

실습) 주어진 두 문자열을 조사 하여, 모두 숫자 문자열이면 실수로 변환 시켜서 비교 하고, 그렇지 않으면 문자로 비교 해주는 프로그램을 짜시오.

- 이때, 두 문자열을 조사하는 Ts 클래스를 만드시오.
  - final 변수 NUM 과 STR
  - 생성자 메소드
  - check 메소드 - 두 문자열의 상태에 대한 정보를 리턴 시켜 주는 함수
    - 두 문자열이 모두 숫자 문자열 이면 return NUM
    - 그렇지 않으면 return STR
  - Character.isdigit(s.charAt(i))
  - Character.isdigit(t.charAt(j))

```
public class Chkstr {  
    public static void main(String[] args) {  
        Scanner sc = new Scanner(System.in);  
        String s= sc.nextLine();  
        String t= sc.nextLine();  
        double a,b; int result;  
  
        Ts P= new Ts(s,t);  
        int cond= P.check();  
  
        if(cond==Ts.STR) { // 문자열인 경우  
            result= s.compareTo(t);  
        }else{ // 숫자인 경우  
            a= Double.parseDouble(s);  
            b= Double.parseDouble(t);  
            if (a>b) result= 1;  
            else if (a<b) result=-1;  
            else result= 0;  
        }  
        System.out.println(result);  
    } // main()  
} // class Chkstr
```