

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	15326310152	2023-05-08 21:13:31	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	常超	2023-05-07 16:58:56	100	85

1. 【简答题】

得分：85/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：1.

```
package DAS;
```

```
public class DSDA {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a = 1,b =100;  
        do{  
            System.out.println(b);  
            b--;  
        }while(a<=b);  
    }  
    /*1-100倒着输出*/  
}
```

2.

```
package DAS;
```

```
public class ASD {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a =1,b = 100;  
        do{  
            if(a%6==0){  
                System.out.println(a);  
            }a++;  
        }while(a<=b);  
    }  
    /*被6整除*/  
}
```

3.

```
package DAS;
```

```
public class AS {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a= 1,b = 100;  
        do{  
            if(a%6==0){  
                if(a>=20){  
                    System.out.println(a);  
                }  
            }a++;  
        }while(a<=b);  
    }  
    /*被6整除且》20*/  
}
```

4.

```
package DAS;
```

```
public class sd {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a =1,b = 100;  
        do{  
            if(a%2==1){  
                if(a>=20){  
                    System.out.println(a);  
                }  
            }a++;  
        }while(a<=b);  
        /*奇数且>20*/  
    }  
}
```

5.

```
package DAS;
```

```
public class sda {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a = 1,b = 100;  
        do{  
            if(a%2==0){  
                if(a%3==1){  
                    System.out.println(a);  
                }a++;  
            }while(a<=b);  
        }/*偶数且除3余1*/package DAS;
```

```
public class sdas {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a = 1, b= 100;  
        do{  
            if(a%10==0){  
                System.out.println(a);  
            }a++;  
        }while(a<=b);  
        /*1-100内10的倍数*/  
    }  
}
```

6.package DAS;

```
public class sdas {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a = 1, b= 100;  
        do{  
            if(a%10==0){  
                System.out.println(a);  
            }a++;  
        }while(a<=b);  
        /*1-100内10的倍数*/  
    }  
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	陈凤萍	2023-05-08 20:23:23	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 :

```
1.int w=100,k=1;
do{
    System.out.println(w);
    w--;
}while(w>=k);
2.int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
3.
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
4.
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
5.
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
6.
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	陈世元	2023-05-09 08:19:29	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	仇志鸿	2023-05-08 21:23:09	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

The first screenshot shows the code for problem 1, which prints numbers from 100 down to 1. The code is as follows:

```
package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
```

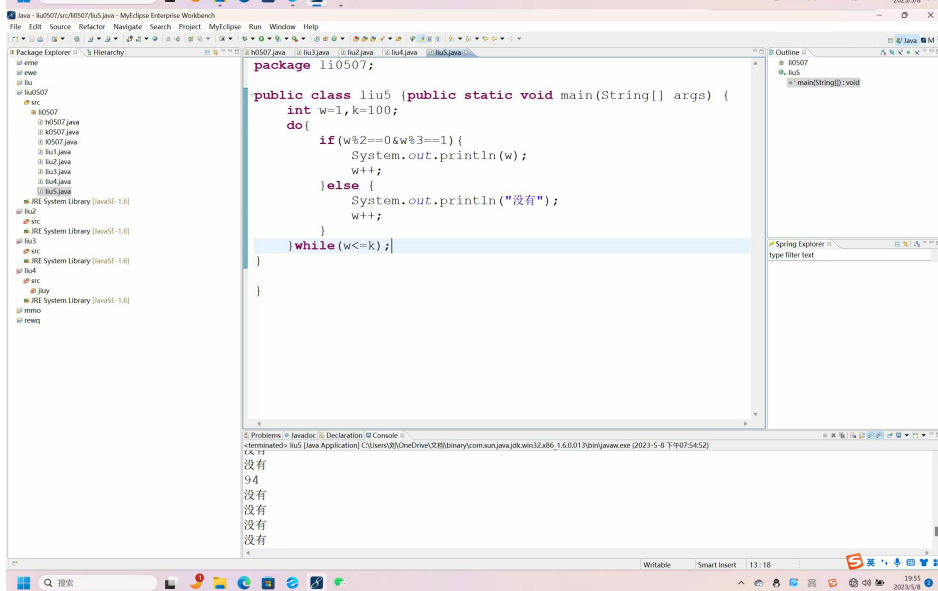
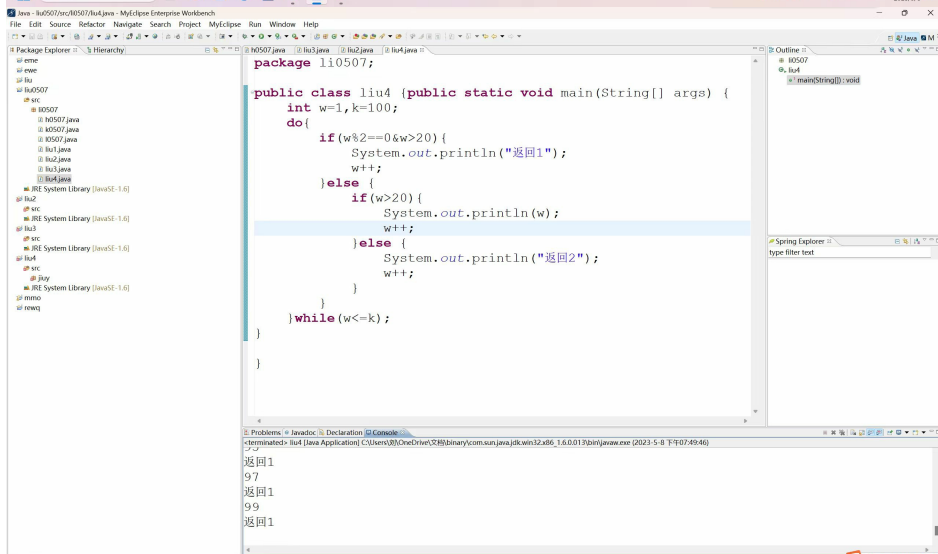
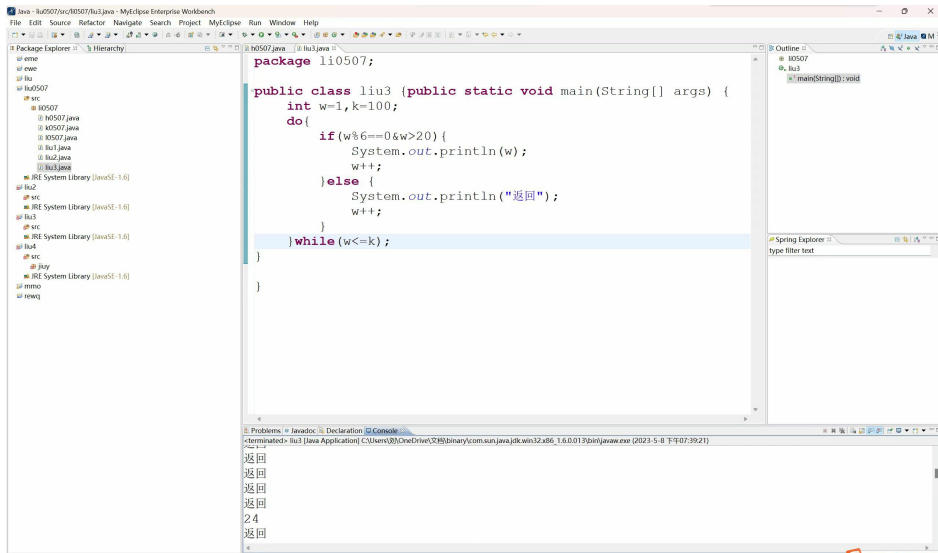
The console output for this code is: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94.

The second screenshot shows the code for problem 2, which prints numbers from 1 to 100 that are divisible by 6. The code is as follows:

```
package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

The console output for this code is: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回.



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	崔文俊	2023-05-08 21:10:19	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&&i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&&i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010412	方一舟	2023-05-07 16:48:04	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么?有多少个?分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么?打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么?打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么?打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 :

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            System.out.println(b);
            b--;
        }while (a<=b);
    }
    /*1-100倒着输出*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                System.out.println(a);
            }a++;
        }while (a<=b);
    }
    /*被6整除*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }a++;
        }while (a<=b);
    }
    /*被6整除且>20*/
}
```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==1) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }a++;
        }while(a<=b);
        /*奇数且>20*/
    }}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==0) {
                if(a%3==1) {
                    System.out.println(a);
                }
            }a++;
        }while(a<=b);
        /*偶数且除3余1*/
    }}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%10==0) {
                System.out.println(a);
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*1-100内10的倍数*/
    }}

```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出。如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	高畅	2023-05-08 21:18:57	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console output: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

Console output: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回

```
package li0507;

public class liu3 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%6==0&&w>20){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu3 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:49:21))
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:49:21)
返回
返回
返回
24
返回
```

```
package li0507;

public class liu4 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&&w>20){
            System.out.println("返回1");
            w++;
        }else {
            if(w>20){
                System.out.println(w);
                w++;
            }else {
                System.out.println("返回2");
                w++;
            }
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu4 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:49:46))
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:49:46)
返回1
97
返回1
99
返回1
```

```
package li0507;

public class liu5 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&&w%3==1){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("没有");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu5 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:54:52))
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe (2023-5-8 下午07:54:52)
没有
94
没有
没有
没有
```

```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

Console Output:

```
100
99
98
97
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	葛海吉	2023-05-08 20:31:35	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console Output:

