

2022 年 秋 学 期 期 末 检 测  
九 年 级 综 合 I 答 题 卡

姓名:										
学校:										
班级:										
正确填涂: 										
错误填涂      										
缺考 										
违纪 										
填涂要求	填涂时用 2B 铅笔将选中项涂满涂黑，黑度以盖过框内字母为准。修改时用橡皮擦干净。注意题号顺序。保持答题卡整洁，不要折叠、污损。缺考标记与作弊标记由监考老师填涂。									

物理部分（100 分）

一、选择题（每小题 2 分，共 24 分）

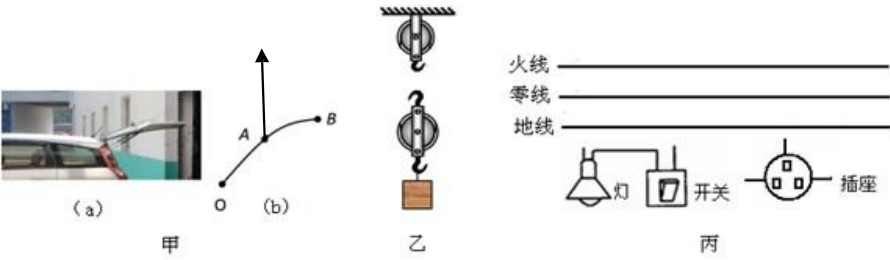
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D

二、填空题（每空 1 分，共 24 分）

13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

三、（本大题有 7 小题，共 52 分，解答 22、23 题时应有解题过程）

21. (每题 2 分，共 6 分)



22.(每小题 3 分，本题 6 分)

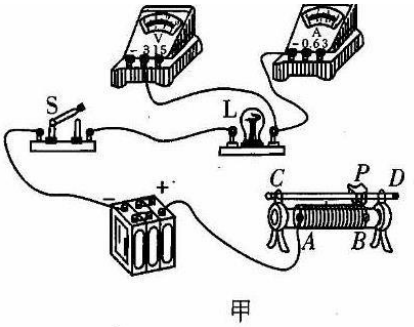
23. (每小题 3 分，本题 9 分)

24.(每空 1 分，共 6 分)

(1)			
(2)			
(3)			
(4)			

25.(每空 1 分，共 6 分)

(1)			
(2)			
(3)			
(4)			



26.(每空 1 分，共 8 分)

(1)			
(2)			
(3)			
(4)			

27.(第二小题 2 分，其他每空 1 分，共 10 分)

(1)			
(2)			
(3)			
(4)			
(5)			