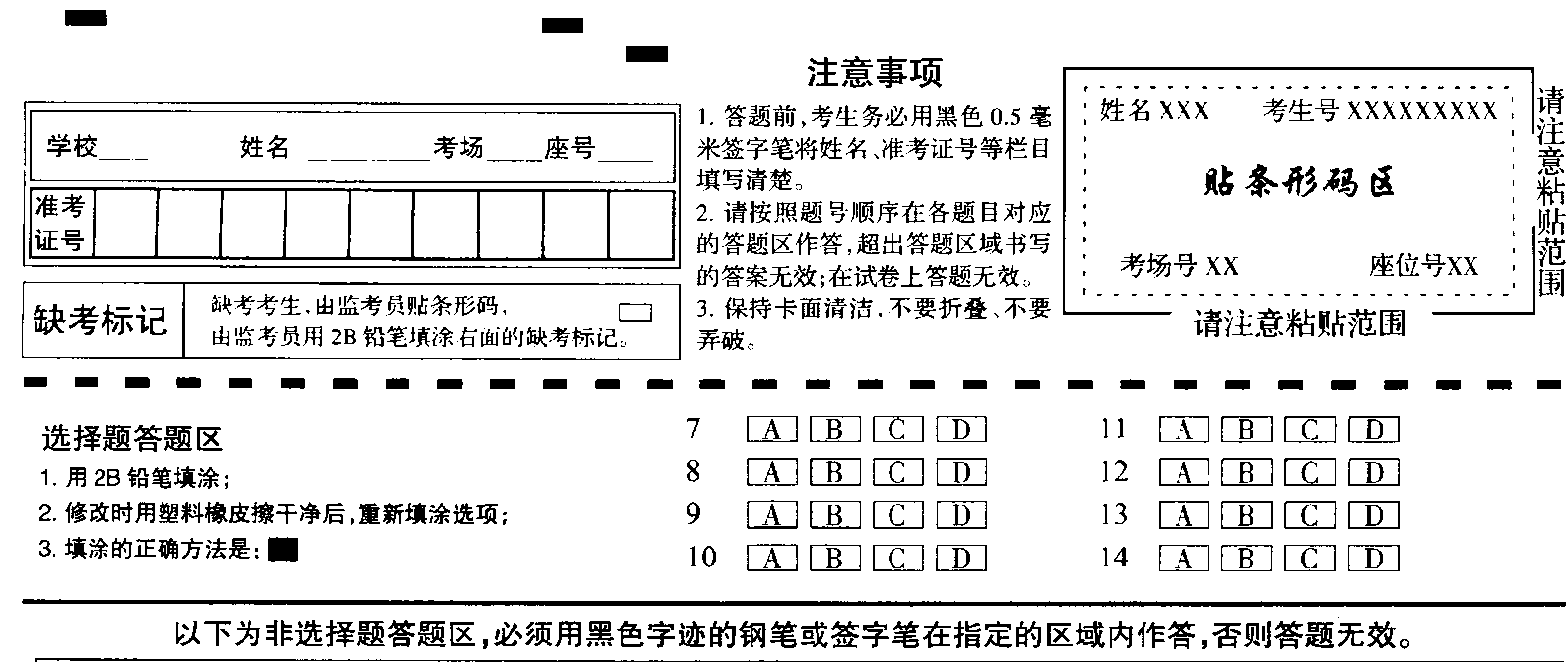
**2023年1月学业水平测试**

**九年级物理答题卡**



准考

证号

一、填空题（每空1分，共14分）

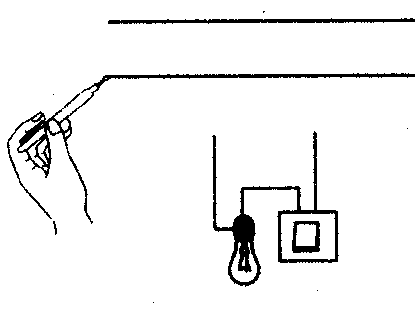
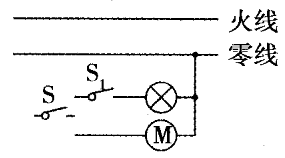
1. 、 、 2. 、

3. 、 、 4. 、

5. 、 6. 、

三、作图题（每题2分，共4分）

15. 16.



1. 实验探究题（第17题4分，第18题6分，第19题8分，共18分）

17.⑵\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⑶\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

18.⑴\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⑵\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⑶\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⑷\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

19. ⑴\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⑵

⑶\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⑷ ⑸

**五、综合应用题（每20题9分，第21题9分，共18分）**

20.⑴ ⑵

⑶

21.⑴\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⑵ ⑶