```

100
99
98
97
96
95
94

```

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

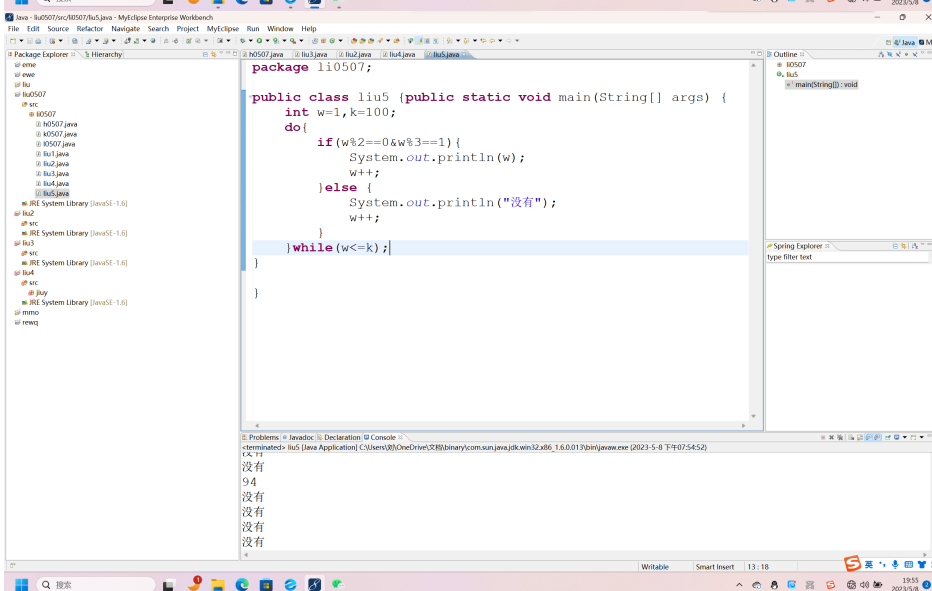
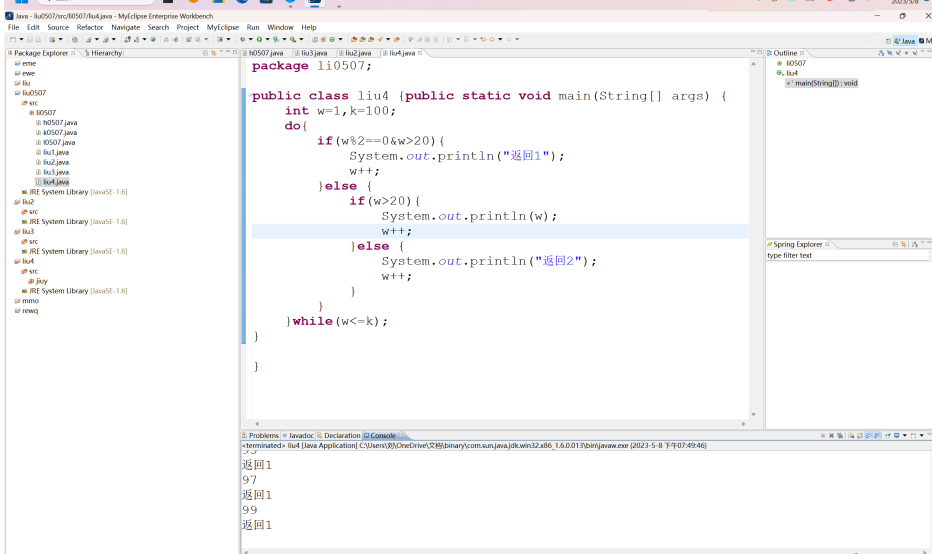
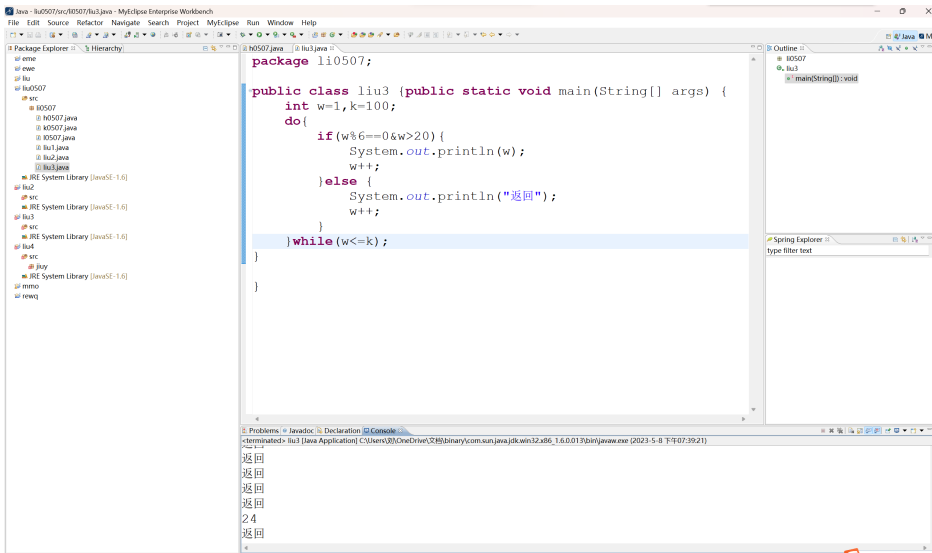
```

Console Output:

```

返回
返回
返回
返回
24
返回

```



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	苟新明	2023-05-08 20:23:51	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

The first screenshot shows the code for question 1:

```
package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
```

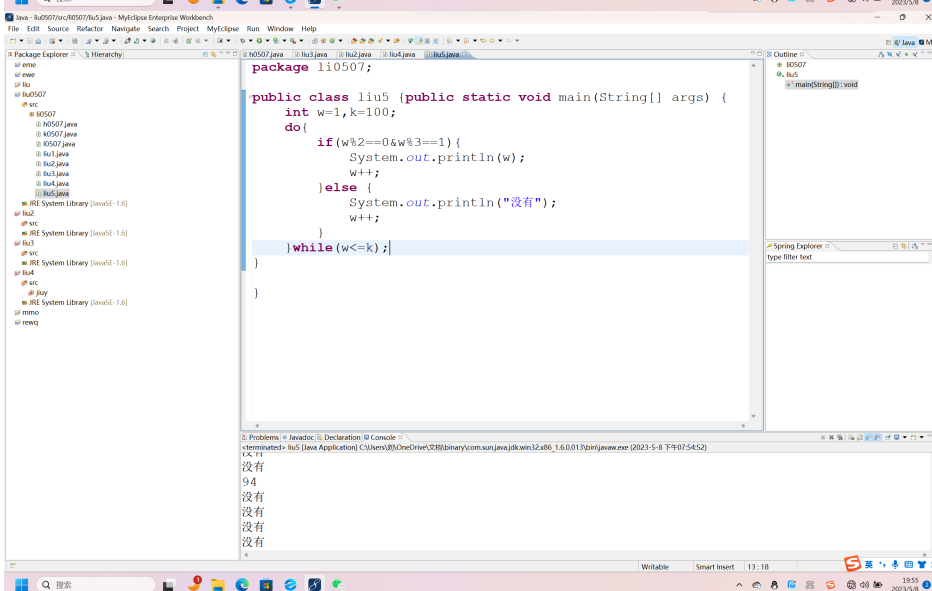
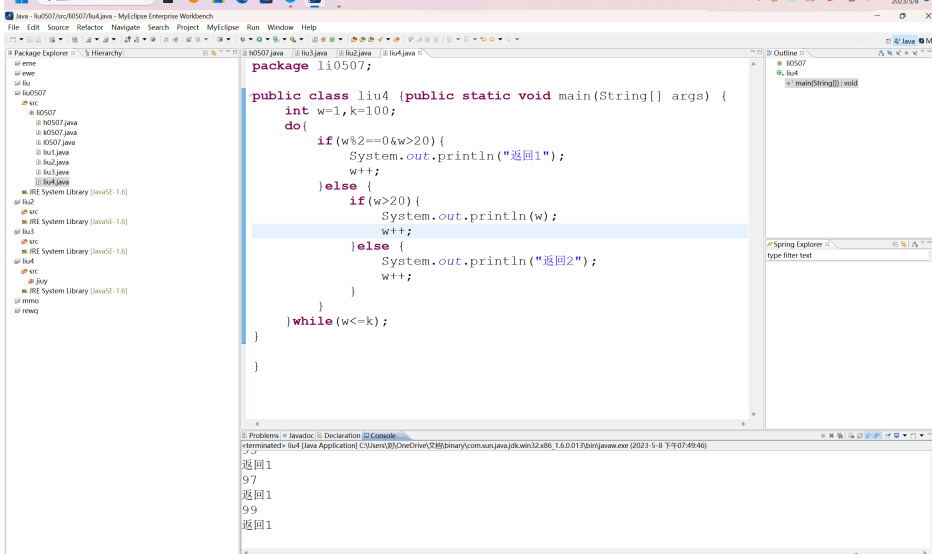
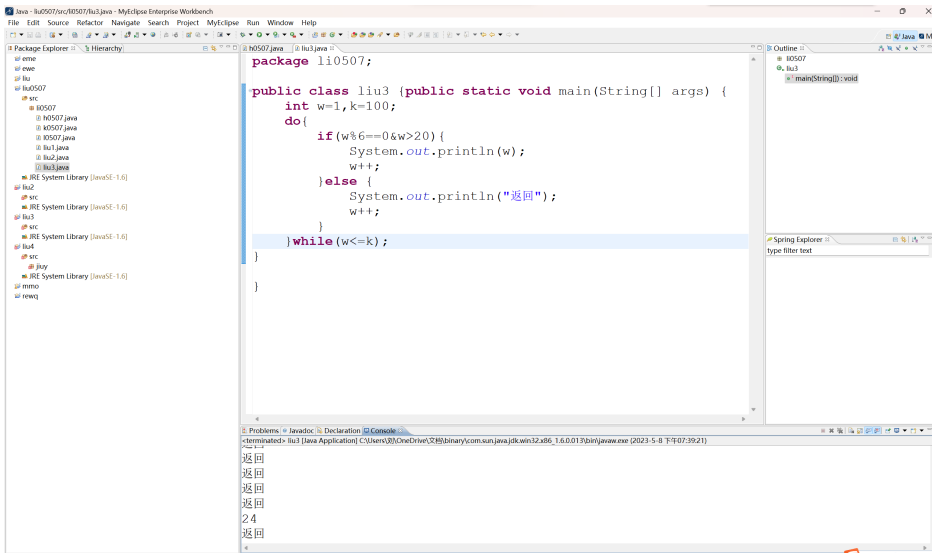
The console output for this code is: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94.

