

一、单选题（共15题，共100分）

1. Java程序经过编译后生成的文件扩展名是？（5分）

- ☐ A .java
- ☒ B .class
- ☐ C .exe
- ☐ D .dll

2. 在Java中，下面哪个是合法的变量名？（5分）

- ☐ A 1var
- ☐ B var-1
- ☒ C \_var1
- ☐ D var@1

3. Java程序经过编译后生成的文件扩展名是？（6分）

- ☐ A .java
- ☒ B .class
- ☐ C .exe
- ☐ D .dll

4. 在Java中，下面哪个是合法的变量名？（7分）

- ☐ A 1var
- ☐ B var-1
- ☒ C \_var1
- ☐ D var@1

5. Java中哪种数据类型通常用来表示布尔值？（7分）

- ☐ A int
- ☒ B boolean
- ☐ C char
- ☐ D float

6. 在Java中，以下哪个操作符可以用来进行整除？（7分）

- ☒ A /
- ☐ B \*
- ☐ C %
- ☐ D \

7. 假设变量 a 被声明为 float 类型，下面哪个赋值是正确的？（7分）

- ☐ A a = 5.6;
- ☒ B a = 5.6f;
- ☐ C a = (float) 5.6;

☒ D a = 5.6d;

8. 在Java中，int类型数据的默认值是？（7分）

☒ A 0

☐ B null

☐ C undefined

☐ D 1

9. 以下哪个不是Java中的基本数据类型？（7分）

☐ A int

☐ B double

☐ C float

☒ D String

10. 在Java中，下列哪个运算符用于取模（求余数）？（7分）

☒ A %

☐ B /

☐ C \

☐ D |

11.

```
int x=7;
```

```
System.out.println(x>1 | x<10);
```

（7分）

☒ A true

☐ B false

12.

```
public class Test{  
    public static void main(String argv[ ])  
    {  
        int x = 30,y=40;  
        System.out.println("x="+5+"y="+y+"");  
    }  
}
```

（7分）

☒ A x=5'y=40'

☐ B x=5y=40

☐ C x=5 'y=40'

☐ D x=5"y=40"

13.

```
int b=5;
```

```
++b;
```

```
System.out.println("b="+b);
```

（7分）

☒ A 6

☐ B 7

☐ C 8

☐ D 9

14.

```
int a=13;
```

```
System.out.println("a++="+a++); (7分)
```

- ☒ A 13
- ☐ B 14
- ☐ C 15
- ☐ D 16

15.

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b); (7分)
```

- ☒ A a/b=2
- ☐ B a/b=3
- ☐ C a/b=4
- ☐ D a/b=5