



# 2018~2019学年深圳实验学校初中部初一上期中数学答案

## 一、选择题

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

## 二、填空题

11  $<$

12  $(1) -\frac{2\pi}{5} (2) 3$

13 40

14 6

15  $18\text{cm}^2$

16 3

17 0

18  $10a + b$

19  $\pm 1$ 或0



20 ②③⑤

### 三、解答题

21 (1)  $-10$ .

(2)  $-24$ .

(3)  $199$ .

(4)  $-20$ .

22 (1)  $-2m^2 + 7mn - 4$ .

(2)  $0$ .

23  $-4$

24 (1) 没有回到钟楼, 在钟楼西侧4千米处.

(2) 不够需补充1.6升.

25 (1) ①  $12$

②  $-10$

③  $4$ .

(2) 经过 $\frac{2}{3}$ 或 $\frac{3}{2}$ 秒后有 $MP = MQ$ .