

上海八年级物理2022年上半期期中考试网上考试练习

1. 选择题

手托两只鸡蛋，并把两只鸡蛋匀速举高1米，手对鸡蛋做的功最接近于

A.1焦 B.10焦 C.100焦 D.1000焦

2. 选择题

下列属于功的单位是

A.瓦特 B.焦耳/秒 C.焦耳 D.瓦特/秒

3. 选择题

自行车沿斜坡匀速驶下的过程中，它具有的

A.重力势能减小，动能增大
B.动能不变，机械能不变
C.重力势能减小，机械能增大
D.重力势能减小，动能不变

4. 选择题

下列正在运动的物体中，没有力对其做功的是

A.在草坪上滚动的足球
B.从高处下落的雨滴
C.在光滑水平面上作匀速直线运动的物体
D.在水平轨道上匀速行驶的列车

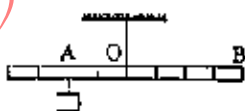
5. 选择题

一位同学用100牛的力，将一个重4牛的足球踢到15米远处，关于他踢足球时的做功情况正确的是

A.没有做功 B.做功1500焦
C.做功60焦 D.做了功，但条件不足，无法计算

6. 选择题

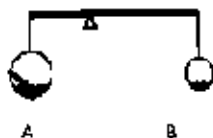
如图所示为等刻度的轻质杠杆，A处挂一个重为2牛的物体，若要使杠杆在水平位置平衡，则在B处施加的力为（ ）



A.可能为0.5牛 B.可能为2牛 C.一定为1牛 D.一定为4牛

7. 选择题

如图所示，轻质均匀杠杆分别挂有重物 G_A 和 G_B （ $G_A > G_B$ ），杠杆水平位置平衡，当两端各再加重力相同的物体后，杠杆



A.仍能保持平衡