

| 学号 | 姓名  | 提交时间                | 总分  | 成绩  |
|----|-----|---------------------|-----|-----|
| -  | 郭垵吟 | 2023-03-22 19:17:41 | 100 | 100 |

1. 【简答题】

得分 : 100/100

**基本数据类型作业：**

**写出正确答案，如查错误写明为什么错。**

- 1) `int x=3;`  
`x=x+5;`  
`System.out.println(x);`
  
- 2) `int a=3;`  
`byte b=5;`  
`a=a+b;`  
`System.out.println(a);`
  
- 3)`System.out.println('a');`
  
- 4)`System.out.println('a'+1);`
  
- 5)`char ch=(char)97;`  
`System.out.println(ch) ;`
  
- 6) `int i=96;`  
`char c=i;`
  
- 7) `char c='a';`  
`int i=c;`
  
- 8) **二进制数111111变成十进制数**
  
- 9) `char c =0;`  
`c=65536;`
  
- 10) `byte t1=4;`  
`byte t2=3;`  
`byte t3=7;`  
`t1=(byte)(t2+t3);`  
`System.out.println(t1);`

学生答案 : 1) 8  
2) 8  
3) a  
4) 98  
5) a  
6) 不对，因为int有可能比char的最大值大  
7) 可以  
8) 63  
9) 不可以，因为char的范围是0--65535  
10) 10

参考答案：基本数据类型作业：

写出正确答案，如查错误写明为什么错。