

2019~2020学年4月广东广州黄埔区中大附属外国语实验初一下学期月考数学试卷

一、选择题

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

二、填空题

11 3排4号

12 ①③④

13 5

14 7.16

15 1

16 750

三、解答题

17

(1) 2.

(2) $4\sqrt{3} - \sqrt{5}$.

18

(1) $x_1 = 5, x_2 = -1$.(2) $x = \frac{1}{2}$.

19

(1) 1:-4

2:3

3:-1

(2) 画图见解析.

(3) $-4 < -1 < 3$.

20

(1) 1.

(2) $P(2, 2)$ 或 $(-6, 6)$.

21

(1) 画图见解析.

(2) 20.

22

(1) 90.

(2) 96° .

(3) 115名.

23

不能将这张贺卡不折叠的放入此信封中.

24

(1) 1:1

2: $\sqrt{3} - 1$ 3: $\sqrt{3}$ (2) $\sqrt{5} + 3$.

