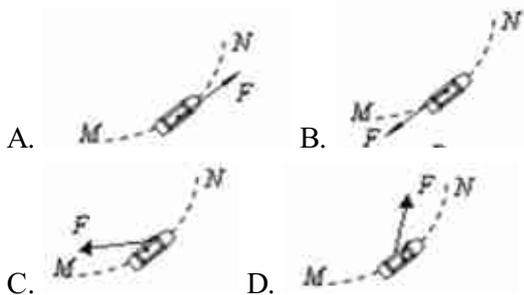


凤城市2022年高一物理后半期月考测验免费检测试卷

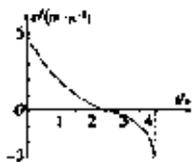
1. 选择题

在越野赛车时，一辆赛车在水平公路上减速转弯，从俯视图中可以看到赛车沿曲线由M向N行驶。下图中分别画出了汽车转弯时所受合力F的四种方向，你认为正确的是（ ）



2. 选择题

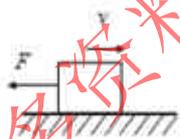
一物体运动的速度-时间关系图象如图所示，根据图象可知（ ）



- A. 0~4s内，物体在做变速曲线运动
- B. 0~4s内，物体的速度一直在减小
- C. 0~4s内，物体的加速度先减小再增大
- D. 0~4s内，物体速度的变化量为 2m/s

3. 选择题

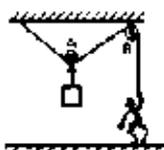
如图所示，重为100N的物体在水平面上向右运动，物体与水平面的动摩擦系数为0.2，与此同时物体受到一个水平向左的力 $F=20\text{N}$ ，那么物体受到的合力为（ ）



- A. 40N，水平向左
- B. 20N，水平向右
- C. 20N，水平向左
- D. 0

4. 选择题

如图所示，某同学通过绳子绕过滑轮组A、B将一重物缓慢吊起的过程中，（滑轮与绳的重力及摩擦均不计）下列说法正确的是（ ）



- A. 地面受到的压力先变小后变大
- B. 地面受到的压力越来越大
- C. 人对绳的拉力越来越大
- D. 动滑轮A对绳子的压力先变大后变小

5. 选择题