|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 동사명 | 중복횟수 | 유즈케이스 | 구분 |
| 가능하다(시스템이,입력받은 학습문서 명을 저장이) | 1 | UC008 | ` |
| 검사하다(시스템이, 매수를) | 2 | UC013,UC012 | ` |
| 검사하다(시스템이, 인쇄할 프린터를) | 2 | UC013, UC012 | ` |
| 검사하다<일정 관리하기 서비스 선택 입력 유효성을> | 1 | UC001 | 2 |
| 검사하다<학습문서 관리하기 서비스 선택 입력 유효성을> | 1 | UC002 | 2 |
| 검사한다(검사할때,현재 날짜 기준으로) | 1 | UC010 | 1 |
| 검사한다(시스템이,입력받은 학습문서 정보를) | 1 | UC007 | 1 |
| 검사한다(시스템이,입력받은 학습문서명을 저장 가능한지) | 2 | UC008 | 1 |
| 검사한다(학습문서 정보 목록에서,추가하는 학습문서인지 수정하는 학습문서인지) | 1 | UC008 | 1 |
| 검사한다(학습문서 정보목록에서,디렉토리) | 1 | UC010 | 1 |
| 검사한다<시스템, 수정 일정 정보가 유효한지> | 1 | UC005 | 2 |
| 검사한다<시스템, 일정 정보가 유효한지> | 1 | UC003 | 2 |
| 검사한다<시스템은, 학습자가 입력한, 일정 선택 입력이 유효한지> | 1 | UC005 | 2 |
| 검사한다<시스템이, 연산자와 피 연산자의 유효성을> | 1 | UC014 | 2 |
| 검사한다<시스템이, 입력한 일정종류 선택이 유효한지> | 1 | UC003 | 2 |
| 검색하다(날짜의 범위를) | 1 | UC011 | 1 |
| 검색하다(시스템이, 일정명을) | 1 | UC011 | 1 |
| 검색하다(학습자가, 일정을) | 3 | UC011 | 1 |
| 검색한다(시스템이,다른 디렉토리를) | 1 | UC010 | 1 |
| 계산한다<시스템이, 휴식 관리 지표를> | 2 | UC003, UC005 | 1 |
| 관리하다(일정을) | 6 | UC001,UC012, UC009, UC011, UC003, UC005 | 1 |
| 관리하다(학습문서를) | 2 | UC013,UC002 | 1 |
| 권장하다<시스템이, 휴식을> |  | UC003 | ` |
| 나뉜다<2가지 경우의 수로> |  | UC005 | 2 |
| 뒤바뀌다(날짜의 시작 및 끝 범위가) | 1 | UC011 | 조건문 |
| 묻는다<시스템이, 학습자에게, 일정 추가 여부를> | 2 | UC005, UC003 | ` |
| 불러오다(학습자가,학습문서를) | 2 | UC010 | 1 |
| 불러온다(시스템이,선택한 학습문서를) | 1 | UC010 | 1 |
| 사용하다<학습자가, 계산기를> |  | UC014 | 1 |
| 삭제하다(시스템이, 일정을) | 1 | UC009 | 1 |
| 삭제하다(시스템이, 해당 일정을) | 1 | UC009 | 1 |
| 삭제하다(일정을) | 1 | UC009 | 1 |
| 삭제하다(학습자가, 일정을) | 2 | UC009 | 1 |
| 삭제하다(학습자가,학습문서를) | 1 | UC007 | 1 |
| 삭제한다(시스템이,학습문서 정보를) | 1 | UC007 | 1 |
| 삭제한다(시스템이,학습문서 정보목록에서 학습문서 정보를) | 1 | UC007 | 1 |
| 삭제한다<시스템, 일정 종류를> | 1 | UC003 | 1 |
| 생성하다<시스템이,일정 종류를> | 1 | UC003 | 1 |
| 생성한다<시스템이, 식별 코드를> | 1 | UC003 | 1 |
| 선택하다(시스템은, 기본 설정된 프린터를) | 2 | UC013, UC012 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 날을) | 1 | UC009 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 매수를) | 4 | UC013, UC012 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 삭제할 일정을) | 2 | UC009 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 삭제할 일정이 있는 날) | 1 | UC009 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 월간 달력에서, 삭제 일정이 있는 날을) | 1 | UC009 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 인쇄할 프린터를) | 4 | UC013, UC012 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 일간 일정에서, 삭제할 일정을) | 1 | UC009 | 1 |
