



## 六 两、三位数的加法和减法

### 1 两位数加两位数的口算

1.  $69 \quad 60 \quad 9 \quad 60+9=69$

$62 \quad 62+7=69$

$72 \quad 60 \quad 7 \quad 12 \quad 60+12=72$

$65 \quad 65+7=72$

2.  $< \quad > \quad =$

3.  $38+46=84$ (票)

答:他俩一共得了84票。

4. (1)【示例一】文具盒 台灯 70

【示例二】文具盒 书包 52

(答案不唯一)

(2)  $38+56=94$ (元)

答:小朵最少带了94元。

### 2 两位数减两位数的口算

1.  $31 \quad 30 \quad 1 \quad 30+1=31$

$39 \quad 39-8=31$

$26 \quad 20 \quad 6 \quad 20+6=26$

$34 \quad 34-8=26$

2.  $20 \quad 71 \quad 35 \quad 60 \quad 22 \quad 8 \quad 54 \quad 67$

3. 鳄鱼玩偶最贵。

熊猫玩偶:  $40-17=23$ (元)

小船玩具:  $50-16=34$ (元)

鳄鱼玩偶:  $70-19=51$ (元)

答:鳄鱼玩偶最贵。熊猫玩偶23元,小船玩具34元,鳄鱼玩偶51元。

4.  $68-26=42$

### 3 两步计算的加减法实际问题

1. 方法一:  $68-26=42$ (个)

$42+29=71$ (个)

方法二:  $68+29=97$ (个)

$97-26=71$ (个)

2.  $39+57=96$ (盒)

$96-48=48$ (盒)

答:还剩48盒草莓。

3.  $23+27=50$ (人)

$50-38=12$ (人)

$50-19=31$ (人)

答:小雨班没有参加跑步的有12人,没有参加跳高的有31人。

4.  $64-37=27$ (只)

$55-27=28$ (只)

答:爷爷家又买来了28只鹅。

### 练习课(第1~3课时)(1)

1.  $55 \quad 84 \quad 74 \quad 34 \quad 54 \quad 28$

2.  $9 \quad 25$

3. 方法一:  $45-18=27$ (盆)

$27+34=61$ (盆)

方法二:  $45+34=79$ (盆)

$79-18=61$ (盆)

答:现在还有61盆。



4.  $35+17=52$ (根)

$52+17=69$ (根)

答:兔哥哥原来有69根胡萝卜。

**【易错点拨】**本题是易错题,考查两步计算加减法的实际应用,易错点在忘记计算送给兔弟弟的17根胡萝卜。兔弟弟原来有35根胡萝卜,兔哥哥又送给兔弟弟17根胡萝卜,那么现在兔弟弟有 $35+17=52$ (根)胡萝卜。现在兔哥哥和兔弟弟的胡萝卜一样多,说明现在兔哥哥还剩下52根胡萝卜,则兔哥哥原来有 $52+17=69$ (根)胡萝卜。小朋友,做题时要养成认真审题的习惯哟!

### 练习课(第1~3课时)(2)

1. 88 91 22 19 90 63

2.  $300+900=1200$ (千米)

答:这条高速公路长1200千米。

3.  $68+23=91$ (只)

$68-39=29$ (只)

答:小鸡有91只,小鸭有29只。

4.  $30-23=7$ (个)  $7<25$  篮球多

$25-7=18$ (个)

答:现在体育室篮球多,多18个。

## 4 三位数加法的笔算(一次进位)

### 和验算方法

1. 462 对齐 个 进1 462

2. 626 487 1399

3. (1)  $274+43=317$ (场)

答:今年演出317场。

(2)  $274+317=591$ (场)

答:两年共演出591场。

4.

$\begin{array}{r} \boxed{4} \boxed{3} 9 \\ + \quad 8 \boxed{0} \\ \hline 5 \quad 1 \quad 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \boxed{3} \boxed{8} \\ + \boxed{1} 4 \quad 5 \\ \hline 3 \quad 8 \quad 3 \end{array}$
$\begin{array}{r} \boxed{7} 2 \boxed{6} \\ + \quad 5 \boxed{2} 3 \\ \hline 1 \quad 2 \quad 4 \quad 9 \end{array}$	

**【点拨】**本题考查补填三位数加两、三位数的竖式。解决这类将竖式填完整的题目时,首先要看已知的数,然后从个位开始计算,例如本题第一个竖式是一个加法算式,一个加数个位上是9,和的个位上也是9, $9+0=9$ ,所以可以得到个位的□里填0;接着看十位上的数字,一个加数十位上的数字是8,和的十位上数字是1,可以得到另一个加数十位上的数字是3;因为 $3+8=11$ ,要向百位上进1,和的百位上是5,减去进上来的1,就可以得到加数中百位上的数字是 $5-1=4$ ,所以这个加法算式是 $439+80=519$ 。小朋友,试着用这种方法将剩下的两个竖式填完整吧!





