

2022江苏九年级上学期苏科版初中物理学业考试

1.

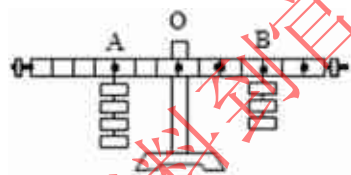
如图所示的器具，属于省力杠杆的是



2.

如图所示，小明探究杠杆的平衡条件，挂钩码前，调节杠杆在水平位置平衡，杠杆上每格距离相等，当A点挂4个钩码时，B点挂3个钩码时，杠杆处于水平平衡。若杠杆两边同时加一个相同钩码，则杠杆

- A. 杠杆仍处于水平平衡状态
- B. 杠杆右端下沉
- C. 杠杆左端下沉
- D. 无法判断杠杆是否处于平衡



3.

关于温度、内能和热量，下列说法正确的是

- A. 温度高的物体内能一定大
- B. 物体温度越高，含有的热量越多
- C. 冰凝固时放出热量，温度一定保持不变
- D. 物体内能减少，一定对外做功

4.

学校运动会上举行“双摇跳绳”比赛，“双摇跳绳”是指每次在双脚跳起后，绳连续绕身体两周的跳绳方法。比赛规则以2min为时间单位记录比赛次数，初三某同学2min内摇轻绳440圈，则他在整个跳绳过程中的功率最接近于

- A. 300W
- B. 100W
- C. 600W