| 선택하다(학습자가, 자연수가 아닌 매수를) | 2 | UC013, UC012 | ` |
| 선택하다(학습자가, 잘못된 프린터를) | 2 | UC013, UC012 | ` |
| 선택하다(학습자가, 프린터를) | 2 | UC013, UC012 | 1 |
| 선택하다(학습자는,최종으로) | 1 | UC008 | ` |
| 선택하다<학습자가, 학습문서 내용 수정 여부를> | 2 | UC006 | 1 |
| 선택하다<학습자가, 학습문서 내용 입력 여부를> | 2 | UC004 | 1 |
| 선택하다<학습자가, 학습문서 내용 추가 수정 여부를> | 2 | UC006 | 1 |
| 선택하다<학습자가, 학습문서 내용 추가 입력 여부를> | 2 | UC004 | 1 |
| 선택하지 않다(학습문서 정보를) | 1 | UC010 | ` |
| 선택하지 않다<학습자가, 학습문서 내용 수정 여부를> | 1 | UC006 | ` |
| 선택하지 않다<학습자가, 학습문서 내용 입력 여부를> | 1 | UC004 | ` |
| 선택하지 않다<학습자가, 학습문서 내용 추가 수정 여부를> | 1 | UC006 | ` |
| 선택하지 않다<학습자가, 학습문서 내용 추가 입력 여부를> | 1 | UC004 | ` |
| 선택한다(학습자가,불러올 학습문서 정보를) | 1 | UC010 | 1 |
| 선택한다(학습자가,삭제여부를) | 1 | UC007 | 2 |
| 설정된다(기본으로 학습문서명이) | 1 | UC008 | 2 |
| 설정된다(이전에 사용하던 학습문서명으로) | 1 | UC008 | 2 |
| 설정된다(이전에 저장한 저장위치로) | 1 | UC008 | 2 |
| 설정하다(매수를, 1장으로) | 1 | UC013 | 2 |
| 설정하다(시스템이, 매수를, 1장으로) | 1 | UC012 | 2 |
| 설정하다(시스템이, 일요일을 시작 날짜로) | 1 | UC011 | 2 |
| 설정하다(시스템이, 토요일을 끝 날짜로) | 1 | UC011 | 2 |
| 설정하다(시스템이, 프린터를, 기본으로) | 2 | UC012, UC013 | 2 |
| 설정한다(기본으로 저장할 위치를) | 1 | UC008 | 2 |
| 설정한다(기본으로 저장할 형식을) | 1 | UC008 | 2 |
| 수정하다<일정을> | 1 | UC014 | 1 |
| 수정하다<학습문서를> | 1 | UC006 | 1 |
| 수정하다<학습자가, 학습문서 내용을> | 4 | UC006 | 1 |
| 수정한다<학습자가, 일정을> | 1 | UC005 | 1 |
| 없다(검색결과가) | 1 | UC010 | 2 |
| 없다(입력한 디렉토리에 학습문서가) | 1 | UC010 | 2 |
| 없다<일정 종류가> | 1 | UC003 | 2 |
| 요구하다(시스템이, 삭제할 일정의 선택을) | 1 | UC009 | 2 |
| 요구하다(시스템이, 재입력을) | 4 | UC009, UC013 | 2 |
| 요청하다(시스템이, 검색할 날짜의 범위를) | 1 | UC011 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 검색할 일정 명을) | 1 | UC011 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 사용자에게, 확인을) | 1 | UC009 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 삭제 일정이 있는 날의 선택을) | 1 | UC009 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 재입력을) | 3 | UC011 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 학습자에게, 매수를) | 1 | UC012 | ` |
| 요청하다(시스템이, 학습자에게, 재입력을) | 1 | UC012 | 1 |
| 요청하다(시스템이, 학습자에게, 프린터의 선택을) | 1 | UC012 | ` |
| 요청하다(시스템이, 학습자에게, 확인을) | 3 | UC012, UC011, UC013 | ` |
