

```

import java.io.InputStream;

public class ReadExample {
    public static void main(String[] args) {
        try {
            InputStream is = new FileInputStream("C:/Temp/test1.db");

            while(true) {
                int data = is.read();
                if(data == -1) break;
                System.out.println(data);
            }

            is.close();
        } catch (FileNotFoundException e) {
            e.printStackTrace();
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}

```

데이터 출발지를 test1.db로 하는
입력 스트림 생성

1byte씩 읽기

파일 끝에 도달했을 경우

입력 스트림을 닫고 사용 메모리 해제

실행 결과

10
20
30

- FileInputStream 생성자는 주어진 파일이 존재하지 않을 경우, FileNotFoundException을 발생시킨다.
- read(), close() 메소드에서 IOException이 발생할 수 있다.