

Lab 00 Assignment

班级: 202113

学号: 20373221

姓名: 王宇奇

Question1

`java` 的使用方法为: `java -classpath [path] [file]`

其参数的含义是: **options**(命令行选项)

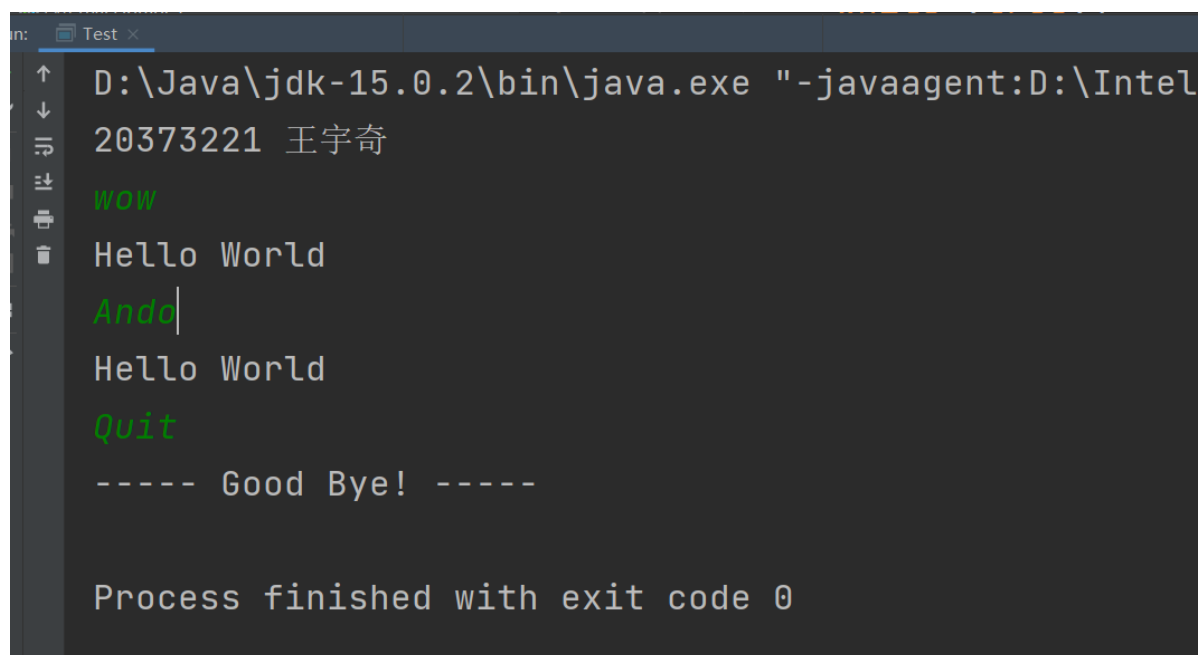
`javac` 的使用方法为: `javac -sourcepath [path] [file]`

其参数的使用含义是:

path(源文件的路径)

files(一个或多个要编译的源文件)

