

2018~2019 学年度第二学期高一期中检测

物理参考答案

一、选择题（共 48 分）

题号	1	2	3	4	5	6
答案	A	D	B	A	C	D
题号	7	8	9	10	11	12
答案	D	C	CD	BD	CD	BD

二、实验题

13. 可以  $F、r、T$   $\frac{FT^2}{4\pi^2r}$

14. 2.0

三、计算题

15. (1)5m (2)4s (3) $29\text{m/s} \leq v_0' \leq 32\text{m/s}$

~~16.~~  $3.3\times10^{41}\text{kg}$

17. (1)  $10^5\text{ N}$  (2) 0.1

18. (1)  $\sqrt{2gd}$  (2)  $\sqrt{\frac{5}{2}gd}$  ;  $\frac{11}{3}mg$