

Ad Soyad:

Numara:

1- Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?(5p)

```
int[] a = {1,2,3,4,5,6};
int i = a.length - 1;
while(i>=0){
    System.out.print(a[i]);
    i--;
}
```

- a) 54321 c) 654321
b) 12345 d) 65432

2- interface A{
 int i = 111;

```
}
class B implements A{
    static void methodB(){
        i = 222;
        System.out.println(i);
    }
    public static void main(String arg[]){
        methodB();
    }
}
```

Yukarıdaki kodun çıktısı aşağıdakilerden hangisidir?(5p)

- a) Kod hata verir. b) 111 c) 222 d) Çıktı vermez

3- Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?(5p)

```
class Equals {
    public static void main(String[] args){
        int x = 100;
        int y = 100;
        boolean b = (x == y);
        System.out.println(b);
    }
}
```

- a) Kod hata verir. b) True
c) False d) 100

```
4-
1 interface P {
2     String p = "PPPP";
3     String methodP();
4 }
5 interface Q extends P{
6     String q = "QQQQ";
7     String methodQ();
8 }
9 class R implements Q {
10     public String methodQ(){
11         return q;
12     }
13 }
14 public class MainClass {
15     public static void main(String[] args){
16         R r = new R();
17         System.out.println(r.methodQ());
18         System.out.println(r.p);
19     }
20 }
```

Yukarıdaki kodun çıktısı aşağıdakilerden hangisidir?(5p)

- a) 1. satırdan dolayı hata verir.
b) 18. satırdan dolayı hata verir.

- c) QQQQ d) QQQQ
PPPP

5- Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?(5p)

```
public class MyClass{
    static int i;
    public static void main(String args[]){
        System.out.println(i);
    }
}
```

- a) Kod hata verir b) null c) 1 d) 0

6- Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?(5p)

```
class Ex1 {
    public static void main(String[] args) {
        Ex1 p = new Ex1();
        p.start();
    }
    void start() {
        String s1 = "slip";
        String s2 = fix(s1);
        System.out.println(s1 + " " + s2);
    }
    String fix(String s1) {
        s1 = s1 + "stream";
        System.out.print(s1 + " ");
        return "stream";
    }
}
```

- a) slip stream b) slipstream stream
c) stream slip stream d) slipstream slip stream

7- class A{

```
A(){
    System.out.print("1");
}
```

```
class B extends A{
    B(){
        System.out.print("2");
    }
}
```

```
class C extends B{
    C(){
        System.out.print("3");
    }
}
```

```
public class MainClass{
    public static void main(String[] args){
        C c = new C();
    }
}
```

Yukarıdaki kodun çıktısı aşağıdakilerden hangisidir?(5p)

- a) Kod hata verir. c) 321 b) 123 d) Çıktı vermez

8- Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?(5p)

```
class Ex1 {
    public static void main(String[] args) {
        Ex1 s = new Ex1();
        s.start();
    }
    void start() {
        int a = 3;
        int b = 4;
        System.out.print(" " + 7 + 2 + " ");
        System.out.print(a + b);
        System.out.print(" " + a + b + " ");
        System.out.print(foo() + a + b + " ");
        System.out.println(a + b + foo());
    }
    String foo() {
        return "foo";
    }
}
```

- a) 9 7 7 foo 7 7foo
b) 72 34 34 foo34 34foo
c) 9 7 7 foo34 34foo
d) 72 7 34 foo34 7foo