



万以内的加法 和减法（二）

加法 例3

一、复习旧知

先估一估，再笔算下列各题。

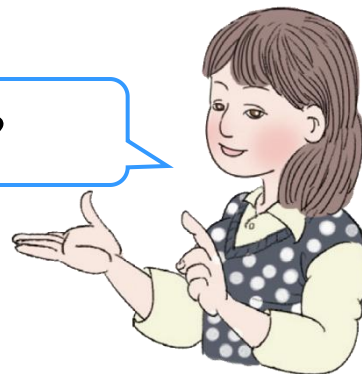
$$238 + 91 = 329$$

$$659 + 306 = 965$$

笔算加法时应注意什么？

相同数位对齐，
从个位加起。

哪一位上的数相加满十，
向前一位进1。



二、探究新知

某湿地有野生植物445种，野生动物298种。
该湿地的野生植物和野生动物共有多少种？

$$445 + 298 = 743 \text{ (种)}$$

$$\begin{array}{r} 445 \\ + 298 \\ \hline 743 \end{array}$$



怎样列式？



个位：5+8=13，在个位写3向十位进1。



十位：4+9+1=14，在十位写4向百位进1。



百位：4+2+1=7，在百位写7。

二、探究新知

某湿地有野生植物445种，野生动物298种。
该湿地的野生植物和野生动物共有多少种？

$$445 + 298 = 743 \text{ (种)}$$

$$\begin{array}{r} 445 \\ + 298 \\ \hline 743 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 298 \\ + 445 \\ \hline 743 \end{array}$$



可以怎样验算呢？

可以交换445、298的位置，再算一遍。



二、探究新知

我是小医生，把错误的改正过来。

$$\begin{array}{r} 162 \\ + 959 \\ \hline 1011 \end{array} \quad \times$$



这道题哪里错了？

改正：

$$\begin{array}{r} 162 \\ + 959 \\ \hline 1121 \end{array}$$

错因：
十位、百位都没加进位的“1”。



二、探究新知

我是小医生，把错误的改正过来。

$$\begin{array}{r} 365 \\ + 285 \\ \hline 640 \end{array} \quad \times$$

改正：

$$\begin{array}{r} 365 \\ + 285 \\ \hline 650 \end{array}$$



这道题哪里错了？

错因：
个位 $5+5=10$ ，在个位写0
向十位进1。
十位 $6+8$ 没加进位的“1”。



二、探究新知

笔算加法时要注意
哪些问题？



计算看清数，然后仔细加，哪
位相加满十，向前一位进1，
进位“1”要加，一定要牢记。



三、知识运用

1. 先想一想是否有进位，再计算并验算。

$67 + 93$

$= 160$

$165 + 78$

$= 243$

$409 + 394$

$= 803$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 93 \\ \hline 160 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 165 \\ + 78 \\ \hline 243 \end{array}$$

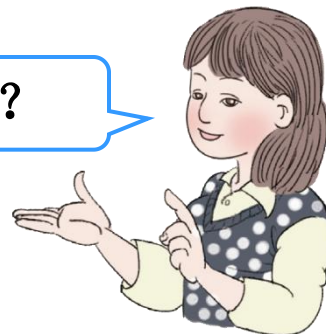
$$\begin{array}{r} 409 \\ + 394 \\ \hline 803 \end{array}$$



做练习时要养成验算的好习惯哟！

三、知识运用

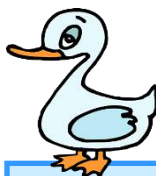
你是怎样判断的？



2. 找朋友：把和相等的算式连起来。



$275 + 769$



$424 + 576$

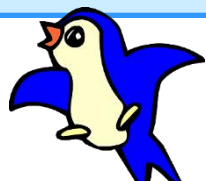


$768 + 657$

$523 + 902$

$125 + 875$

$356 + 688$



可以根据和的个位
进行判断。

可以用竖式算一算。



三、知识运用

3.



85 元



132 元



148 元



39 元

- (1) 买一个地球仪和一个书包共需要多少钱？
- (2) 你想买什么？要花多少钱？
- (3) 和同桌互相提一个数学问题并解答。



你获得了什么数学信息？

三、知识运用

3.



85 元



132 元



148 元



39 元

(1) 买一个地球仪和一个书包共需要多少钱？

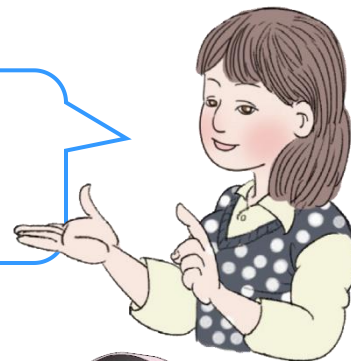
$$85 + 148 = 233 \text{ (元)}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ + 148 \\ \hline 233 \end{array}$$

答：买一个地球仪和一个书包共需要233元。

三、知识运用

你想买什么？
要花多少钱？



3.



85 元



132 元



148 元



39 元

(2)

$$132 + 39 = 171 \text{ (元)}$$

$$\begin{array}{r} 132 \\ + 39 \\ \hline 171 \end{array}$$



我想买一个
游戏机和一
个耳机。

答：买一个游戏机和一个耳机
要花171元。

四、布置作业

作业：第**39**页练习八，第**4**题。