The second screenshot shows the code for question 2:

```
package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

The console output for this code is: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回.



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	郭文硕	2023-05-07 16:54:39	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么?有多少个?分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么?打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么?打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么?打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案:

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%10==0){
                System.out.println(a);
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*1-100内10的倍数*/
    }
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            System.out.println(b);
            b--;
        }while(a<=b);
    }
    /*1-100倒着输出*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0){
                System.out.println(a);
            }a++;
        }while(a<=b);
        /*被6整除*/
    }
}
```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*被6整除且>20*/
    }
}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==1) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*奇数且>20*/
    }
}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==0) {
                if(a%3==1) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*偶数且除3余1*/
    }
}

```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	韩子为	2023-05-08 23:11:33	100	100

1. 【简答题】

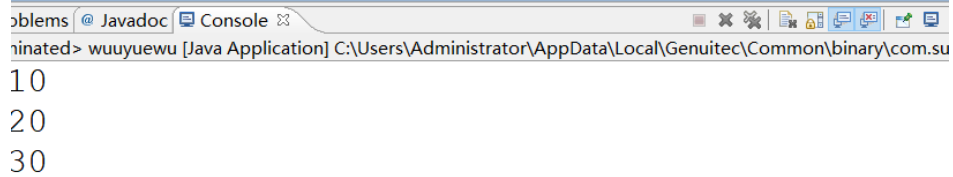
得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

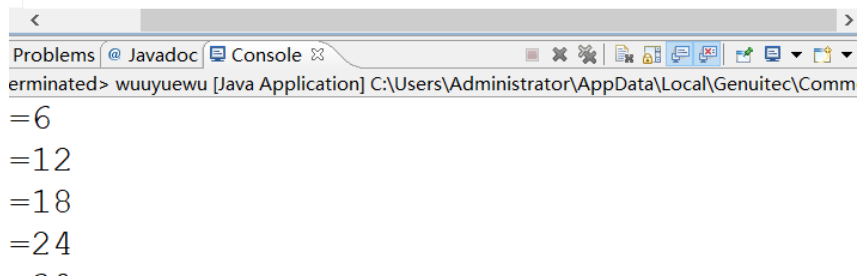
学生答案：

```
public static void main(String[] args) {
    int a = 1;
    while (a<=100) {
        if (a%10==0) {
            System.out.println("a="+a);
        }
        a++;
    }
}
```



```
Problems @ Javadoc Console
terminated> wuuyewu [Java Application] C:\Users\Administrator\AppData\Local\Genuitec\Common\binary\com.su
10
20
30
```

```
while (a<=100) {
    if (a%6==0) {
        System.out.println("a="+a);
    }
    a++;
}
```



```
Problems @ Javadoc Console
terminated> wuuyewu [Java Application] C:\Users\Administrator\AppData\Local\Genuitec\Comm
=6
=12
=18
=24
```

```

public static void main(String[] args) {
    int a = 1;
    while (a<=100) {
        if (a%6==0 && a > 20) {
            System.out.println("a="+a);
        }
        a++;
    }
}

```

```

public static void main(String[] args) {
    int a = 1;
    while (a<=100) {
        if (a%2==0 && a%3==1) {
            System.out.println("a="+a);
        }
        a++;
    }
}

```

ems @ Javadoc Console
 ated> wuuyewu [Java Application] C:\Users\Administrator\AppData\Local\Genuitec\Common\binary\com.sun.java

0
6

```

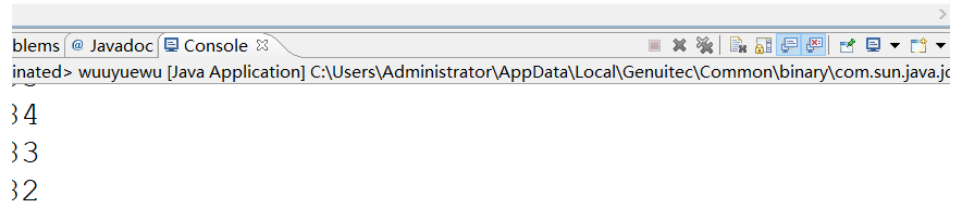
public class wuuyewu {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1;
        while (a<=100) {
            if (a%2==1 && a>20) {
                System.out.println("a="+a);
            }
            a++;
        }
    }
}

```

blems @ Javadoc Console
 minated> wuuyewu [Java Application] C:\Users\Administrator\AppData\Local\Genuitec\Common\binary\com.sun.java.jdk.wir

21
23
25

```
public class wuyuewu {  
    public static void main(String[] args) {  
        int a = 100;  
        while(a>=1) {  
            System.out.println("a="+a);  
            a--;  
        }  
    }  
}
```



blems @ Javadoc Console
inated> wuyuewu [Java Application] C:\Users\Administrator\AppData\Local\Genuitec\Common\binary\com.sun.java.jc
}4
}3
}2

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	胡旭宝	2023-05-08 20:06:56	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

The first screenshot shows the code for question 1:

```
package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
```

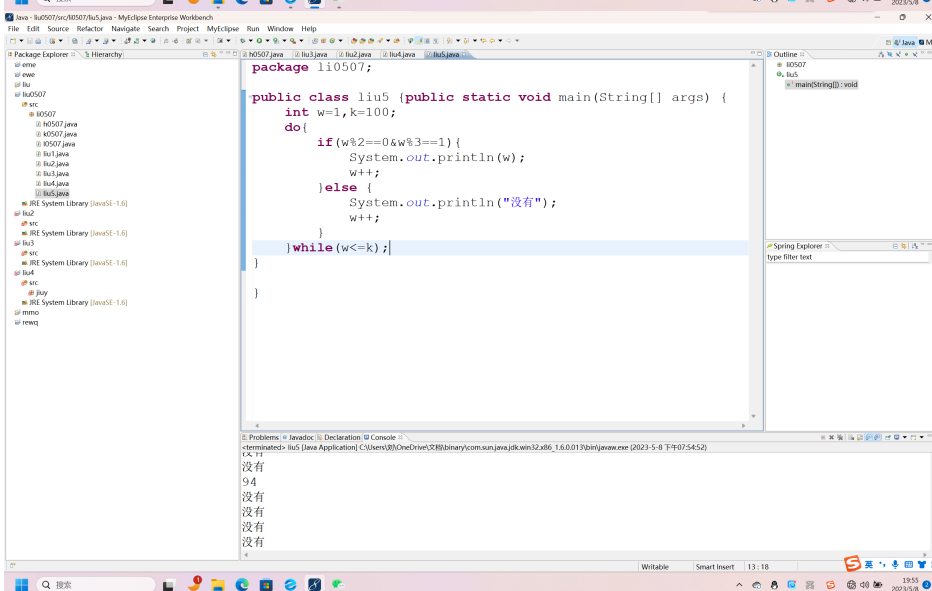
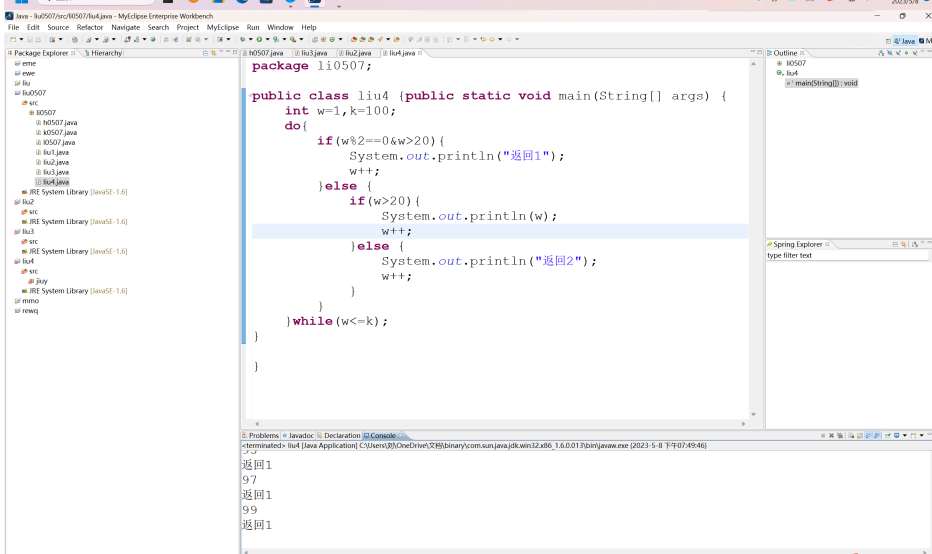
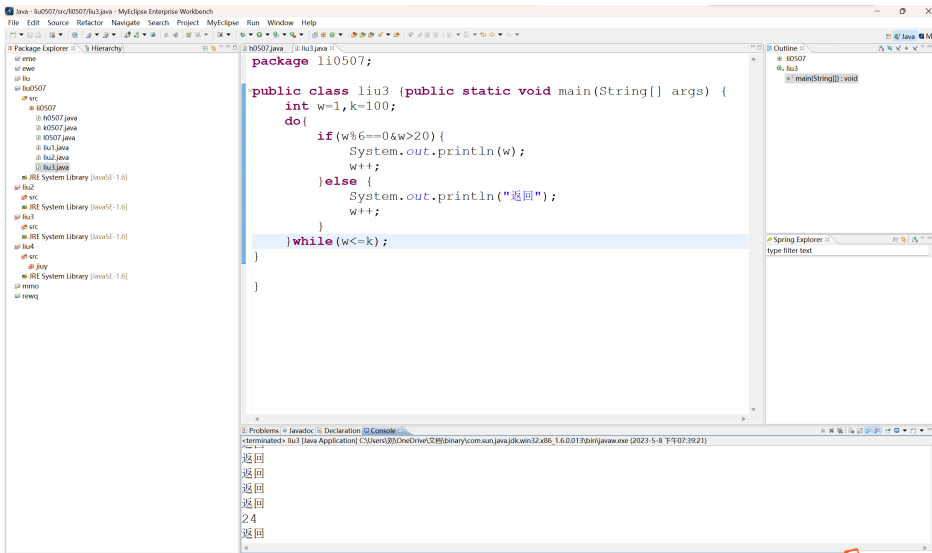
The console output for this code is: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94.

The second screenshot shows the code for question 2:

```
package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

The console output for this code is: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回.