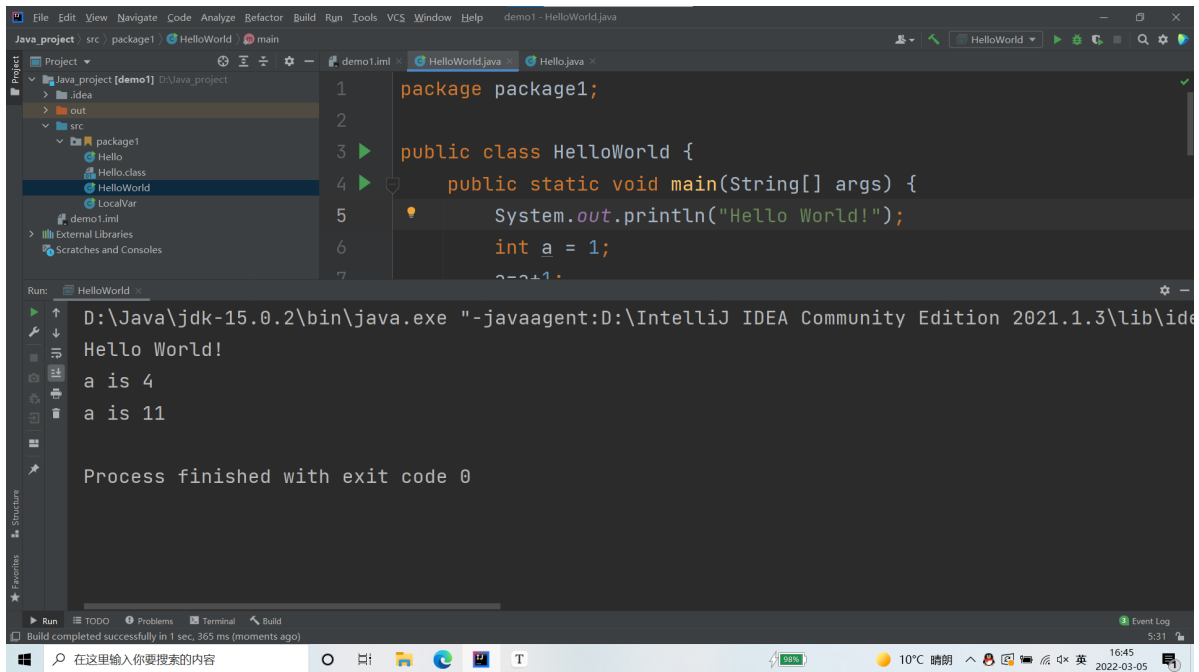
Question2



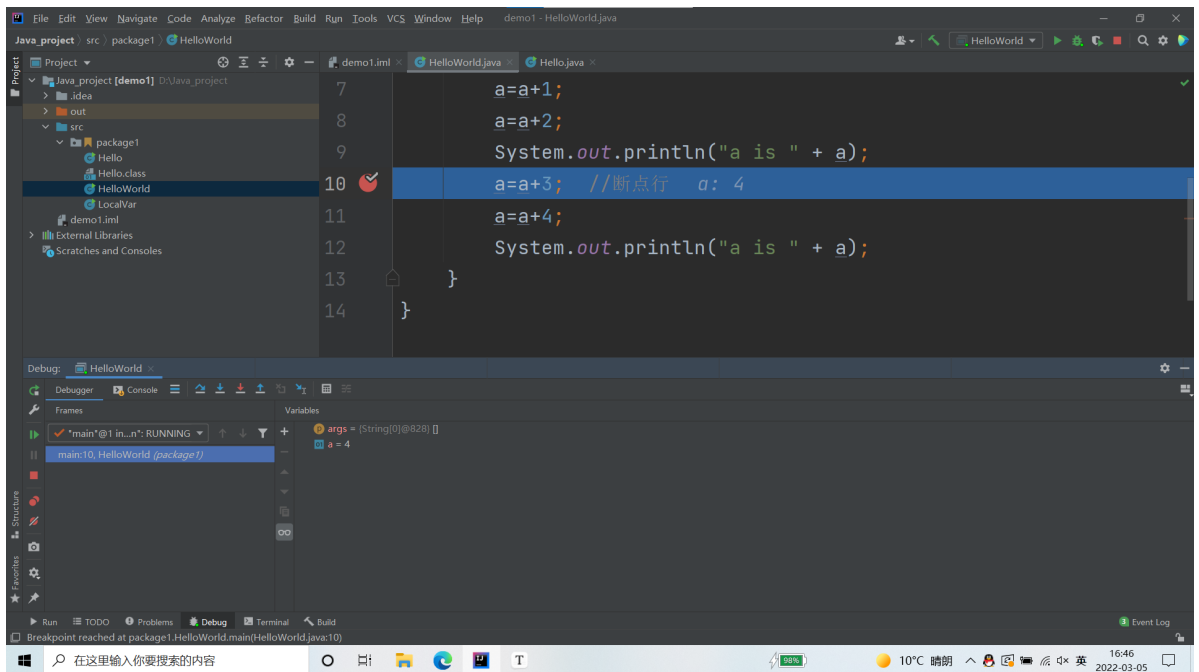
```
Test x
D:\Java\jdk-15.0.2\bin\java.exe -javaagent:D:\Intel
20373221 王宇奇
wow
Hello World
Anda|
Hello World
Quit
----- Good Bye! -----
Process finished with exit code 0
```

