

2019年天津河东区高三二模物理试卷(答案)

一、单项选择题

1. B
2. BD
3. C
4. D
5. B

二、不定项选择题

6. AD
7. C
8. CD

三、非选择题

9. 减小; $\frac{b}{a}$
10. (1) AB
(2) 5; 20
11. (1) A; C
(2) $ak; k - R_2$
12. (1) 30m
(2) 100m
13. (1) $\frac{mv_0^2}{2qh}$
(2) $\frac{\sqrt{2}mv_0}{qB}$
(3) $\frac{3\pi m}{4qB}$
14. (1) 2.4m/s
(2) 48N
(3) 64J, 26.88J