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李梦露	2023-05-08 20:23:08	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李子夫	2023-05-08 20:50:37	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘海超	2023-05-08 20:04:18	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%10==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

控制台输出：

```

返回
返回
返回
100

```

```

package li0507;

public class liu5 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&&w%3==1){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("没有");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

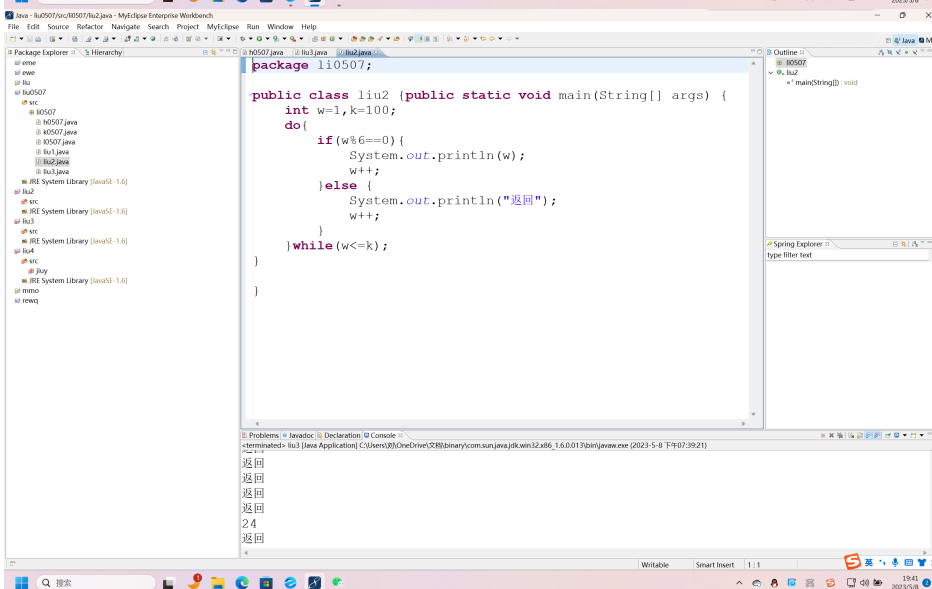
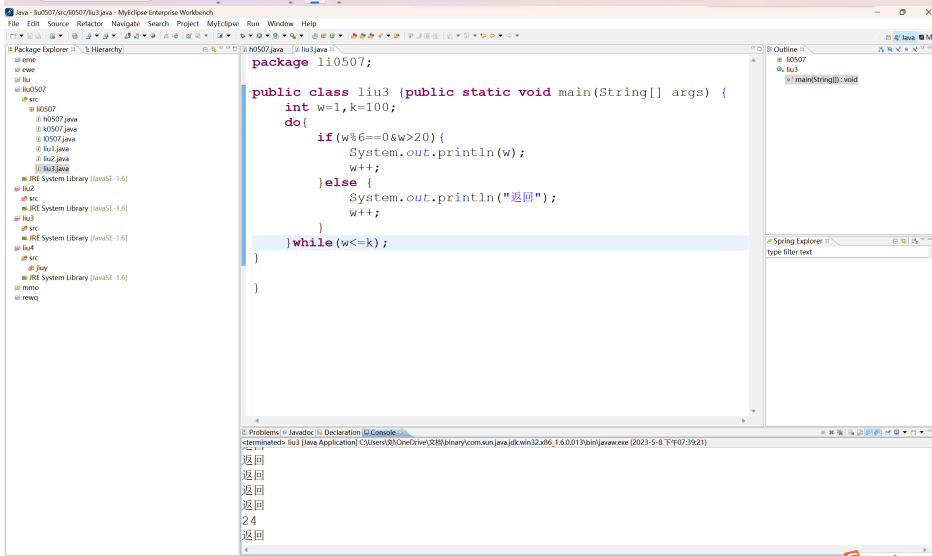
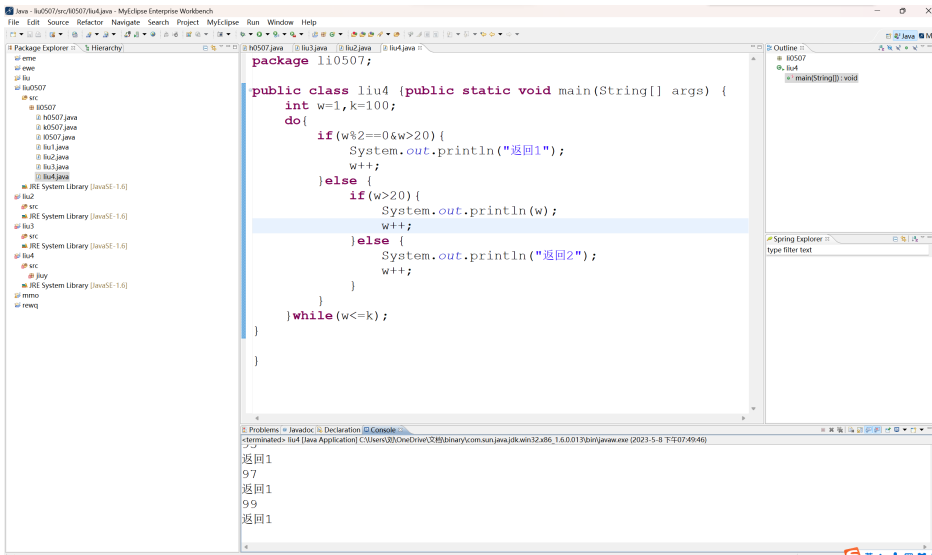
```

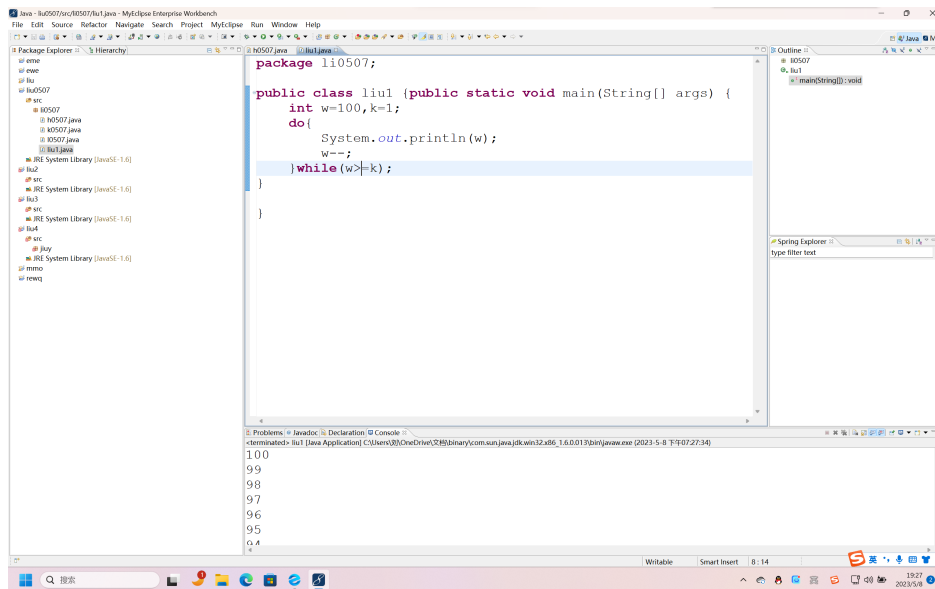
控制台输出：

```

没有
94
没有
没有
没有

```





参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘佳	2023-05-08 21:19:43	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console Output:

```

100
99
98
97
96
95
94

