



昌平区 2019-2020 学年初三年级第二次统一练习

物理试卷答案及评分参考

一、单项选择题（共 30 分，每小题 2 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	C	A	C	B	C	D	D	B	D	D	A	D	B	B

二、多项选择题（共 10 分，每小题 2 分。每小题选项全选对的得 2 分，选对但不全的得 1 分，有错选的不得分）

题号	16	17	18	19	20
答案	AD	CD	AC	ACD	BC

三、实验解答题（共 39 分，21、22 题 6 分、23、25、26、28、29 题各 4 分，24、27 题各 2 分，30 题 3 分）

21. (1) 3.20 (2 分)      (2) 3098 (2 分)      (3) 3.2 (2 分)
22. (1) 惯性 (2 分)      (2) 通电导体 (2 分)      (3) B (2 分)
23. 非晶体 (2 分)      48 (2 分)
24. 电阻大小 (2 分)
25. (1) 右 (2 分)      (2) 2 (2 分)
26. 放大 (2 分)      左 (2 分)
27. 物体的动能大小与质量和速度大小有关。动能越大，能够做的功越多，造成的损害就越大。大型客车、载货汽车的质量远大于小型客车，若最高限速相同，它们的动能就远大于小型客车。为保证安全，大型客车、载货汽车的最高限速要小于小型客车。(2 分)  
(其他合理答案均可得分)
28. (1) A (1 分)  
(2) 2.5 (1 分)      0.75 (1 分)  
(3) 20 (1 分)
29. (1) 甲、乙 (2 分)  
(2) A (2 分)
30. (1) 72 (1 分)  
(2) 0.2 (1 分)  
(4)  $2.9 \times 10^3$  (1 分)



四、科普阅读题（共4分）

31. (1) 能量很高、平行度非常好 (1分)  
(2) 不能 (1分)  
(3) 激光测距 (1分)  
(4) B (1分)

五、计算题（共7分，32题3分，33题4分）

32. 解：(1)  $I = \frac{P}{U} = \frac{1100\text{W}}{220\text{V}} = 5\text{A}$  (1分)

(2)  $W = Pt = 1100\text{W} \times 300\text{s} = 330000\text{J}$  (2分)

33. 解：(1)  $F_{\text{浮}} = F_1 - F_2 = 2.7\text{N} - 1.2\text{N} = 1.5\text{N}$  (2分)

(2)  $p = \rho gh = 1 \times 10^3 \text{kg/m}^3 \times 10 \text{N/kg} \times 0.2\text{m} = 2 \times 10^3 \text{Pa}$  (2分)