| 요청하다(학습자가, 일정 검색하기를) | 1 | UC011 | 1 |
| 요청하다(학습자가, 일정 삭제하기를) | 1 | UC009 | 1 |
| 요청하다(학습자가, 일정 인쇄하기를) | 1 | UC012 | 1 |
| 요청하다(학습자가, 학습문서 인쇄하기를) | 1 | UC013 | 1 |
| 요청하다(학습자에게, 매수 선택을) | 1 | UC013 | ` |
| 요청하다(학습자에게, 인쇄할 프린터를) | 1 | UC013 | ` |
| 요청하다<일정 관리하기 선택 재입력을> | 1 | UC001 | 2 |
| 요청하다<학습문서 내용 수정 여부 선택을> | 1 | UC006 | 1 |
| 요청하다<학습문서 내용 입력 여부 선택을> | 1 | UC004 | 1 |
| 요청하다<학습문서 내용 입력을> | 1 | UC004 | ` |
| 요청하다<학습문서 내용 추가 수정 여부 선택을> | 1 | UC006 | 1 |
| 요청하다<학습문서 내용 추가 입력 여부 선택을> | 1 | UC004 | 1 |
| 요청하다<학습문서 내용 추가 입력을> | 1 | UC004 | ` |
| 요청하다<학습문서 수정 내용 입력을> | 1 | UC006 | ` |
| 요청하다<학습문서 추가 수정 내용 입력을> | 1 | UC006 | ` |
| 요청하다<학습문서, 관리하기 선택 재입력을> | 1 | UC002 | 2 |
| 요청하다<학습자, 시스템에게, 일정 종류 삭제를> | 1 | UC003 | 1 |
| 요청하다<학습자가, 계산기 사용을> | 1 | UC014 | 1 |
| 요청하다<학습자가, 학습문서 관리하기를> | 2 | UC002, UC004 | 1 |
| 요청하다<학습자가, 학습문서 수정하기를> | 1 | UC006 | 1 |
| 요청하다<학습자가, 학습문서 추가하기를> | 1 | UC004 | 1 |
| 요청하다<학습자가,시스템에게,일정 종류 생성을> | 1 | UC003 | 1 |
| 요청한다(시스템이,그래도 저장할 것인지 확인을) | 1 | UC008 | 1 |
| 요청한다(시스템이,다른 디렉토리 검색 입력을) | 1 | UC010 | ` |
| 요청한다(시스템이,다른 학습 문서명 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(시스템이,삭제여부를 다시한번) | 1 | UC007 | ` |
| 요청한다(시스템이,삭제할 학습문서 정보 입력을) | 1 | UC007 | ` |
| 요청한다(시스템이,학습문서 저장할 위치 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(시스템이,학습문서 저장할 형식 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(시스템이,학습문서를 저장할 위치 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(시스템이,학습문서를 저장할 형식 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(시스템이,학습문서명 입력을) | 1 | UC008 | ` |
| 요청한다(학습자가,다른 디렉토리 검색을) | 1 | UC010 | ` |
| 요청한다(학습자가,학습문서 삭제하기를) | 1 | UC007 | 1 |
| 요청한다(학습자가,학습문서 저장하기를) | 1 | UC008 | 1 |
| 요청한다(학습자는,학습문서 다른 이름으로 저장하기를) | 1 | UC008 | 1 |
| 요청한다(학습자는,학습문서 불러오기를) | 1 | UC010 | 1 |
| 요청한다<시스템은, 학습자에게, 수정 일정 정보 입력을> | 1 | UC005 | ` |
| 요청한다<시스템은, 학습자에게, 일정 선택 입력의 재 입력을> | 2 | UC005, UC003 | 2 |
| 요청한다<시스템이, 사용자에게, 연산 결과 확인을> | 1 | UC014 | ` |
| 요청한다<시스템이, 사용자에게, 연산자와 피 연산자 입력을> | 1 | UC014 | ` |
| 요청한다<시스템이, 수정할 일정 선택 입력을> | 1 | UC005 | 1 |
| 요청한다<시스템이, 일정종류 선택입력을> | 1 | UC003 | ` |
| 요청한다<시스템이, 학습자에게, 일정정보 입력을> |  | UC003 | ` |
| 요청한다<시스템이, 확인을> | 2 | UC003, UC005 | ` |
| 요청한다<연산자 및 피 연산자 재 입력을> | 1 | UC014 | 2 |
