

安徽2022年九年级物理下学期专题练习带答案与解析

1. 填空题

如图是2019年8月17日12时11分，捷龙一号遥一运载火箭在酒泉卫星发射中心点火升空，成功将3颗卫星送入预定轨道，发射取得圆满成功的情景。那么在卫星上升过程中它的动能_____（填“增大”“减小”或“不变”）。



2. 填空题

2019年5月28日安徽省龙舟公开赛（宁国站）暨“青龙湾杯”第四届端午龙舟邀请赛在安徽省宁国市西津河隆重举行。如图所示的运动员一手支撑住桨柄，一手用力划桨，此时桨属于_____（选填“省力”或“费力”）杠杆。



3. 填空题

如图是在奥运会举行的射箭比赛情景，运动员拉满弓将箭射出，是弓的_____能转化为箭的动能。



4. 填空题

2019年4月27日，中国选手刘诗雯4:2战胜队友陈梦，首次拿到世乒赛女单冠军，如图是刘诗雯比赛时用球拍击球时的情景。当她用力击球后，乒乓球离开球拍上升过程中，刘诗雯对乒乓球_____（选填“做”或“不做”）功。



5. 填空题

2019年8月9日，超强台风利奇马登录我国沿海地区，该台风最高可达16级。如图小宇想把被台风刮倒的树拉正，他把绳子的一端系在乙树上，然后绕过甲树用力拉绳子，若不计绳重和摩擦，甲树受400 N拉力，则小谦对绳子的拉力至少为_____ N。



6. 填空题