

2018-2019年广州越秀区五年级上学期期末数学答案

一、计算题

1、直接写出得数

0.009 2.8 0.048 0.01

0.6 0.8 1.5 0.07

4 0.6

2、列竖式计算下面各题（竖式略）

(1) 14.58

(2) 8.75

(3) 1.09

3、计算下面各题

(1) $9.3 \times 4 \times 0.25$

$= 9.3 \times (4 \times 0.25)$

$= 9.3 \times 1$

$= 9.3$

(2) $5.1 \times 3.14 + 4.86 \times 5.1$

$= 5.1 \times (3.14 + 4.86)$

$= 5.1 \times 8$

$= 40.8$

(3) $85.68 \div 5.6 - 12.2$

$= 15.3 - 12.2$

$= 3.1$

(4) $92.4 - (24.5 \times 0.6 + 23.3)$

$= 92.4 - (14.7 + 23.3)$

$= 92.4 - 38$

$= 54.4$

4、解下列方程

(1) $7x + 26.8 = 72.3$

解： $7x + 26.8 - 26.8 = 72.3 - 26.8$

$7x = 45.5$

$x = 6.5$

(2) $4(x - 3.2) = 22.4$

解： $4(x - 3.2) \div 4 = 22.4 \div 4$

$x - 3.2 = 5.6$

$x - 3.2 + 3.2 = 5.6 + 3.2$

$x = 8.8$

二、填空题

1、 100 20

2、 (1) 18.42 18.4 (2) 2.6 2.667

3、 $< > =$

$< > =$

4、 0.4 2.5

5、 $(200-4a) \div 5$ 32

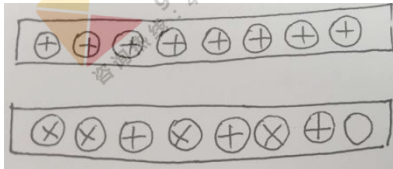
6、 一半 上底+下底 高

底 \times 高 (上底+下底) \times 高 \div 2

7、 15

8、 10

9、



三、根据题意列方程

1、 $9.5 \times 3 + x = 44$

2、 $4x - 20 = 100$

四、选择题

1-6 D A B B A C

五、操作计算题

1、 $(2, 2)$ $(10, 2)$

2、 略

3、 16 32

4、 21

六、解决问题

1、解：设龙眼树为 x 棵，荔枝树为 $3.6x$ 棵。

$$3.6x - x = 520$$

$$2.6x = 520$$

$$x = 200$$

$$3.6x = 3.6 \times 200 = 720 \text{ (棵)}$$

答：龙眼树有 200 棵，荔枝树有 720 棵。

2、解：设两队修建 x 天可以完成任务。

$$(35 + 25)x = 900$$

$$60x \div 60 = 900 \div 60$$

$$x = 15$$

答：两队修建 15 天可以完成任务。

3、糖果先看成每一盒为 15 元，饼干一盒看出 30 元。

$$15 \times 4 + 30 \times 2 = 120 \text{ (元)}$$

答：李叔叔带 120 元是够的。

4、占地面积：

$$\text{上底} = 1.5 + 1.5 + 7 = 10$$

$$\text{梯形面积} = (10 + 20) \times 10 \div 2 = 150 \text{ (平方米)}$$

$$\text{平行四边形面积} = 6 \times 7 = 42 \text{ (平方米)}$$

$$\text{菜地面积} = 150 - 42 = 108 \text{ (平方米)}$$

答：这块菜地的占地面积是 108 平方米。

$$5、50 \times 0.52 + (80 - 50) \times 0.62 = 44.6 \text{ (元)}$$

答：他家上月应交电费 44.6 元。