| 요청한다<학습자가, 일정 수정하기를> | 1 | UC005 | 1 |
| 요청한다<학습자가,추가하기를> | 1 | UC003 | 1 |
| 유효하다(매수가) | 1 | UC012 | 2 |
| 유효하다(인쇄가) | 2 | UC013, UC012 | 2 |
| 유효하다(인쇄할 프린터가) | 2 | UC013, UC012 | 2 |
| 유효하다(일정명이) | 2 | UC011 | 2 |
| 유효하다<수정 일정 정보가> | 1 | UC005 | 2 |
| 유효하다<일정 관리하기 서비스 선택 입력이> | 1 | UC001 | 2 |
| 유효하다<일정 선택 입력이> | 1 | UC005 | 2 |
| 유효하다<일정 정보가> | 1 | UC003 | 2 |
| 유효하다<일정 종류 선택이> | 2 | UC003 | 2 |
| 유효하다<학습문서 관리하기 서비스 선택 입력이> | 1 | UC002 | 2 |
| 유효하지 않다(입력한 정보가) | 1 | UC007 | 2 |
| 유효하지 않다<선택 입력이> | 1 | UC005 | 2 |
| 유효하지 않다<연산자 및 피연산자 입력이> | 1 | UC014 | 2 |
| 유효하지 않다<일정 관리하기 서비스 선택 입력이> | 2 | UC001 | 2 |
| 유효하지 않다<학습문서 관리하기 서비스 선택 입력이> | 2 | UC002 | 2 |
| 인쇄하다(시스템이, 매수를) | 1 | UC012 | ` |
| 인쇄하다(시스템이, 프린터를) | 2 | UC012 | 1 |
| 인쇄하다(일정을) | 1 | UC012 | 1 |
| 인쇄하다(학습문서를) | 1 | UC013 | 1 |
| 인쇄하다(학습자가) | 1 | UC012 | ` |
| 인쇄하다(학습자가, 일정을) | 2 | UC012 | ` |
| 인쇄하다(학습자가, 학습문서를) | 2 | UC013 | ` |
| 입력하다(학습자가, 날(의 선택을)) | 1 | UC009 | ` |
| 입력하다(학습자가, 매수 선택을) | 2 | UC012,UC013 | ` |
| 입력하다(학습자가, 매수를) | 2 | UC013, UC012 | ` |
| 입력하다(학습자가, 삭제 일정이 있는 날을) | 1 | UC009 | ` |
| 입력하다(학습자가, 일간 일정에서, 삭제할 일정을) | 1 | UC009 | ` |
| 입력하다(학습자가, 프린터의 선택을) | 1 | UC012 | 1 |
| 입력하다<사용자가, 학습문서 추가 수정 내용을> | 1 | UC006 | ` |
| 입력하다<학습자가, 계산기 사용하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 검색하기 선택을> | 1 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 관리하기 서비스 선택을> | 6 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 삭제하기 선택을> | 1 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 선택을> | 1 | UC005 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 수정하기 선택을> | 1 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 인쇄하기 선택을> | 1 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 일정 추가하기 선택을> | 1 | UC001 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 관리하기 서비스 선택을> | 6 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 내용을> | 6 | UC004 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 불러오기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 삭제하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 수정 내용을> | 2 | UC006 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 수정하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 인쇄하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 저장하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하다<학습자가, 학습문서 추가하기 선택을> | 1 | UC002 | 1 |
