**青竹湖湘一2021-2022学年度第二学期第九周（期中）考试**

**物理 参考答案**

**一、选择题（本大题共12小题，每小题3分，共36分。1~10题为单选题，11~12为双选题，双选题选对不全得2分，有选错得0分）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 答案 | C | A | D | B | D | C | C | A | B | D | BD | AD |

**二、填空题（5小题，共10空，每空2分，共20分）**

13．手 等于

14．C 当汽车的运动速度突然变慢（刹车）时，人由于惯性仍要保持原来的运动状态，所以身体会向前倾

15．减小 大气压

16．不变 减小

17．5：3 1.5×103

**三、实验题（5小题，共15空，每空2分，共30分）**

18．（1）天平 （2）2 （3）图略

19．（1）速度相同 （2）接触面的粗糙程度 （3）匀速直线

20．（1）静止 （2）在同一条直线上

21．（1）二力平衡 （2）甲乙 （3）压力和接触面粗糙程度都不同

22．（1）高度差漏气 （2）甲、丁 （3）盐水

**四、综合题（2小题，23题6分，24题8分，共14分）**

23．（1）20 km/h （2）1.75×105 Pa（3）35 N

24．（1）0.76 N （2）×103 kg/m3 （3）1.6×103 kg/m3 （4）2100 Pa

