|  |
| --- |
| **2019년 11월 4일 실습보고서** |
| **학번 : 201810754, 이름 : 조윤직** |
| **실습자료 1 : [비밀번호 암호화 복호화],** |
| **소스코드** |
| package java\_1104;  public class TestMain {    public static byte[] XOR(byte[] data, byte[] key) {  int dlength =data.length;  int klength =key.length;  byte[] converted = new byte[dlength];  for(int i=0,j=0;i<dlength;i++,j++) {  converted[i]= (byte)(data[i]^key[j]);  if(j>=(klength-1)) {  j=0;  }  }  return converted;  }    public static void main(String[] args) {  // **TODO** Auto-generated method stub  System.***out***.println("201810754 조윤직");  String passwd="우리나라만세";  String key="abcdefghijkl";    byte[] converted =*XOR*(passwd.getBytes(),key.getBytes());  System.***out***.println(converted);    converted =*XOR*(converted,key.getBytes());  System.***out***.println(new String(converted));  }  } |
| **실행결과** |
|  |