| 입력하지 않다(저장할 위치를) | 2 | UC008 | ` |
| 입력하지 않다(저장할 형식을) | 1 | UC008 | ` |
| 입력하지 않다(학습문서 명을) | 2 | UC008 | ` |
| 입력한다(학습자가,삭제할 학습문서 정보 선택을) | 1 | UC007 | ` |
| 입력한다(학습자가,학습문서를 저장할 위치를) | 2 | UC008 | ` |
| 입력한다(학습자가,학습문서를 저장할 형식을) | 2 | UC008 | ` |
| 입력한다(학습자가,학습문서명을) | 1 | UC008 | ` |
| 입력한다(학습자는,다른 디렉토리를) | 1 | UC010 | ` |
| 입력한다(학습자는,학습문서명을) | 1 | UC008 | ` |
| 입력한다<학습자, 수정할 일정 정보를> | 1 | UC005 | ` |
| 입력한다<학습자, 일정 정보를> | 1 | UC003 | ` |
| 입력한다<학습자, 일정 종류 선택을> | 1 | UC003 | ` |
| 입력한다<학습자가, 수정할 일정 선택을> | 1 | UC005 | 1 |
| 입력한다<학습자가, 연산자와 피 연산자를> | 1 | UC014 | ` |
| 있다(입력한 학습문서명에 특수기호가) | 1 | UC008 | 2 |
| 재입력하다(학습자가) | 1 | UC012 | 2 |
| 재입력하다<학습자가, 일정 관리하기 서비스 선택을> | 2 | UC001 | 2 |
| 재입력하다<학습자가, 학습문서 관리하기 서비스 선택을> | 2 | UC002 | 2 |
| 저장하다() | 1 | UC008 | ` |
| 저장한다(시스템은,학습문서를) | 3 | UC008 | 1 |
| 저장한다(시스템이,학습문서 위치를) | 1 | UC008 | 1 |
| 저장한다(시스템이,학습문서 형식을) | 1 | UC008 | 1 |
| 전달하다(시스템이, "일정 및 문서들이 존재하지 않습니다"의 메시지를) | 1 | UC009 | ` |
| 전달하다<시스템은, 필수사항을 입력하지 않았다는 메세지를> | 2 | UC003, UC005 | ` |
| 전달한다<시스템이, 학습자에게, 정상 추가 메세지를> | 2 | UC003, UC005 | ` |
| 전달한다<시스템이, 학습자에게, 휴식 권장 메세지를> | 2 | UC005, UC003 | ` |
| 제공하다(시스템은, 오류메시지를) | 3 | UC013, UC012 | ` |
| 제공하다(시스템이, "검색이 완료되었습니다."의 메시지를) | 1 | UC011 | ` |
| 제공하다(시스템이, "검색할 일정 명을 입력하세요"의 메시지를) | 1 | UC011 | ` |
| 제공하다(시스템이, "삭제가 완료되었습니다."의 메시지를) | 1 | UC009 | ` |
| 제공하다(시스템이, "시작 및 끝 범위를 제대로 설정하세요"의 메시지를) | 1 | UC011 | ` |
| 제공하다(시스템이, "일정명이 유효하지 않습니다."의 메시지를) | 1 | UC011 | ` |
| 제공하다(시스템이, "일정명이 존재하지 않습니다."의 메시지를) | 1 | UC011 | ` |
| 제공하다(시스템이, 날짜의 범위를) | 1 | UC011 | 2 |
| 제공하다(시스템이, 오류메시지를) | 1 | UC012 | ` |
| 제공하다(시스템이, 학습자에게, 월간 달력을) | 1 | UC009 | 1 |
| 제공하다(시스템이, 해당 날의 일정목록을) | 1 | UC009 | 1 |
| 제공하다(시스템이, 해당 날의 학습 문서들을) | 1 | UC009 | 1 |
| 제공하다(시스템이, 해당 날이 포함된 주간일정을) | 1 | UC009 | 1 |
| 제공하다(학습자가, 검색할 날짜의 범위를) | 1 | UC011 | 1 |
| 제공하다(학습자가, 일정 명을) | 2 | UC011 | 1 |
| 제공하다<시스템이, 휴식 관리 지표를> | 1 | UC003 | 1 |
| 제공하다<연산자 및 피연산자 입력이 잘못 되었다는 메세지를> | 1 | UC014 | 2 |
| 제공하다<유효하지 않은 일정 관리하기 선택 입력 메시지를> | 1 | UC001 | 2 |
| 제공하다<유효하지 않은 학습문서 관리하기 선택 입력 메시지를> | 1 | UC002 | 2 |
