

13. 게시판 구현 – 글 삭제

deleteForm.jsp (: 목록에서 게시글을 클릭 → 글 삭제)

```
<%
    //content.jsp -> deleteForm.jsp?num=2&pageNum=1
    int num = Integer.parseInt(request.getParameter("num"));
    String pageNum = request.getParameter("pageNum");
    //확인코드 생략
%>
<script language="JavaScript">
function deleteSave(){
    if(document.delForm.passwd.value==""){
        alert("비밀번호를 입력하십시오.");
        document.delForm.passwd.focus();
        return false;
    }
}
</script>
<body bgcolor="#e0ffff">
<b>글삭제</b>
<form method="POST" name="delForm" action="deletePro.jsp" onsubmit="return deleteSave()">
<table border="1" align="center" cellspacing="0" cellpadding="0" width="360">
<tr height="30">
    <td align=center bgcolor="#b0e0e6"><b>비밀번호를 입력해 주세요.</b></td>
</tr>
<tr height="30">
    <td align=center >비밀번호 :
    <input type="password" name="passwd" size="8" maxlength="12">
    <input type="hidden" name="num" value="<%=num%>"> <!-- 게시물 번호는 입력받지 않고 넘겨야하기때문에 hidden -->
    <input type="hidden" name="pageNum" value="<%=pageNum%>">
    </td>
</tr>
</tr>
<tr height="30">
    <td align=center bgcolor="#b0e0e6">
        <input type="submit" value="글삭제" >
        <input type="button" value="글목록" onclick="document.location.href='list.jsp?pageNum=<%=pageNum%>'">
    </td>
</tr>
</tr>
</table>
</form>
</body>
</html>
```

삭제할 게시글의
num 과 pageNum을 받음

비밀번호를 입력받고,
게시글의 num 과 pageNum을 hidden으로
→ deleteSave() 에서 비밀번호를 입력했는지 확인
→ 그 뒤에 deletePro.jsp로 넘어감

BoardDAO.jsp (: deleteArticle(int num, String passwd) 구현 : 실제로 DB 에서 삭제하는 method)

```
//7. 글 삭제
//select passwd from board where num=?
//delete from board whre num=?
public int deleteArticle(int num, String passwd) {
    String dbpasswd = null; // db에서 찾은 암호 저장
    int x = -1; // 게시물의 수정성공 유무 (초기화)
    // 1.암호를 먼저 찾아서 비교 -> 승낙 -> 2)update 수행이 가능

    try {
        con = pool.getConnection();
        sql = "select passwd from board where num=?";
        pstmt = con.prepareStatement(sql);
        pstmt.setInt(1, num);
        rs = pstmt.executeQuery();
        if (rs.next()) { // 데이터가 존재한다면
            dbpasswd = rs.getString("passwd");
            if (dbpasswd.contentEquals(passwd)) {
                // 수정가능한 필드를 수정해서 넣어줌
                sql = "delete from board where num=?";
                pstmt = con.prepareStatement(sql);
                pstmt.setInt(1, num);
                int delete = pstmt.executeUpdate();
                System.out.println("게시판의 글 삭제 성공유무:" + delete);
                x = 1;
            } else {
                x = 0; // 암호가 틀린경우(수정 실패)
            }
        } // if(rs.next())
    } catch (Exception e) {
        System.out.println("deleteArticle method오류 : " + e);
    } finally {
        pool.freeConnection(con,pstmt,rs);
    }
    return x;
}
```

DB접속 및 SQL 구문 설정

삭제할 게시물의 게시물 번호를 골라서 가져옴

DB상의 암호와 웹에서 입력한 암호가 같 같은 체크

삭제 쿼리

웹에 입력, 저장 -> setter Method 호출

삭제할 글 번호