

```

import java.io.*;
public class IOStreamsDemo {
    public static void main(String args[]) throws Exception {
        FileInputStream in = null;
        FileOutputStream out = null;

        try {
            in = new FileInputStream("input.txt");
            out = new FileOutputStream("output.txt");

            int c;
            while ((c = in.read()) != -1) {
                out.write(c);
                System.out.print((char) c);
                Thread.sleep(30);
            }
        }
        catch(IOException e) {
            System.out.println(e);
        }
        finally {
            if (in != null) {
                in.close();
            }
            if (out != null) {
                out.close();
            }
        }
    }
}

```

C:\Users\3atha\code\study\oosw\expt-7

λ javac IOStreamsDemo.java

C:\Users\3atha\code\study\oosw\expt-7

λ java IOStreamsDemo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vivamus id dui leo. Ut mattis, massa sit amet pellentesque molestie, mi purus interdum libero, vel placerat dolor elit eu nulla. Mauris sodales neque at eros rutrum

fringilla. Maecenas tincidunt risus ex, nec pulvinar nisi eleifend a. Praesent malesuada augue eget consectetur interdum. Curabitur sollicitudin sapien dignissim, volutpat tortor eget, malesuada dui. Duis non nisi vel erat condimentum vestibulum. Curabitur nec pretium sem. Pellentesque tempor tincidunt dolor, ac vulputate sem sollicitudin eu. Aliquam ut diam arcu. Aliquam eu augue eu risus congue blandit sit amet vitae urna. Cras tempor varius ligula sed finibus. Donec sed neque vitae mi feugiat gravida. In scelerisque odio id quam vestibulum, quis ornare lorem molestie. Praesent nec convallis odio. Integer volutpat dui ac tristique lobortis.