```

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

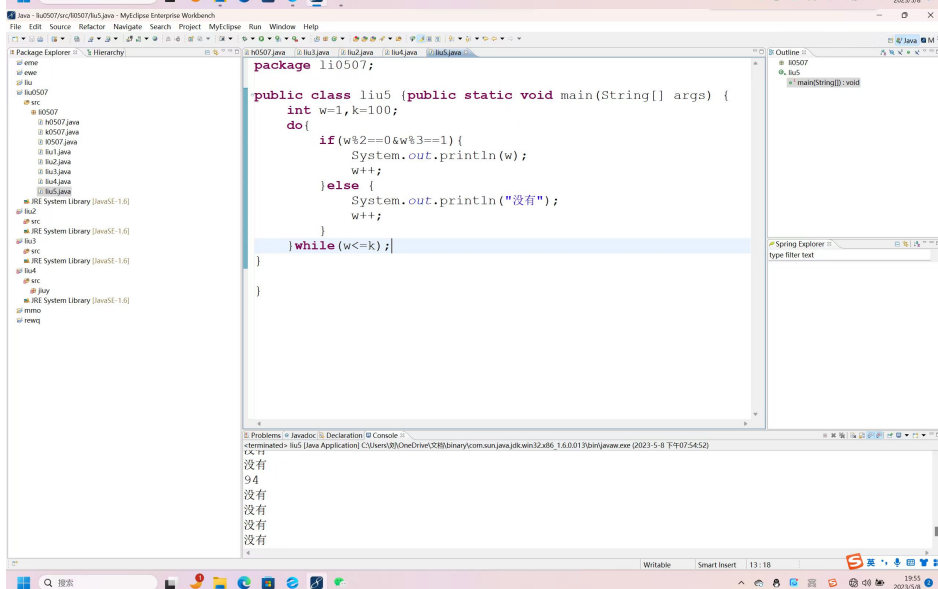
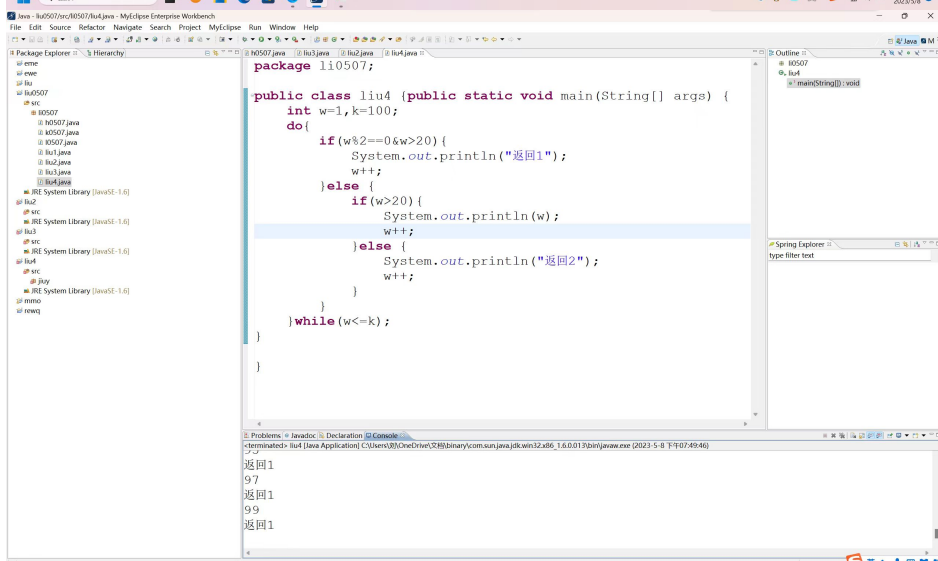
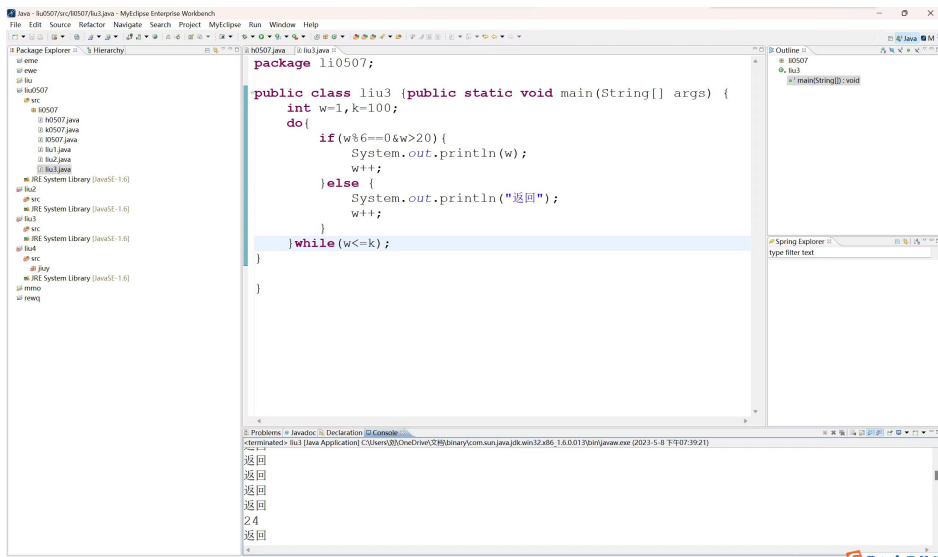
```

Console Output:

```

返回
返回
返回
返回
24
返回

```



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

Console Output:

```
100
99
98
97
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘洛萌	2023-05-08 21:15:16	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘帅	2023-05-08 20:00:40	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console output: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94

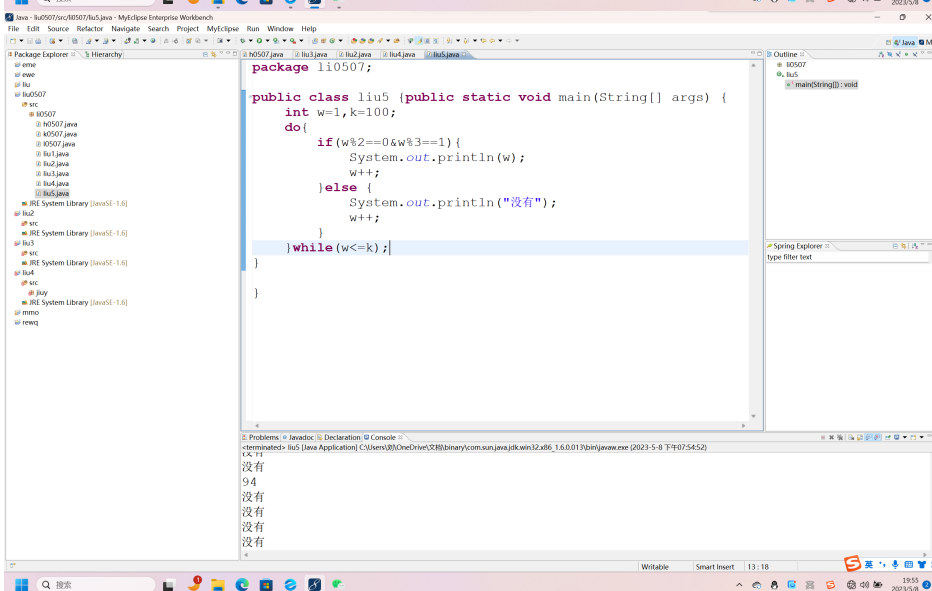
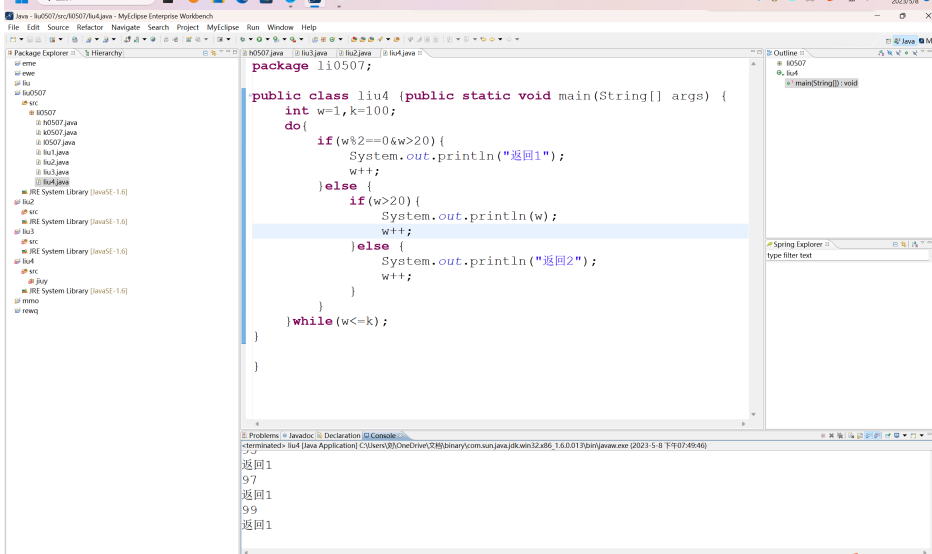
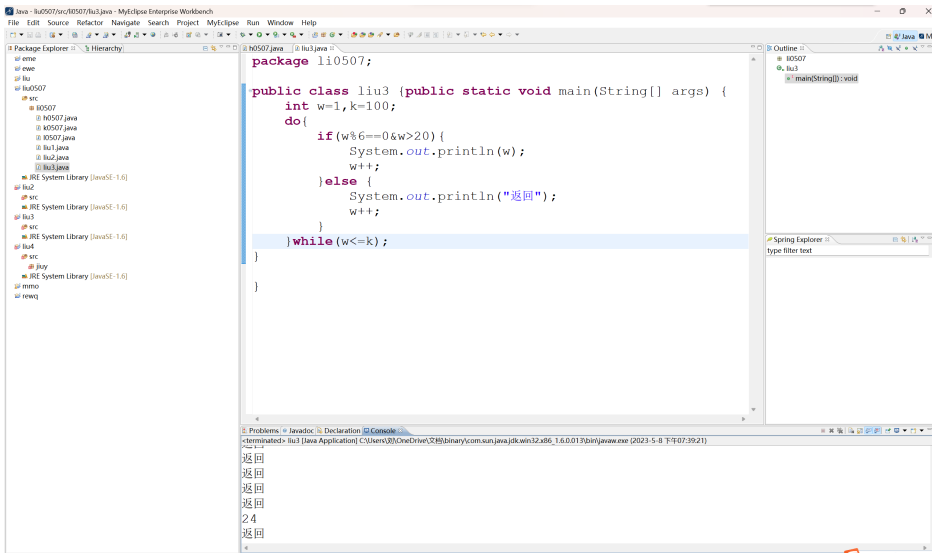
```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

Console output: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘智慧	2023-05-08 20:07:16	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console Output:

```

100
99
98
97
96
95
94

```

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

Console Output:

```

返回
返回
返回
返回
24
返回

```

```
package li0507;

public class liu3 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%6==0&w>20){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while(w<=k);
}
```

```

<terminated> liu3 [Java Application] [C:\Users\201\OneDrive\208\binary\com.sun.java.jdk.win32.x66_1.6.0.013\bin\java.exe (2023-5-8 下午07:39:21)]
>
返回
返回
返回
返回
24
返回

```

```
package li0507;

public class liu4 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&w>20){
            System.out.println("返回1");
            w++;
        }else {
            if(w>20){
                System.out.println(w);
                w++;
            }else {
                System.out.println("返回2");
                w++;
            }
        }
    }while(w<=k);
}
```

```

<terminated> liu4 [Java Application] [C:\Users\201\OneDrive\208\binary\com.sun.java.jdk.win32.x66_1.6.0.013\bin\java.exe (2023-5-8 下午07:49:46)]
>
返回1
97
返回1
99
返回1

```

