

2019~2020学年天津南开区南开大学附属中学高一下学期期末物理试卷(答案)

一、选择题

1. C

2. B

3. D

4. B

5. A

6. D

7. D

8. A

9. A

10. D

11. C

12. C

13. C

14. B

二、非选择题

15. (1) 0.978 ; 1.36

(2) 0.460 ; 0.447

(3) 在误差允许的范围内, 重锤的机械能守恒

16. (1) $t = 2\sqrt{\frac{R}{g}}$ (2) $v = 2\sqrt{2gR}$ (3) $\Delta E = mgR$