

一、单选题（共10题，共100分）

1. matplotlib中，solid 是什么类型的线（ ）（10分）

- ☒ A 实线
- ☐ B 虚线
- ☐ C 不显示线

2. matplotlib中，显示图像的方法是（ ）（10分）

- ☒ A show()
- ☐ B plot()
- ☐ C pie()
- ☐ D bar()

3.
• `pie()`：用于绘制饼图对吗？

（10分）

- ☐ A 不对
- ☒ B 对

4.
• `bar()`：用于绘制垂直条形图和水平条形图对吗？

（10分）

- ☒ A 对
- ☐ B 不对

5.
• `scatter()`：用于绘制散点图对吗？

（10分）

- ☒ A 对
- ☐ B 不对

6.
• `plot()`：用于绘制线图对吗

（10分）

- ☐ A 不对
- ☒ B 对

7. 线的宽度可以使用 **linewidth** 参数来定义，简写为（ ）（10分）

- ☐ A liw
- ☒ B lw
- ☐ C linewidth
- ☐ D lwidth

8. 线的颜色可以使用 **color** 参数来定义，简写为（ ）（10分）

- ☐ A a
- ☐ B b

☒ C c

☐ D d

9. 的类型可以使用 **linestyle** 参数来定义，简称为 （ ） （10分）

☒ A ls

☐ B lstyle

☐ C listyle

☐ D le

10. 使用 **plot()** 方法的 **marker** 参数来定义 （ ） （10分）

☐ A 绘图颜色

☐ B 绘图线类型

☒ C 绘图标记

☐ D 绘图宽度