```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%10==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while(w<=k);
}
```

```

<terminated> liu6 [Java Application] [C:\Users\201\OneDrive\208\binary\com.sun.java.jdk.win32.x66_1.6.0.013\bin\java.exe (2023-5-8 下午07:58:18)]
>
返回
返回
返回
100

```

```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	路文博	2023-05-08 15:36:04	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1. int i = 100; while (i >= 1){ System.out.println(i); i--; }
2. int i = 1, j = 0; while (i <= 100){ if (i % 6 == 0){ System.out.println(i); j += 1; } i++; } System.out.println("能被6整除的数有"+j+"个"); }
3. int i = 1; while (i <= 100){ if (i % 6 == 0){ if (i > 20){ System.out.println(i); } } i++; }
4. int i = 1; while (i <= 100){ if (i % 2 != 0){ if (i > 20){ System.out.println(i); } } i++; }
5. int i = 1; while (i <= 100){ if (i % 3 == 1){ System.out.println(i); } else { System.out.println("没有"); } i++; }
6. int i = 1; while (i <= 100){ if (i % 10 == 0){ System.out.println(i); } i++; }

参考答案 : 用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孟繁浩	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：未作答

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	沈昊	2023-05-09 09:52:31	100	100

1. 【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==1) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            }a++;
        }while(a<=b);
    }
    /*奇数且>20*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            }a++;
        }while(a<=b);
    }
    /*被6整除且>20*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                System.out.println(a);
            }
            }a++;
        }while(a<=b);
    }
    /*被6整除*/
}
```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            System.out.println(b);
            b--;
        }while (a<=b);
    }
}
/*1-100倒着输出*/

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==0) {
                if(a%3==1) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while (a<=b);
    }
}
/*偶数且除3余1*/

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%10==0) {
                System.out.println(a);
            }
            a++;
        }while (a<=b);
    }
}
/*1-100内10的倍数*/

```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	史洋洋	2023-05-08 21:20:14	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

The first screenshot shows the code for question 1:

```
package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while(w>=k);
}
```

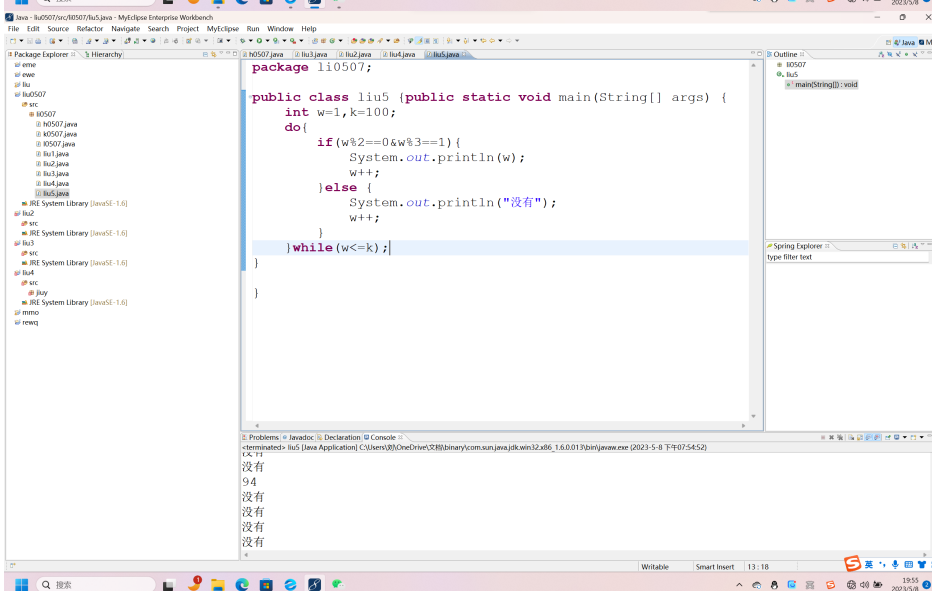
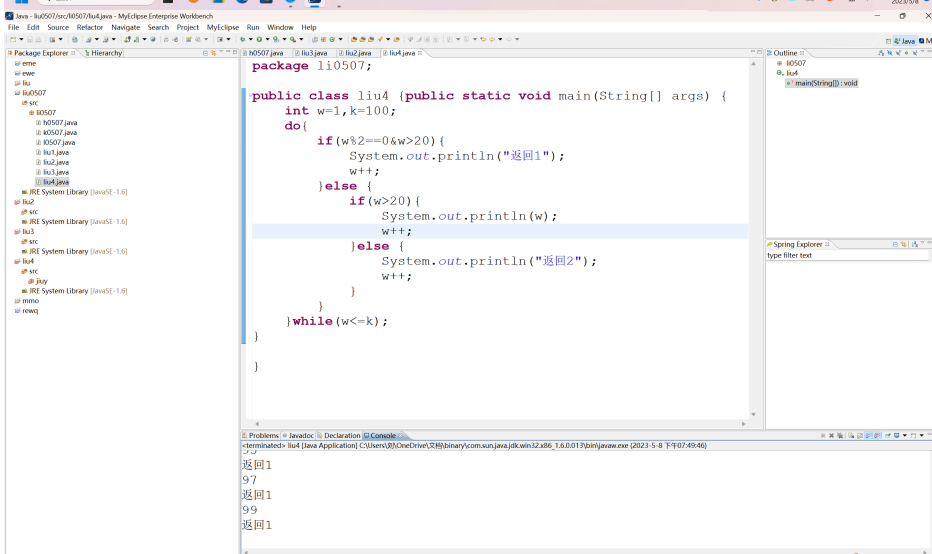
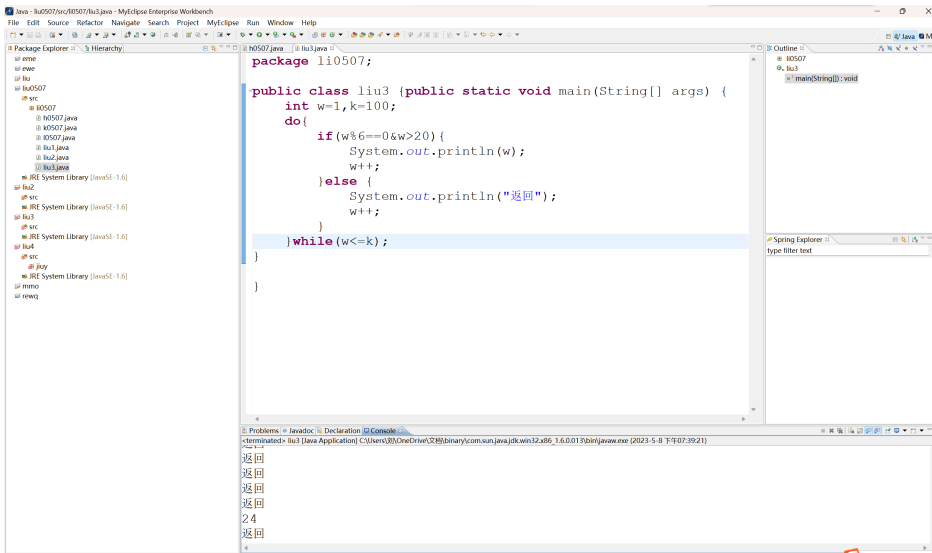
The console output for this code is: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94.

The second screenshot shows the code for question 2:

```
package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%6==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while(w<=k);
}
```

The console output for this code is: 返回, 返回, 返回, 返回, 24, 返回.



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	隋佳良	2023-05-09 15:03:43	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console Output:

```

100
99
98
97
96
95
94

