

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010412	方一舟	2023-03-21 14:23:42	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) 错误，需强制类型转换  
(7) 97  
(8) 63  
(9) 错误，char最大为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。