**庆云县2021年4月八校联考八年级数学答题卡**

**学校 班级 考号 姓名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆装◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆订◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆线◆◆◆◆◆◆

**注意事项：**

**1．请将姓名、考号等相关信息按要求填写在相应位置；**

**2.请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效**

**3.考试时间为120分钟，卷面满分为150分.**

**一、选择题**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **题号** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **选项** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**二、填空题**

**13 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 14 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**15 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 16 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**17 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 18 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **解答题**

|  |
| --- |
| **19.计算题：（10分）**  **（1） (2)** |
| **20.（6分） 先化简，再求值：，其中** |
| **21（8分）**  figure |
| **22.（8分）**  8a9065e3ae88c9b5bea993721c8acf6 |
| **23（10分）**  **figure** |
| **24（12分）**  **IMG_256** |
| 1. **（12分）** |
| **26（12分）**  **（1）请选一种方法化简IMG_273；**  **（2）化简：** |