```

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

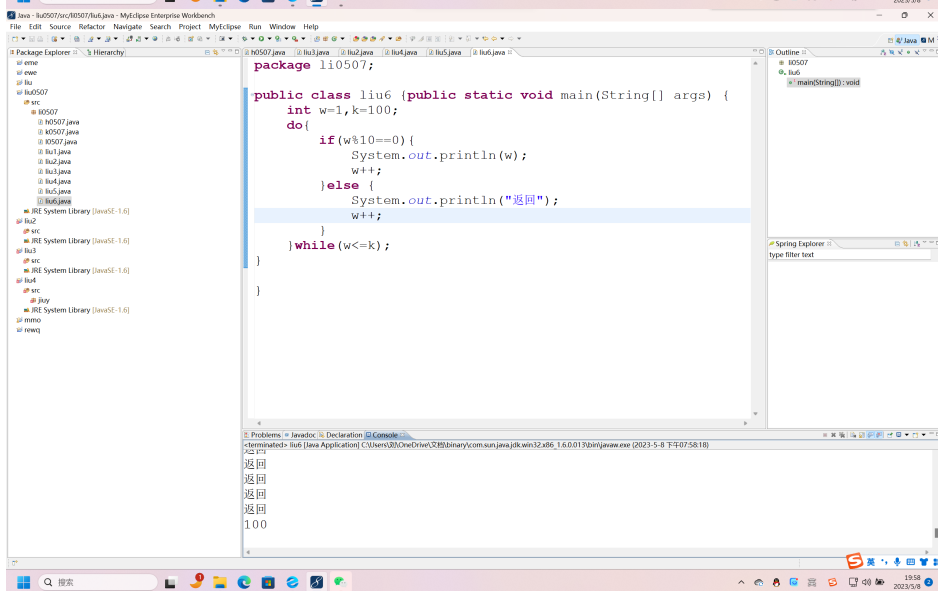
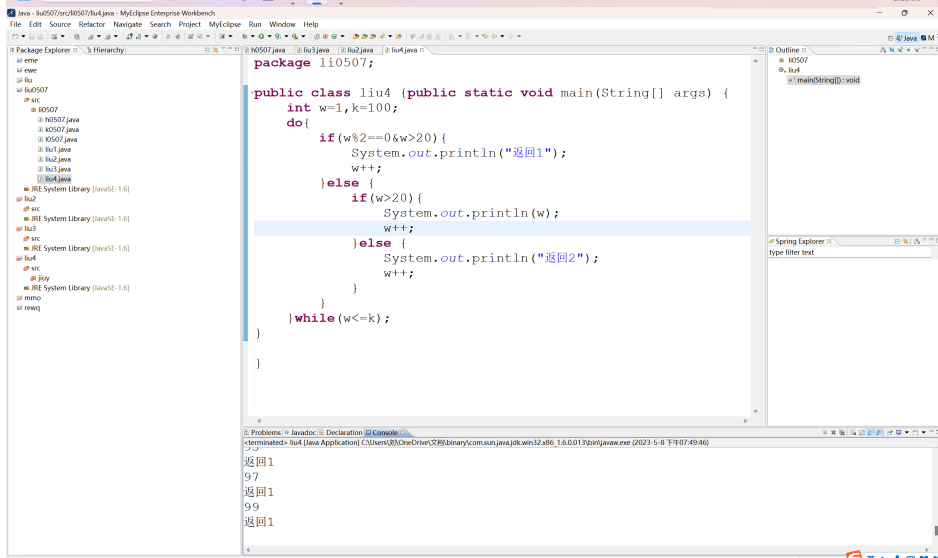
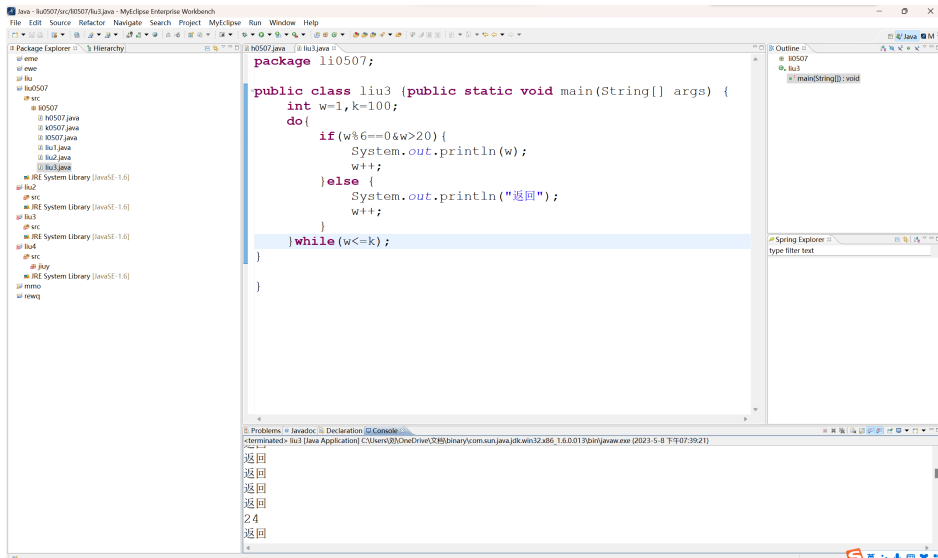
```

Console Output:

```

返回
返回
返回
返回
24
返回

```



学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙敬峰	2023-05-08 21:55:17	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

Console output:

```

100
99
98
97
96
95
94

```

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

Console output:

```

返回
返回
返回
返回
24
返回

```

```
package li0507;

public class liu3 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%6==0&&w>20){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu3 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:49:21])
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:49:21]
返回
返回
返回
24
返回
```

```
package li0507;

public class liu4 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&&w>20){
            System.out.println("返回1");
            w++;
        }else {
            if(w>20){
                System.out.println(w);
                w++;
            }else {
                System.out.println("返回2");
                w++;
            }
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu4 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:49:46])
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:49:46]
返回1
97
返回1
99
返回1
```

```
package li0507;

public class liu5 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&&w%3==1){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("没有");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

```

<terminated> liu5 [Java Application] (C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:54:52])
C:\Users\liu3\OneDrive\OneDrive\bin\com.sun.java.jdk.win32.x64_16.0.01\bin\javaw.exe [2023-5-8 下午07:54:52]
没有
94
没有
没有
没有
```

```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

100
99
98
97

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙瑞	2023-05-08 20:08:11	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	汪嵩	2023-05-09 08:23:26	100	100

1. 【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：1、int i=100,k=0;

```
do{  
  
    System.out.println(i);  
  
    i--;  
}while(i>k);  
2、int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%6==0){  
        System.out.println(t);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);  
3、int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%6==0&& i>20){  
        System.out.println(i);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);  
4、int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%2!=0&& i>20){  
        System.out.println(i);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);  
5、  
6、inti=1,k=100  
do{  
    if(i%10==0){  
system.out.println(i)  
}i++  
}while(i<=k)
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王钧含	2023-05-08 21:29:49	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 :

```
1.
int i=100;
    while(i>=1){
        System.out.println(i);
        i--;
    }

2.
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);

3.
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

```
    }  
    t++;  
}while(t<=y);  
4.  
int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%2!=0&& i>20){  
        System.out.println(i);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);  
5.  
int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%2==0&& i%3==1){  
        System.out.println(i);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);  
6.  
int i=1,k=100;  
do{  
    if(i%10==0){  
        System.out.println(i);  
    }  
    i++;  
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王显达	2023-05-09 08:29:51	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王一博	2023-05-08 20:22:20	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	肖可义	2023-05-09 11:09:56	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 :

```
1.int i=100;
  while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
  }
2.int t=1,y=100;
do{
  if(t%6==0){
    System.out.println(t);
  }
  t++;
}while(t<=y);
3.int t=1,y=100;
do{
  if(t%6==0&& t>20){
    System.out.println(t);
  }
  t++;
}while(t<=y);
4.int i=1,k=100;
do{
  if(i%2!=0&& i>20){
    System.out.println(i);
  }
  i++;
}while(i<=k);
5.int i=1,k=100;
do{
  if(i%2==0&& i%3==1){
    System.out.println(i);
  }
  i++;
}while(i<=k);
6..int i=1,k=100;
do{
  if(i%10==0){
    System.out.println(i);
  }
  i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	闫嘉炜	2023-05-09 08:26:40	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1. int i=100;
 while(i>=1){
 System.out.println(i);
 i--;
 }

2.int t=1,y=100;
do{
if(t%6==0){
System.out.println(t);
}
t++;
}while(t<=y);

3.int t=1,y=100;
do{
if(t%6==0&& t>20){
System.out.println(t);
}
t++;
}while(t<=y);

4.int i=1,k=100;
do{
if(i%2!=0&& i>20){
System.out.println(i);
}
i++;
}while(i<=k);

5. int i=1,k=100;
do{
if(i%2==0&& i%3==1){
System.out.println(i);
}
i++;
}while(i<=k);

6.int i=1,k=100;
do{
if(i%10==0){
System.out.println(i);
}
i++;
}while(i<=k);

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	杨林	2023-05-08 20:21:10	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```

package li0507;

public class liu5 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%2==0&w%3==1){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("没有");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```

控制台输出：

```

没有
94
没有
没有
没有
没有

```

```

package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if(w%10==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

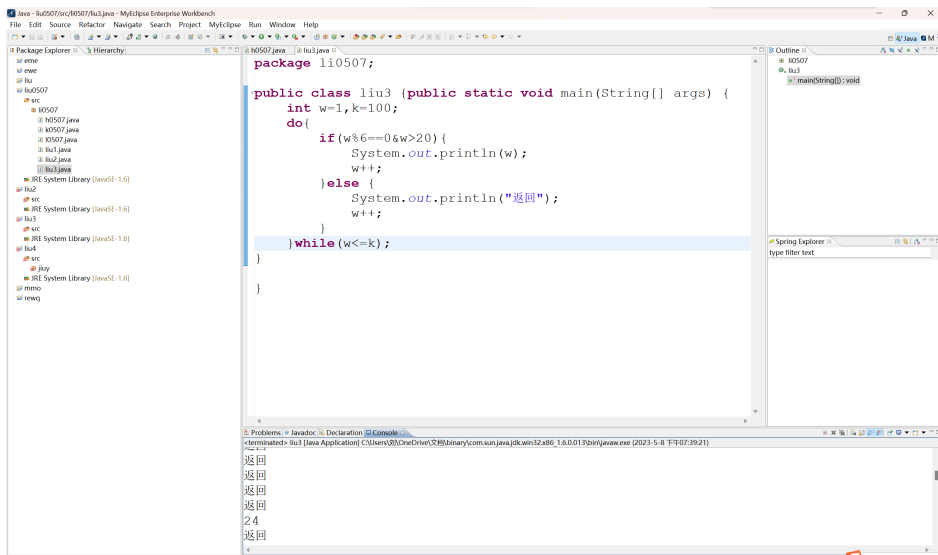
```

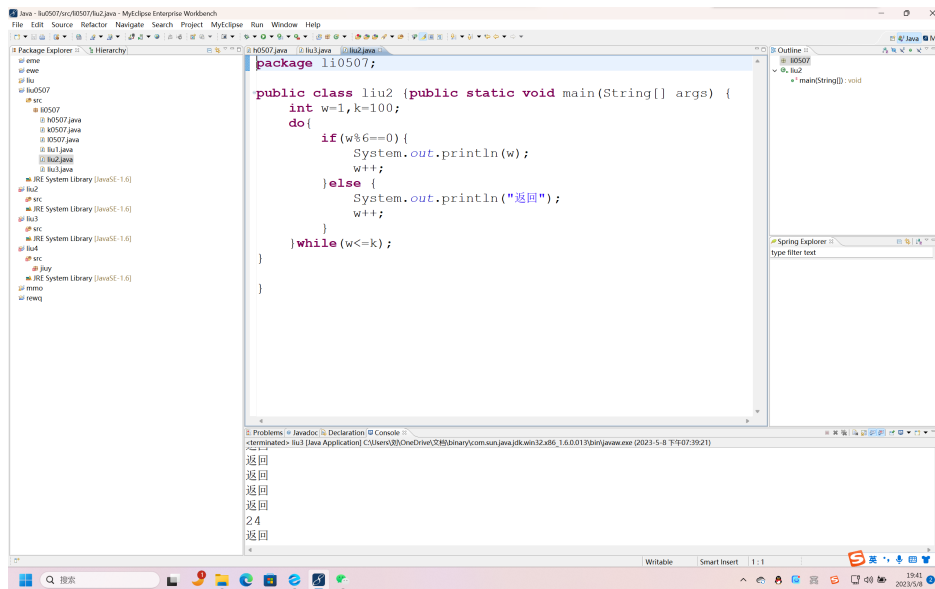
控制台输出：

```

返回
返回
返回
返回
100

```





参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	于金源	2023-05-08 21:16:05	100	100

1. 【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	岳佳琦	2023-05-08 20:32:41	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1.

