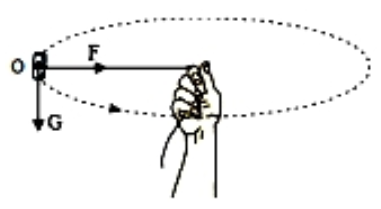
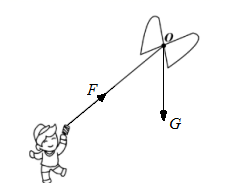
**2021-2022学年上学期八年级第一次月水平测试**

**物理试卷 参考答案**

1. **填空题（本题共6小题，每空1分，共14分）**
2. 运动状态 5:6
3. 乙 甲
4. 惯性 等于
5. 做匀速直线运动 3m/s 保持静止
6. 0~5N 0.2N 3.2N
7. 3 此时速度为零，绳子断开，球只受重力，应该竖直向下运动
8. **选择题（本题共8小题，每小题2分，共16分。第7-12题每小题只有一个选项符合题目要求，第13-14题每小题有两个选项符合题目要求，全部选对得2分，选对但不全得1分，有错选的得0分。）**

**7. D**  **8.C** **9.B** **10.C**  **11.A** **12.D** **13. BD 14. CD**

1. **作图题（本题共2小题第15题2分，第16题2分，共计4分）**



1. 16
2. **实验探究题（本题共3小题第17题5分，第18题 6分，第19题7分，共计18分）**
3. （1）10 （2）20cm
4. 等于 50 100

18.（1）天平（2）4.9 9.8 （3）物体所受重力跟它的质量成正比 （4）166.6N （5）大于

19.（1）使小车到达水平面的速度相同 在水平面上铺粗糙程度不同的材料

（2）慢 （3）做匀速直线运动 不需要

（4） ①乙 ②甲

**四．综合应用题（第19题分9，20题9分，共计18分）**

20.解：（1）装满水时，水的重力

..................（1分）

水的质量..................（1分）

瓶子的容积

..................（1分）

1. 金属粒的重力

..................（1分）

金属颗粒的质量

..................（1分）

1. 再装满水时，水的质量

..................（1分）

水的体积

..................（1分）

金属颗粒的体积

.......（1分）

金属颗粒的密度

..................（1分）

21.解：（1）水泥总重力为

................（2分）

则车和水泥总重力为

................（2分）

(2)车和水泥总质量为

................（2分）

车和水泥总质量大于该桥的限重（10t），超出质量为

 ................（2分）

至少需要卸下水泥袋数为

..................（1分）