Question3

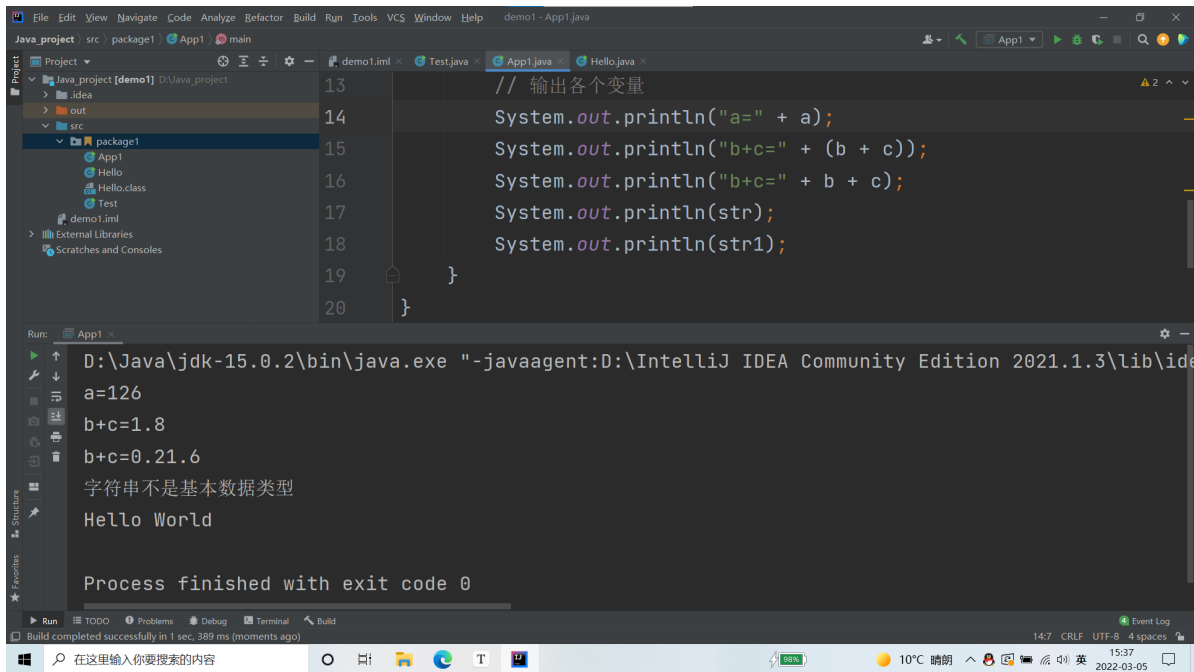
(1)



(2)



Question4



Question5

字节型变量 $b = 85$

短整型变量 $s = 22015$

整型变量 $i = 1000000$

长整型变量 $l = 65535$

字符型变量 $c = c$

浮点型变量 $f = 0.23$

双精度变量 $d = 7.0E-4$

布尔型变量 $B = \text{true}$

字符串对象 $S = \text{This is a string}$

Process finished with exit code 0

Question6

基本类型	默认值	基本类型	默认值
byte	0	boolean	false
short	0	char	null
int	0	float	0.0f
long	0L	double	0.0d

Question7

$\text{max} = 96.9$

$\text{min} = -9.9$

Question8

(1)

1

2

b is false

(2)

```
//对于a&&b&&c&&.....  
if(a){  
    接着检查b, c, .....的正确性  
}  
if(!a){  
    return false;  
}
```

(3)

利用短路机制可以优化if-else段代码，将复杂的多段if判断用逻辑判断式简洁的完成

Question9

全局变量 a = 10

在print()中, 全局变量 a = 10, b = 20.0

在print()中, 全局变量 a = 30, b = 20.0

全局变量变化后 a = 30

Process finished with exit code 0

Question10

在print()中的局部变量 a = 10, b = 20.0

在print()中的局部变量 a = 30, b = 20.0

Process finished with exit code 0