## 第九届分区普及组初赛参考答案

一、选择一个正确答案代码(A/B/C/D/E),填入每题的括号内(每题 1.5 分,多选无分,共 30 分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
选择	В	D	В	E	A	A	A	E	В	В
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
选择	В	A	В	D	Α	В	В	С	D	С

二.问题解答(每题5分,共10分)

1. 答: 2.04 2. 答: 11

三.阅读程序,并写出程序的正确运行结果: (每题8分,共32分)

(1) 程序的运行结果是:-1

(2) 程序的运行结果是;mo

(3) 程序的运行结果是:8910

(4) 程序的运行结果是:Can't be divided Can be divided Can't be divided

四.根据题意,将程序补充完整(第1空2分,其余每空3分共28分)

## PASCAL 语言

===========

题一

- ① m>0
- ② (-l\*b+sqrt(m))/(2\*a);
- ③ 3
- 4 ABS (M) < 0.0001
- ⑤ -1\*b/(2\*a):0:3

题二

- ① 2
- ② i\*m
- ③ t=2\*m
- 4 (t\*2)mod d
- ⑤ solve(m)