**答题前提示 请认真阅读**

**将答案填写在答题卡内，按时完成作业，按时提交作业**

**提交作业发送邮箱：[845503532@qq.com](mailto:845503532@qq.com)**

**无法提交微信中联系线切割邹老师**

**文件名保存姓名学号**

**将答案填写在答题卡内**

**我已认真阅读答题前提示（ 是 ）**

1. 是
2. 否

**答题卡**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **题号** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **选项** | **B** | **B** | **A** | **A** | **A** | **A** | **B** | **B** | **B** | **B** |

1、在3D打印实习中，设计好的三维作品原文件需另存为下列哪种格式的文件后，才能被MakerBot 3D打印机识别？

A、.exb B、.stl C、.stp

2、在3D打印实习中，MakerBot 3D打印机软件识别的文件名可以有汉字？

A、可以 B、不可以

3、在3D打印实习中，设计好的三维作品装配体，想通过MakerBot 3D打印机整体打印，需先将原文件格式另存为.part的文件后，再转换成.stl文件。

A、对 B、不对

4、在3D打印实习中，三维作品在工作台上的摆放位置选择的原则是：

A、设计好的模型大面附着在工作台上，重心越低越好。

B、设计好的模型小面附着在工作台上 ，重心越高越好。

5、在3D打印实习中，作品的打印时间可以通过放大或缩小模型的大小来调整。

A、对 B、不对

6、在设计3D打印作品时是否需要考虑支撑？

A、需要    B、不需要

7、在车工加工榔头柄过程中，使用中心钻的作用是什么？

A、钻孔，没有什么实质作用

B、钻中心孔，然后使用活顶尖，使其头部锥体顶住工件中心孔锥面部分，起到支撑零件的作用。

8、在车工加工榔头柄过程中，使用丝锥的作用是什么？

A、加工外螺纹 B、加工内螺纹

9、车工实习中在加工榔头柄滚花部分时，我们怎么样加注冷却液？

A、用刷子沾完冷却液后，涂刷工件

B、用刷子沾完冷却液后，在刀具上方，让冷却液滴入刀具和工件正加工处

10、在车工实习中，我们加工榔头柄的锥面部分是用什么方法加工的？

A、靠模法 B、小滑板转位法