

**2022学年第二学期期中考试**

**九年级 综合测试 答题纸**



注 意 事 项

1．答题前，考生务必在答题卡上使用0.5毫米黑色墨水签字笔或钢笔填写清楚自己的学校、班级、姓名、准考证号，并贴好条形码。

2．请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试题卷上答题无效。

3．将选择题方框用2B铅笔正确填涂为：▅ ；修改时用橡皮擦净后，重填选择框。

4．使用0.5毫米黑色墨水的签字笔或钢笔书写非选择题。

5．保持卡面清洁，不折叠，不破损。

5．保持卡面清洁，保持卡面清洁，不折叠，不破损。

学 校：

班 级：

姓 名：

考 号：



**物理部分**

一、选择题（共12分）

二、填空题（共23分）

7．(1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8．(4)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (5)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (6)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9．(7)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (8)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (9) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10．(10)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (11)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(12)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11．(13) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(14) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(15)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12．(16) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(17) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

13．(18) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(19) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(20)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(21) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1**

A

B

C

D

**2**

A

B

C

D

**3**

A

B

C

D

**4**

A

B

C

D

**5**

A

B

C

D

**6**

A

B

C

D

请在黑色矩形边框内答题，超出黑色矩形边框的答题一律无效

三、作图题（共4分）

14． 15．



四、综合题（共31分）

16．

解：

17．

解：

18．

①

解：

②

解：

请在黑色矩形边框内答题，超出黑色矩形边框的答题一律无效

请在黑色矩形边框内答题，超出黑色矩形边框的答题一律无效

③

解：

19．

①

解：

②

解：

③静止时金属块处于 状态（选填“漂浮”“悬浮”或“沉底”）

解：

20．(1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

请在黑色矩形边框内答题，超出黑色矩形边框的答题一律无效