '머리말', '꼬리말' 제거
- 4. 미주 앞으로 끌어오기
- 5. 미주와 번호 사이 반드시 1칸만 띄워두기
- 6. 과거 표현 수정(최대값, 최소값, 이 때, 꼭지점, ...년도 수능 가나형 등") 매크로 실행
- 7. 양식 파일 표지 정보 수정(단원명, 문제, 제목, 머리말 등)
- 8. 복사해서 양식에 붙여넣기
- 9. 모두 잡고 Ctrl+1 두 번 눌러주기 (내 스타일로 변경)
- 10. 복붙 직후 수정용 매크로 파일 실행
- 11. 내양식으로 바꾸기 매크로를 활용하여 스타일 수정
- 12. Alt+G를 이용하여 그림을 찾은 후 그림 가운데정렬 매크로를 실행하여 정리

#### //모의고사의 경우

- 출처박스를 복사한 후 모든 문제 옆에 붙여넣기 파일 양식에 맞는 매크로를 활용하여 출처박스 채우기 교육청 평가원 추가용을 활용하여 붙이기 교육청 이름 제거를 활용하여 월만 남기기 Alt+C를 활용하여 출처박스간 자간 조절
- 13. 보기 박스를 복사한채로 보기 문항들을 돌아다니며 Alt+3 수정
- 14. 조건 박스를 복사한채로 돌아다니며 Alt+2 or Alt+7 수정
- 15. 모든 문항을 돌아다니며 가운데정렬 된 그림 체크 및 선택지 간격 조절

# 추가 하고 싶은 일

- 문장 간격 조절,
- 수식 rm(A), it(A) 조절,
- 내적 cdot(·)을 bullet(·)으로 일괄 변경,
- 수식 내 띄어쓰기 조절

### 참고할 단축 키

#### Ctrl + s : save; 저장 -> 가장 중요. 한글 자주 튕김

Ctrl + (1, 2, 3, ..., i) : i번 스타일로 지정 (스타일은 F6에서 확인 가능)

Ctrl + (c, x, v) : 각각 복사, 잘라내기, 붙여넣기

Ctrl + Alt + v : 골라붙이기 ; 값만 붙이기 등 활용 가능

Ctrl + z : 되돌리기

Ctrl + Shift + z : 다시 실행

Ctrl + m + n : 수식

Ctrl + F10 : 문자표

Ctrl + (f or F2) : 찾기, 찾아 바꾸기

Ctrl + a : 전체 선택

Ctrl + Shift + PageDown : 지금 커서 기준 아래부분 전체 선택

Alt + Shift + (n, w) : narrow, wide ; 자간 줄이기, 늘이기

Alt + Shift + (l, h) : 매크로 실행, 매크로 정의

Alt + Shift + b : bold 처리, 해제

Ctrl + enter : 쪽 넘기기

// 단원이 넘어가는 상황이 아니라면 단 넘기기로 넘겨둬야 재사용 가능

Ctrl + Shift + enter : 단 넘기기

Shift + enter : 강제 줄바꿈

Shift + tab : 문단 시작 위치 맞추기 //내어쓰기시 shift+enter와 필수

Alt + G : 찾아가기 ; 조판부호 찾아갈 때 매우 유용(미주:문제번호, 미주번호:해설)