

2022年天津市普通高中学业水平评级考试

物理 (部分试题)

1. B 2-4 暂无 5 A 6. A、C 7. B、D 8. B、C

9. (一) ①10.5 ②A ③M P

(2) ①B ②4.5 1.8 ③不变 变大

10. (1) $v_1 = 0.8\text{m/s}$ (2) $\mu_2 = 0.004$

11. (1) $U = \frac{mv^2}{2q}$ (2) $r = \frac{mv}{qB}$ (3) $t = \frac{\pi m}{3qB}$

12. (1) 沿 z 轴负方向 (2) $U_0 = \frac{\rho_0 \rho g l}{2B}$ (3) $U \geq \frac{\rho_0 \rho g l}{B}$