

小学数学小数练习题-5

1. 小数计算

$$\begin{array}{llll} 2.4 + 7.6 = & 6.3 - 3.8 = & 10 - 0.46 = & 5.23 + 6.8 = \\ 5.2 \div 0.4 = & 0.45 \times 20 = & 7.5 \times 0.4 = & 0.72 \div 0.9 = \\ 1.8 + 0.43 + 3.2 = & 4.5 \div 2 \div 0.15 = & & \end{array}$$

2. 计算小能手, 请你先估一估每题结果, 再用竖式验证

$$\begin{array}{lll} 30.8 \times 1.8 & 9.88 \div 5.2 & 55.5 \div 0.37 \\ \text{估计结果是 ()} & \text{估计结果是 ()} & \text{估计结果是 ()} \end{array}$$

3. 计算巧手

$$2.7 \times 0.7 \div 9 \quad 1.04 \times 0.99 \quad 12.6 \times 3.46 + 1.54 \times 12.6$$

4. 解方程

$$(1) 1.8x = 2.6 + 1.18 \quad (2) 4x - 3.3x = 10.5$$

5. 小小采购员

明明去商店要买两种水果.你能帮帮他吗?

已知每kg苹果售价7.2元, 每kg香蕉售价6.3元。

- (1) 买3千克苹果要用()元。
- (2) 苹果价格比香蕉贵()元。
- (3) 20元能买到()千克的苹果和()千克的香蕉。

6. 仔细填一填

(1) 找规律填数。

$$3.5, 7, 10.5, (), ()$$

$$2.8, 7, 17.5, (), ()$$

(2) 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$2.36 \times 0.8 \bigcirc 2.36 \quad 1.9 \bigcirc 1.9 \div 1.2$$

$$1 \div 0.79 \bigcirc 1 \times 0.79 \quad 2.36 \times 1 \bigcirc 2.36 \div 1$$

(3) 广州市人口已达 **712.98** 万人。这个数中的9在 () 位上, 表示9个 () 万; 8在 () 位上, 表示8个 () 万。

(4) 3.05千米=()米, 6.3吨=()千克, 206厘米=()米, 0.48万元=()元

7. 小判官

- (1) 100个0.04就是4。 ()
- (2) $\frac{3}{100} = 0.003$ ()
- (3) $2a + 3.2 = 3.2$ 不是一个方程。 ()

8. 大卡车2.5小时跑了140千米，小汽车的速度是大卡车的1.5倍。问：小汽车每小时走多少千米？

9. 看表格做题

某超市2005年上半年每月的货物销售情况如下表：

月 份	1月	2月	3月	4月	5月	6月
销售额（万元）	42.2	63.7	43.2	38.8	51.6	54.5

请根据表中数据解答：

- (1) ()月份的销售额最高，共收入货款()万元；
()月份的销售额最低，只收入货款()万元。
(2) ()月和()月的销售额最接近。
(3) 这个超市2005年的上半年平均每月的货物销售额是多少万元？（列式解答）

10. 购买练习本

- (1) 练习本每本0.6元，小龙买了5本，欣欣买了8本，他们一共花了多少钱？

- (2) 练习本每本0.6元，小龙和欣欣一共花了9元购买练习本，欣欣买了8本，问小龙买了多少本练习本？

11. 购买套装

- (1) 上衣每件120元，上衣价格是裤子的1.5倍，问裤子价格是多少钱？

- (2) 上衣和裤子一套200元，上衣价格是裤子的1.5倍，问上衣和裤子的单价各是多少钱？