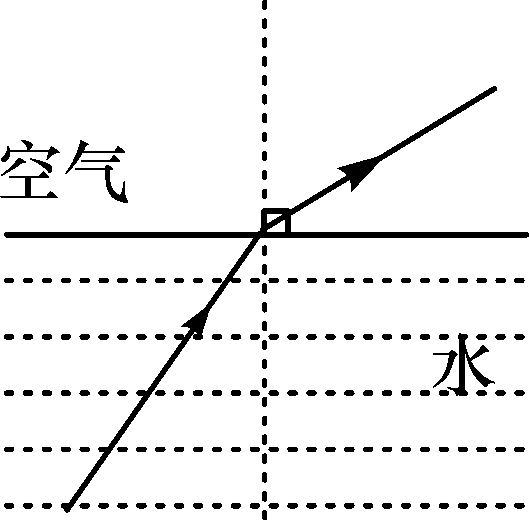
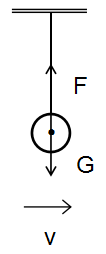
**物理试题参考答案**

1-8 A C D C A B C C

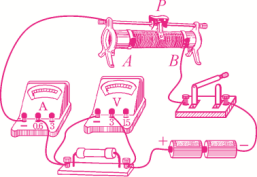
1. 匝数 N B
2. 热 液化 ①
3. 串联 100 光

12. 球对手的作用力 1 不变

13 没画垂直符号不扣分  14 若两力一样长只给1分 

15.(1) 10　 照相机 (2)两次一样多 内 匀速直线

16.（1）不是； 气密 （2）增大； 乙、丁； （3）变大。

17.(1) (2)A (3)正负接线柱接反了

(4) 11 (5)多次测量求平均值

18.（1）和（2）只写对了公式，计算都错误最多共给1分

（1）1.5×103 Pa (2分)

（2） 4.2×105J (2分)

（3）Q吸=cm△t (1分)

W=Pt (1分)

η=Q吸 /W t = cm△t/(ηP) (1分)

19.(2)、(3)和(4)只写对了公式，计算都错误最多共给1分

(1) 1 加热 (2分)

(2) 55Ω (2分)

(3) 7.92×105J 或 0.22KW·h (2分)

(4) 220Ω (2分)

