**初2022级九年级下第一次月考（数学）参考答案**

一、选择题（每题4分，共48分）

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

二、填空题（每题4分，共16分）

13. -1- 14.  15. 16.240

三、解答题（17-18题每题8分，19-25题每题10分，共70分）

17. （1）-20b2-4ab

(2)

18.（1）1.3,1.2,144 （2）九年级，理由略 （3）1000

19.略

20.（1）25,4 （2）4

21.（1）.（2）2. （3）x<-3或0<x<1

22.（1）6.（2）0.55.

23.（1）4.

（2） .

24.（1）

（2）

（3）

25.（1）略（2）略（3）

