**高一物理参考答案**

1. **单项选择题**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 答案 | D | B | A | B | C | D | B |
| 题目 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |  |
| 答案 | A | C | A | B | B | D |  |

二、**多项选择题**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题目 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 答案 | BD | BC | AC | BD | AD | ABC | BD |

21.（1） 0.1 （2）BD （3） 12.60 3.90 7.68 （每小题2分）

22. 对受试者，由起点终点线向折返线运动的过程中

加速阶段：， 2分

减速阶段：，  2分

匀速阶段： 1分

由折返线向起点终点线运动的过程中

加速阶段：， 2分

匀速阶段： 1分

受试者10米折返跑的成绩为：

 1分

23.解：（1）甲；6m/s 各3分

设质点乙、甲先后通过*x*=6m处时的速度均为*v*，对质点甲：①1分

对质点乙： ②1分

联立①②解得： ③1分

当质点甲的速度、质点乙的速度时，两质点通过相同的位移均为。

对质点甲： ④1分

对质点乙： ⑤1分

联立④⑤解得： ⑥1分

联立③⑥解得：  2分