



# 2018~2019学年深圳高级中学高中部高一上期中物理答案

## 一、单项选择题

- 1 C 2 B 3 A 4 B 5 B 6 B 7 D 8 D

## 二、多项选择题

- 9 ABD 10 BC 11 ACD 12 BC

## 三、实验题

- 13 (1) (1) 电火花 (2) 220V交流电 (3) 0.02s  
(2) (1)  $\frac{x_1 + x_2}{10T}$  (2) 0.14  
(3) (1)  $\frac{(x_6 + x_5 + x_4) - (x_1 + x_2 + x_3)}{225T^2}$  (2) 0.40m/s<sup>2</sup>

## 四、计算题

- 14 (1) 16m/s  
(2)  $8(\sqrt{2} + 1)$ m/s  
(3) 25.6m

- 15 (1) 9m/s  
(2) 2m/s<sup>2</sup>

16



( 1 ) 210m

( 2 ) 22s

( 3 ) 27s

