

青少年无人机技术水平测试 一级 模拟试题（理论题）

单项选择题	判断题	总分
80	20	100

一、单项选择题（共 20 小题，每小题 4 分，共 80 分）

1. 无人机的英文缩写是（ ）。
- A. UAV
- B. UAS
- C. UAC
- D. UAB
2. 最适合青少年入门的无人机类型是（ ）。
- A. 工业级植保无人机
- B. 消费级多旋翼无人机
- C. 固定翼无人机
- D. 直升机无人机
3. 民用无人机飞行重量超过多少克需实名登记（ ）。
- A. 250 克
- B. 500 克
- C. 1 千克
- D. 2 千克
4. 无人机最常用的电池类型是（ ）。
- A. 镍镉电池
- B. 镍氢电池
- C. 锂电池
- D. 铅酸电池
5. 无人机飞控相当于无人机的（ ）。
- A. 眼睛
- B. 大脑
- C. 心脏
- D. 手脚
6. 青少年在练习场地操作无人机时，建议飞行高度不超过（ ）。
- A. 10 米

- B. 50 米
- C. 100 米
- D. 150 米
7. 无人机“悬停”功能指（ ）。
- A. 在空中静止不动
- B. 匀速飞行
- C. 垂直升降
- D. 绕圈飞行
8. 遥控器左摇杆主要控制（ ）。
- A. 前后、左右飞行
- B. 升降、旋转
- C. 速度、高度
- D. 姿态、航向
9. 飞行前检查电池的主要目的是（ ）。
- A. 确认外观完好
- B. 确认电量充足
- C. 确认接口无松动
- D. 以上都是
10. 以下哪种天气不适合无人机飞行（ ）。
- A. 晴天微风
- B. 阴天无雨
- C. 雷雨天气
- D. 多云无风
11. 入门级多旋翼无人机通常有几个螺旋桨（ ）。
- A. 2 个
- B. 4 个
- C. 6 个
- D. 8 个

12. 民用无人机法定飞行高度限制一般不超过（ ）。
- A. 50 米
- B. 120 米
- C. 200 米
- D. 500 米
13. 无人机 GPS 模块主要作用是（ ）。
- A. 定位和导航
- B. 拍摄照片
- C. 控制飞行速度
- D. 检测电池电量
14. 青少年操作无人机应在谁陪同下进行（ ）。
- A. 家长或老师
- B. 同学
- C. 朋友
- D. 独自一人
15. 无人机禁止在哪个区域飞行（ ）。
- A. 空旷操场
- B. 机场附近
- C. 郊外田野
- D. 无人空地
16. 遥控器右摇杆主要控制（ ）。
- A. 升降、旋转
- B. 前后、左右飞行
- C. 速度、高度
- D. 姿态、航向
17. 遥控器信号丢失时无人机会自动执行（ ）。
- A. 立即坠落
- B. 悬停等待
- C. 自动返航

D. 继续飞行

18. 以下哪种不属于无人机民用应用领域（ ）。

- A. 航拍娱乐
- B. 农业植保
- C. 军事打击
- D. 环境监测

19. 无人机摄像头分辨率越高，拍摄画面（ ）。

- A. 越清晰
- B. 越模糊
- C. 范围越大
- D. 范围越小

20. 无人机电池长期闲置，正确存放电量是（ ）。

- A. 满电
- B. 耗尽
- C. 50%-70%
- D. 任意电量

二、判断题（共 10 小题，每小题 2 分，共 20 分）

1. 无人机可以在任何区域随意飞行，无需遵守规定。（ ）

2. 多旋翼无人机的螺旋桨旋转方向全部相同。（ ）

3. 飞行前检查电池电量是必不可少的步骤。（ ）

4. 雷雨天气下不能飞行无人机。（ ）

5. 民用无人机重量超过 250 克必须实名登记。（ ）

6. 锂电池是无人机最常用的电池类型。（ ）

7. 青少年可以独自一人在高空区域操作无人机。（ ）

8. 无人机不能在人群上方飞行。（ ）

9. 无人机飞控相当于无人机的 “大脑”。（ ）

10. 飞行后无需清洁无人机机身和螺旋桨。（ ）