## 5 三位数加法的笔算(连续进位)

1.  $603 + 13 + 1 + 3 + 1 + 10 + 0 + 1 + 6 + 6$

2. 
$$\begin{array}{r} \times \quad \quad 96 \quad \times \\ + 408 \quad + 389 \\ \hline 504 \quad 1132 \end{array}$$

3. 295 接近 300, 306 接近 300,  $300 + 300 = 600$ (个)  $295 + 306 = 601$ (个)

答:这个月大约一共卖出 600 个汝瓷;  
实际卖出 601 个汝瓷。

4. 2 9 6 **【点拨】** 本题考查根据竖式求出各个图形代表的数字。本题中个位上 3 个  $\triangle$  相加,得到的和的个位上是 8,  $6 + 6 + 6 = 18$ , 所以  $\triangle = 6$ , 个位相加得 18, 要向十位上进 1, 3 个  $\bigcirc$  相加的和再加上 1, 得到的和的个位上是 8, 所以 3 个  $\bigcirc$  相加的和的个位上是 7,  $9 + 9 + 9 = 27$ , 所以  $\bigcirc = 9$ ,  $9 + 9 + 9 + 1 = 28$ , 要向百位上进 2, 百位上 3 个  $\square$  相加的和再加上进上来的 2 得到百位上的数是 8, 所以 3 个  $\square$  的和是  $8 - 2 = 6$ ,  $2 + 2 + 2 = 6$ , 所以  $\square = 2$ 。

### 练习课(第4、5课时)(1)

1. 469 805 1022

2. (1)  $257 + 146 = 403$ (棵)

答:菜地里的萝卜有 403 棵。

(2) **方法一:** 258 不足 260, 234 不足 240,  $260 + 240 = 500$ , 所以  $258 + 234 < 500$ , 坐得下。

**方法二:**  $258 + 234 = 492$ (人)

$492 < 500$ , 坐得下。

答:坐得下。

3. 错误原因:相同数位没有对齐。

改正: 
$$\begin{array}{r} 251 \\ + 54 \\ \hline 305 \end{array}$$

错误原因:十位上的数相加时,忘记加上进上来的 1。

改正: 
$$\begin{array}{r} 576 \\ + 389 \\ \hline 965 \end{array}$$

### 练习课(第4、5课时)(2)

1.  $450 + 550$   $821 + 179$

2. (1)  $146 + 146 + 120 = 412$ (个)

答:三人一共捡了 412 个贝壳。

(2) ①  $188 + 208 + 188 = 584$ (元)

答:买一块手表和一辆自行车一共需要 584 元钱。

②  $718 + 188 = 906$ (元)

$906 < 1000$  够

答:付 1000 元钱够。

3.  $286 + 286 + 568 = 1140$ (米)

答:今天早上他上学一共走了 1140 米。

**【点拨】** 本题考查三位数加法的实际应用。小明从家走了 286 米之后,又回家拿红领巾,一共走了  $286 + 286 = 572$





(米),家离学校 568 米,他上学一共走了  $572+568=1140$ (米)。

## 6 三位数减法的笔算(一次退位)和

### 验算方法

$$\begin{array}{r} 348 \\ - 54 \\ \hline 294 \end{array} \quad \begin{array}{r} 294 \\ + 54 \\ \hline 348 \end{array}$$

对齐 个 当 10

2.  $408 - 171 = 237$

3.  $345 - 161 = 184$ (个)

答:新安装了 184 个垃圾箱。

4. 从  $\boxed{5}$ 、 $\boxed{1}$ 、 $\boxed{2}$ 、 $\boxed{8}$  4 张数字卡片中选出 3 张组成最大的三位数是 852,组成最小的三位数是 125。

$$852 - 125 = 727$$

答:它们的差是 727。

## 7 三位数减法的笔算(连续退位)

1.  $187 - 11 = 176$     $77 - 12 = 65$     $88 - 1 = 87$     $11 - 1 = 10$

2.  $147 - 57 = 90$

3.  $261 - 184 = 77$ (个)

答:还要建 77 个。

$$\begin{array}{r} 564 \\ - 387 \\ \hline 177 \end{array}$$

## 8 三位数减法的笔算(隔位退位)

1.  $371 - 396 = -25$     $179 - 396 = -217$

2.  $306 - 187 = 119$ (名)    $119 > 115$ , 不够。

答:剩下的座位不够。

3.  $400 - 194 - 138 = 68$ (幅)

答:小丽的爷爷收藏了 68 幅山水画。

## 练习课(第 6~8 课时)(1)

1.  $200 - 90 = 110$

$70 - 29 = 41$

$44 - 18 = 26$

$$\begin{array}{r} \times 938 \\ - 74 \\ \hline 864 \end{array} \quad \begin{array}{r} \times 801 \\ - 234 \\ \hline 567 \end{array}$$

3.  $638 - 180 = 458$ (棵)

答:林场有杨树 458 棵。

4.  $214 - 85 - 85 = 44$ (面)

答:黄色旗子比红色旗子多 44 面。

## 练习课(第 6~8 课时)(2)

1. (1)③

(2)②

(3)③

2. (1)  $306 - 248 = 58$ (元)

答:一件衬衣比一条裙子贵 58 元。

(2)  $200 - 178 = 22$ (元)

答:应找回 22 元。

3. 185 **【点拨】** 本题考查三位数减法的实际应用。乐乐在做一道减法题时,把减数个位上的 8 错写成 3,那么就少减了  $8-3=5$ ;把减数十位上的 6 错写成 0,那么就少减了 60,一共少减了  $5+60=65$ ,我们需要用错误的差 250 再减去 65,得到正确的差是  $250-65=185$ 。

