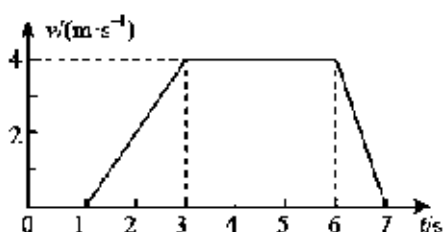


2022年山东省潍坊市中考物理真题含答案解析

1.

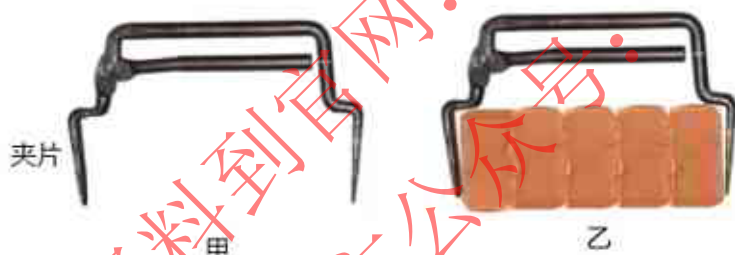
中国首个火星探测器“天问一号”的成功着陆，激发了很多同学的研究兴趣。某同学用无人机模拟火星着陆器的着陆过程，无人机从悬停到竖直下落至地面的 $v-t$ 图象，如图所示，则无人机（ ）



- A. 在 $0\sim 1\text{s}$ 内不受力 B. 在 $1\sim 3\text{s}$ 内的重力势能增加
C. 在 $3\sim 6\text{s}$ 内下落了 12m D. 在 $6\sim 7\text{s}$ 内做减速运动

2.

建筑工地上常用的夹砖器（取砖工具）如图甲所示，用它夹住两块相同的砖、竖直提起后静止在空中，此时两夹片与砖面平行，如图乙所示，则（ ）



- A. 两砖之间无压力
B. 两砖之间无摩擦力
C. 夹砖器对砖的摩擦力向上
D. 夹片对砖的压力越大，砖受到的摩擦力越大

3.

某同学利用光具座、透镜、蜡烛、光屏探究凸透镜成像规律，记录物距 u 、像距 v 得到的图象如图所示，则（ ）