| 제공하다<일정 관리하기 서비스를> | 2 | UC001 | 1 |
| 제공하다<일정 관리하기 선택 재입력 메시지를> | 1 | UC001 | 2 |
| 제공하다<입력된 학습문서 내용을> | 1 | UC004 | 1 |
| 제공하다<추가된 학습문서를> | 1 | UC004 | 1 |
| 제공하다<학습문서 관리하기 서비스를> | 2 | UC002 | 1 |
| 제공하다<학습문서 관리하기 선택 재입력 메시지를> | 1 | UC002 | 1 |
| 제공하다<학습문서 수정 내용을> | 1 | UC006 | 1 |
| 제공한다(시스템이,디렉토리에 있는 학습문서 정보를) | 1 | UC010 | 1 |
| 제공한다(시스템이,학습문서 정보 목록을) | 1 | UC007 | 1 |
| 제공한다(시스템이,학습문서 정보를) | 1 | UC010 | 1 |
| 제공한다<시스템은, 학습자에게, 일정 정보를> | 1 | UC005 | 1` |
| 제공한다<시스템은, 학습자에게, 휴식 관리 지표를> | 2 | UC005 | 1 |
| 제공한다<시스템이, 연산결과를> | 1 | UC014 | 1 |
| 제공한다<시스템이, 학습자에게, 휴식 관리 지표를> | 2 | UC003 | 1 |
| 종료하다<UC001 유즈케이스를> | 2 | UC001 | 1 |
| 종료하다<UC002 유즈케이스를> | 2 | UC002 | ` |
| 종료하다<UC004 유즈케이스를> | 1 | UC004 | ` |
| 종료하다<UC006 유즈케이스를> | 2 | UC006 | ` |
| 종료한다<시스템이, 유즈케이스를> | 1 | UC003 | ` |
| 지정하다<학습문서 식별번호를> | 1 | UC004 | 2 |
| 지정하다<학습문서명을 기본값으로> | 1 | UC004 | 2 |
| 진행한다(학습자가,제공된 학습문서 정보 불러오기를) | 1 | UC010 | 1 |
| 진행한다<시스템이, 연산을> | 1 | UC014 | ` |
| 추가 수정하다<학습자가, 학습문서 내용을> | 2 | UC006 | 1 |
| 추가 입력하다<학습자가, 학습문서 내용을> | 2 | UC004 | 1 |
| 추가하다<시스템이, 일정을> | 1 | UC003 | 1 |
| 추가하다<일정을> | 1 | UC014 | 1 |
| 추가하다<학습문서 정보를> | 3 | UC004 | 1 |
| 추가하다<학습문서를> | 1 | UC004 | 1 |
| 추가한다<시스템이, 일정을> | 2 | UC003, UC005 | 1 |
| 추가한다<학습자가, 일정을> | 1 | UC003 | ` |
| 출력하다(시스템이, "날을 선택하세요"의 메시지를) | 1 | UC009 | ` |
| 출력하다(시스템이, "삭제할 일정을 선택하세요"의 메시지를) | 1 | UC009 | ` |
| 출력하다(학습자에게, "인쇄 되었습니다"의 메시지를) | 1 | UC012 | ` |
| 출력하다(학습자에게,"인쇄 되었습니다"의 메시지를) | 1 | UC013 | ` |
| 출력한다(시스템이,메시지를) | 1 | UC008 | ` |
| 취소하다(삭제를) | 1 | UC007 | ` |
| 취소하다(시스템은, 인쇄를) | 2 | UC013, UC012 | 1 |
| 취소하다(저장을) | 1 | UC008 | 2 |
| 취소하다(학습자가, 인쇄를) | 2 | UC013, UC012 | 3 |
| 취소하다<시스템이, 일정 추가를> | 2 | UC003, UC005 | 3 |
| 취소하다<학습자가 학습문서 추가하기를> | 1 | UC004 | 3 |
| 취소하다<학습자가, 일정 관리하기를> | 1 | UC001 | 3 |
| 취소하다<학습자가, 학습문서 관리하기를> | 1 | UC002 | 3 |
| 취소하다<학습자가, 학습문서 수정하기를> | 1 | UC006 | 3 |
| 확인하다(학습자가) | 2 | UC012, UC011 | 1 |
| 확인하다(학습자가, 삭제를) | 1 | UC009 | 1 |
| 확인하다<입력한 학습문서 내용을> | 1 | UC004 | 1 |
| 확인하다<학습자가, 일정 관리하기 서비스를> | 1 | UC001 | ` |
| 확인하다<학습자가, 학습문서 관리하기 서비스를> | 1 | UC002 | ` |
| 확인하다<학습자가, 학습문서 수정 내용을> | 1 | UC006 | 1 |
| 확인하다<학습자는, 휴식 관리 지표를> | 2 | UC003, UC005 | ` |
| 확인한다<사용자는, 연산 결과를> | 1 | UC014 | ` |