

## script2.js

```
1 function getData(dataId, getNextData) {
2   return new Promise((resolve, reject) => {
3     setTimeout(() => {
4       console.log("data", dataId);
5       resolve("success");
6       if (getNextData) {
7         getNextData();
8       }
9     }, 2000)
10  });
11 }
12
13 // Promise Chain
14
15 console.log("getting data1 ....");
16 getData(1)
17 .then((res) => {
18   console.log("getting data2 ....");
19   return getData(2);
20 })
21 .then((res) => {
22   console.log("getting data3 ....");
23   return getData(3);
24 })
25 .then((res) => {
26   console.log("getting data4 ....");
27   return getData(4);
28 })
29 .then((res) => {
30   console.log(res);
31 });
32
```