```
int i=100;
while(i>=1){
    System.out.println(i);
    i--;
}
```

2.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

3.

```
int t=1,y=100;
do{
    if(t%6==0&& t>20){
        System.out.println(t);
    }
    t++;
}while(t<=y);
```

4.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2!=0&& i>20){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

5.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%2==0&& i%3==1){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

6.

```
int i=1,k=100;
do{
    if(i%10==0){
        System.out.println(i);
    }
    i++;
}while(i<=k);
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张琳	2023-05-08 21:17:18	100	100

1.【简答题】

得分：100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

The first screenshot shows the code for problem 1, which prints numbers from 100 down to 1. The console output shows the sequence: 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94.

```

package li0507;

public class liu1 {public static void main(String[] args) {
    int w=100,k=1;
    do{
        System.out.println(w);
        w--;
    }while (w>=k);
}
}

```

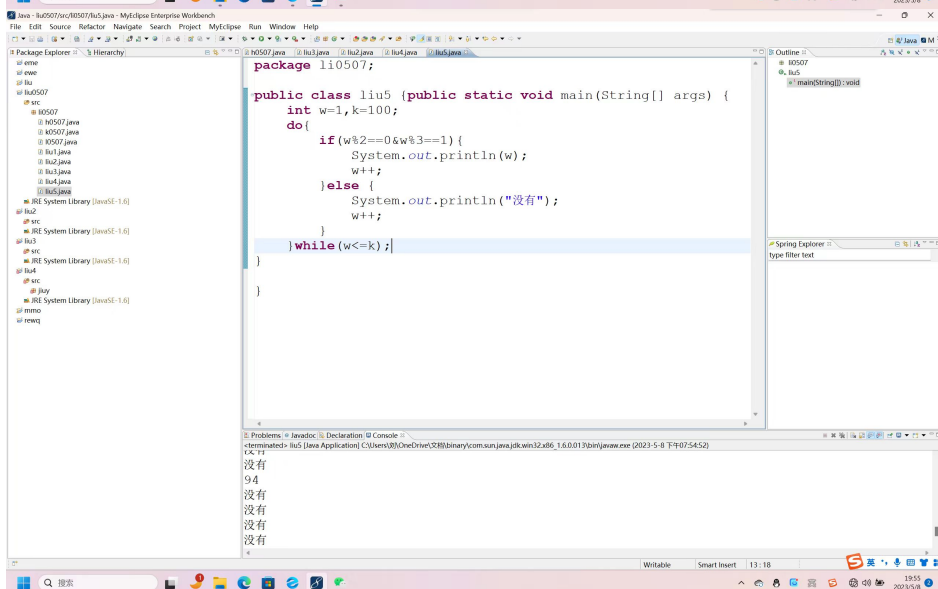
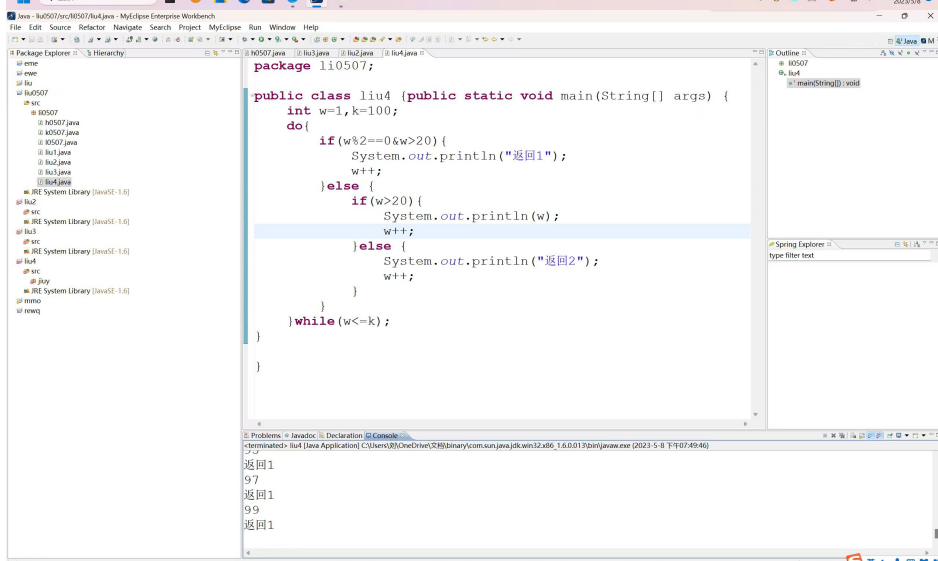
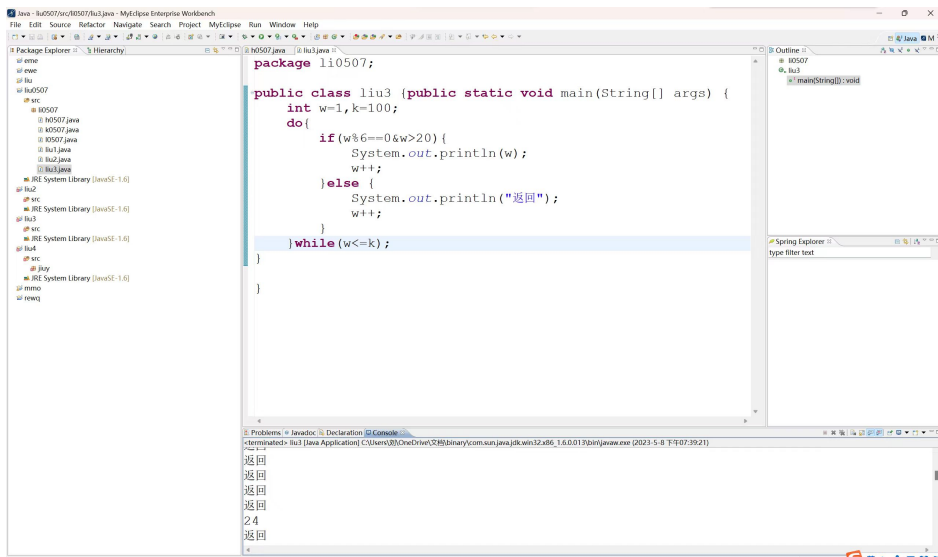
The second screenshot shows the code for problem 2, which prints numbers from 1 to 100 that are divisible by 6. The console output shows: 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60, 66, 72, 78, 84, 90, 96.

```

package li0507;

public class liu2 {public static void main(String[] args) {
    int w=1,k=100;
    do{
        if (w%6==0){
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
}

```



```
package li0507;

public class liu6 {public static void main(String[] args) {
    int w=1, k=100;
    do{
        if (w%10==0) {
            System.out.println(w);
            w++;
        }else {
            System.out.println("返回");
            w++;
        }
    }while (w<=k);
}
```

100
99
98
97

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	赵春旭	2023-05-09 10:08:50	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么? 有多少个? 分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么? 打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么? 打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么? 打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案 : 1. int a = 1,b=100;
do{
System.out.println(b);
b--;
while(a<=b);
/*1-100倒着输出*/

2. int a = 1,b =100;
do{
if (a%6==0){
System.out.println(a);
a++;
while(a<=b);
}

3.int a = 1, b = 100;
do{
if(a%6==0){
if(a>=20){
System.out.println(a);
}
a++;
while(a<=b);
}

4. int a=1,b=100;
do{
if(a%2==1){
if(a>=20){
System.out.println(a);
}}
a++;
while(a<=b);

5.int a = 1, b = 100;
do{
if(a%2==0){
if(a%3==1){
}
System.out.println(a);

a++;
while(a<=b);

6. int a = 1, b =100;
do{
if(a%10==0){
System.out.println(a);
}a++;
while(a<=b);

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010407	郑昊	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：未作答

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225101020424	郑荣健	2023-05-09 09:53:12	100	20

1. 【简答题】

得分：20/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案：

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==0){
                if(a%3==1){
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*偶数且除3余1*/
    }
}
```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	朱禹璇	2023-05-09 08:27:00	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出, 如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么?有多少个?分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么?打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么?打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么?打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间, 只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。

学生答案:

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%10==0){
                System.out.println(a);
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*1-100内10的倍数*/
    }
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            System.out.println(b);
            b--;
        }while(a<=b);
    }
    /*1-100倒着输出*/
}
```

```
public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0){
                System.out.println(a);
            }a++;
        }while(a<=b);
        /*被6整除*/
    }
}
```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%6==0) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*被6整除且>20*/
    }
}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==1) {
                if(a>=20) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*奇数且>20*/
    }
}

```

```

public class dd5 {
    public static void main(String[] args) {
        int a = 1,b = 100;
        do{
            if(a%2==0) {
                if(a%3==1) {
                    System.out.println(a);
                }
            }
            a++;
        }while(a<=b);
        /*偶数且除3余1*/
    }
}

```

参考答案：用程序来实现

- 1.求1-100之间的数倒着输出，如 100 99 98 97。
- 2.求1-100之间能被6整除的数是什么？有多少个？分别打印出来。
- 3.求1-100之间能被6整除的数并且大于20的数是什么？打印出来。
- 4.求1-100之间奇数中大于20的数是什么？打印出来。
- 5.求1-100之间偶数中除3余数为1的数是什么？打印出来。如果没有则打印没有。
- 6.求1-100之间，只要数是10 20 30...这样的数就打印出来。