

## 小数的加法和减法 (第 1 课时) 小数加减混合运算

### 一、口算

$2.6 + 1.4 =$        $1.9 + 0.81 =$        $0.58 + 0.42 =$        $1.63 - 1.23 =$

$0.9 - 0.25 =$        $9.9 - 0.01 =$        $4 - 2.3 =$        $3.2 - 1.7 =$

$7.05 - 0.05 =$        $0.78 - 0.38 =$        $3.5 + 5.5 =$        $5.5 - 3.9 =$

### 二、用竖式计算并验算

$8.42 + 9.48 =$        $42.56 + 3.124 =$        $91.26 - 30.35 =$

验算：                  验算：                  验算：

$15.6 + 0.237 =$        $80 - 52.1 =$        $7.35 - 1.41 =$

验算：                  验算：                  验算：

### 三、用小数计算

$2 \text{ 吨 } 50 \text{ 千克 } + 630 \text{ 千克}$        $5 \text{ 米 } 80 \text{ 厘米 } + 4 \text{ 米 } 15 \text{ 厘米}$        $5 \text{ 元 } 6 \text{ 角 } + 8 \text{ 元 } 3 \text{ 角}$

### 四、选择题

1. 用“米”作单位计算，“8米6厘米+5米60厘米”的正确算式是（ ）。

A.  $8.6 + 5.6$     B.  $8.06 + 5.06$     C.  $8.06 + 5.6$

2. 减数增加 5.6，被减数不变，差（ ）。

A. 增加 5.6    B. 减少 5.6    C. 不变

3. 两个小数相加，一个加数增加 0.7，另一个加数减少 3.6，和（ ）。

A. 增加 4.3    B. 增加 2.9    C. 减少 2.9

4.  $4.848 - (0.65 + 3.48) =$  ( )

A.  $4.848 - 0.65 + 3.48$     B.  $4.848 - 3.48 - 0.65$     C.  $4.848 - 3.48 + 0.65$

### 五、下面各题怎样算简便就怎样算

$18.51 - 9.03 - 0.97$        $32 + 6.4 + 68 + 3.6$        $15.5 + 26.5 - 20.4$

$10.27 + 0.4 - 8.27$        $24.6 - 3.98 + 5.4 - 6.02$        $64.3 - 18.75 + 15.7 - 11.25$

### 六、解决问题

1. 甲、乙两个工程队共同安装一条燃气管道，甲队每天安装 62.5 米，乙队每天安装 77.2 米，10 天完成任务。这条燃气管道有多少米？

2. 水果超市第一天卖出樱桃 67.3 千克，比第二天卖的多 18.8 千克，第三天卖的比前两天的总和少 30.8 千克。第三天卖了多少千克樱桃？

3. 有甲、乙两箱货物共重 24.72 千克，甲箱重 15.3 千克。甲箱比乙箱重多少千克？

### 参考答案

#### 一、口算

略

#### 二、用竖式计算并验算

$17.90$      $45.684$      $60.91$

$15.837$      $27.9$      $5.94$

#### 三、用小数计算

$2.050 + 0.630 = 2.680$  (吨)

$5.80 + 4.15 = 9.95$  (米)

$5.6 + 8.3 = 13.9$  (元)

#### 四、选择题

1. A    2. B    3. C    4. B

#### 五、下面各题怎样算简便就怎样算

8.51 110 21.6

2.4 20 50

#### 六、解决问题

1.  $(62.5 + 77.2) \times 10 = 1397$  (米)

2.  $67.3 + 18.8 + 67.3 - 30.8 = 122.6$  (千克)

3.  $15.3 - (24.72 - 15.3) = 5.88$  (千克)