**高级中学 2016---2017 第一学期期末测试**

# 初二物理（答案）

**一 选择题**

**1**

**2**

**3**

**4**

**5**

**6**

**7**

**8**

**9**

**10**

**11**

**12**

**13**

**14**

**15**

A

A

B

D

A

D

B

D

D

A

C

A

D

A

C

**16**

**17**

**18**

**19**

**20**

**21**

**22**

**23**

**24**

**25**

**26**

**27**

**28**

**29**

**30**

D

B

D

B

D

C

B

A

C

D

B

A

B

C

B

**二 实验题**

**31、**（每空 1 分）① 水平

（1 分）

零刻线处

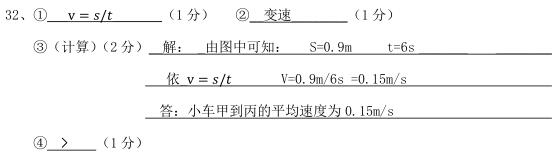
（1 分） 左

（1 分）

② 38.4

（1 分） 2.63\*103

（1 分）



33、①\_e\_（2 分） ② 透镜

（2 分） ③\_右

（2 分） 倒立 （2 分） 放大 （2 分）

④ 幻灯机

（2 分） ⑤ 照相机 （2 分）

# 三 计算题

34、解：①设烧杯排出水的质量为 m

m=360g-240g=120g

②柑橘浸入水中后，排出水的体积即为柑橘的体积

依：ñ = 𝑚/𝑣 变形得到： 𝑣 = 𝑚/𝜌 v=120g÷1g/cm3 =120 cm3

依：ñ = 𝑚/𝑣 =114g÷120 cm3 =0.95 g/cm3

③ 偏小 从水中取出柑橘时，柑橘会带出一部分水，导致测出的柑橘的体积偏大， 从而导致柑橘的密度偏小

答：烧杯中排出的水的质量为 120g；柑橘的体积为 120 cm3 密度为 0.95 g/cm3；柑橘密度

比实际值偏小

35① 声源

（1 分） 传播过程 （1 分）

② 车厢（合理均可给分）

（1 分）

③ 汽化

（1 分）

④ 光的直线传播

（1 分）

⑤ 车体的质量 （1 分）