

江苏省仪征中学 2020—2021 学年第一学期阶段检测

高一年级物理答案

一、单选题（每小题有四个选项，其中只有一个是正确的，请将正确答案填入答题卡中。

每小题 3 分，共 24 分）

1. **D** 2. C 3. D 4. B 5. B
6. C 7. C 8. D

二、多选题（每小题有四个选项，其中不只一个是正确的，请将正确答案填入答题卡中。

每小题 4 分，漏选扣 2 分，错选 0 分。共 16 分）

9. AC 10. ABD 11. AC 12. CD

三、填空题（每空 2 分，共 16 分）

13. $\frac{b}{t_1}$ $\frac{b^2(t_1^2 - t_2^2)}{2dt_1^2 t_2^2}$

14. (1). BD (2)AB (3) **0.264** (4) 图略 **0** **0.493~0.497m/s²**

四、解答题

15. 【答案】(1) 20m; (2) 1.6m/s²; (3) 8m/s

16. (1)50s; (2) 1200m; (3)160s

17. (1) 80m (2) 40m/s (3) $\Delta t = (4 - \frac{8}{5}\sqrt{6})s$

18. (1)4m/s²; (2)能相撞; (3)不相撞; 3.5s; 0.5m