

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. Pyplot 是常用的绘图模块，能很方便让用户绘制 （ ） 图表 （10分）

- ☒ A 2D
- ☐ B 3D
- ☐ C 4D
- ☐ D 5D

8. Pyplot 是 （ ） 的子库 （10分）

- ☐ A Java
- ☒ B Matplotlib

- ☐ C C
- ☐ D MySQL

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

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

10. 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