

2016~2017学年天津红桥区高一下学期期末物理试卷(答案)

一、单项选择题

1. B

2. C

3. C

4. B

5. B

6. A

7. D

8. C

9. D

10. A

11. D

12. C

13. C

14. B

15. B

二、计算题 (共45分)

16. (1) B

(2) 1.50 ; 1.50

(3) 所测量速度为挡光片的速度, 比小球速度大; 测出固定点到挡光片的距离算出小球速度即可

17. (1) 1600J

(2) 320J

(3) 1280J

18. (1) $\frac{3}{2}R$ (2) $(\sqrt{2}-1)R$

19. (1) 0.4

(2) $\frac{\sqrt{5}}{5}$

20. (1) 1.25N

(2) 2.25W

(3) 19.7m

