

第39次漏写数字“0” 神秘大奖

- ① 两个两位数相减，差是26，如果漏写减数个位上的0，算出来的差是53。这两个两位数分别是多少？

这两个两位数分别是 和 。

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 56 | ☐ B 27 |
| ☐ C 30 | ☐ D 75 |
| ☐ E 72 | |

- ② 两个两位数相加，和是93，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是39。

这两个两位数分别是 和 。

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 6 | ☐ B 33 |
| ☐ C 3 | ☐ D 60 |
| ☐ E 30 | |

- ③ 两个两位数相加，和是92，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是47。

这两个两位数分别是 和 。

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 42 | ☐ B 50 |
| ☐ C 5 | ☐ D 54 |
| ☐ E 45 | |

- ④ 两个两位数相加，和是58，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是31。这两个两位数分别是多少？

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A 28和30 | ☐ B 28和20 |
| ☐ C 38和30 | |

- ⑤ 两个两位数相加，和是86，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是59。

这两个两位数分别是 和 。

A 56

B 30

C 3

D 65

E 27



第39次漏写数字“0”神秘大奖

- ① 两个两位数相减，差是26，如果漏写减数个位上的0，算出来的差是53。这两个两位数分别是多少？

这两个两位数分别是 和 。

A 56

B 27

C 30

D 75

E 72

正确答案：

这两个两位数分别是56和30。

答案解析：

第1步：列出正确算式和错误算式的竖式。正确的竖式个位上已经有了0和6两个数字，所以选择正确的竖式作为突破口。

第2步：根据正确的算式和竖式分析，被减数个位上的数字减减数个位上的0等于6， $6 - 0 = 6$ ，所以被减数个位上是6。

第3步：根据错误的算式和竖式分析， $6 - 3 = 3$ ，一位数就是3，又因为没有借位，所以这个两位数的十位是5。分析得出一个两位数是56，另一个两位数是30。

✔ $\boxed{5}\boxed{6} - \boxed{3}\boxed{0} = 26$
✖ $\boxed{5}\boxed{6} - \boxed{3} = 53$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{5} \ \boxed{6} \\
 - \ \boxed{3} \ \boxed{0} \\
 \hline
 2 \ \ 6
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{5} \ \boxed{6} \\
 - \quad \quad \boxed{3} \\
 \hline
 5 \ \ 3
 \end{array}$$

- ② 两个两位数相加，和是93，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是39。

这两个两位数分别是 和 。

A 6

B 33

C 3

D 60

E 30

正确答案：

这两个两位数分别是33和60。

答案解析：

第1步：列出正确算式和错误算式的竖式。正确的竖式个位上已经有了0和3两个数字，所以选择正确的竖式作为突破口。

第2步：根据正确的算式和竖式分析，一个数个位上的0加另一个数个位上的数字等于3， $3 + 0 = 3$ ，所以另一个数个位上是3。

第3步：根据错误的算式和竖式分析， $3 + 6 = 9$ ，一位数就是6，又因为个位没有进位，所以这个两位数的十位是3。分析得出一个两位数是33，另一个两位数是60。

✓ $\boxed{3}\boxed{3} + \boxed{6}\boxed{0} = 93$ ✗ $\boxed{3}\boxed{3} + \boxed{6} = 39$

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \ \boxed{3} \\ + \boxed{6} \ \boxed{0} \\ \hline 9 \ \ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \ \boxed{3} \\ + \quad \quad \boxed{6} \\ \hline 3 \ \ 9 \end{array}$$

③ 两个两位数相加，和是92，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是47。

这两个两位数分别是 和 。

A 42

B 50

C 5

D 54

E 45

正确答案：

这两个两位数分别是50和42。

答案解析：

第1步：列出正确算式和错误算式的竖式。正确的竖式个位上已经有了0和2两个数字，所以选择正确的竖式作为突破口。

第2步：根据正确的算式和竖式分析，一个数个位上的0加另一个数个位上的数字等于2，

$0 + 2 = 2$ ，所以另一个数个位上是2。

第3步：根据错误的算式和竖式分析， $5 + 2 = 7$ ，一位数就是5，又因为个位没有进位，所以这个两位数的十位是4。分析得出一个两位数是42，另一个两位数是50。

✔ $50 + 42 = 92$ ✖ $5 + 42 = 47$

$$\begin{array}{r} 50 \\ + 42 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 42 \\ \hline 47 \end{array}$$

④ 两个两位数相加，和是58，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是31。这两个两位数分别是多少？

A 28和30

B 28和20

C 38和30

正确答案：

A

答案解析：

第1步：列出正确算式和错误算式的竖式。正确的竖式个位上已经有了0和8两个数字，所以选择正确的竖式作为突破口。

第2步：根据正确的算式和竖式分析，一个数个位上的0加另一个数个位上的数字等于8， $8 + 0 = 8$ ，所以另一个数个位上是8。

第3步：根据错误的算式和竖式分析， $8 + 3 = 11$ ，一位数就是3，又因为 $2 + 1 = 3$ ，所以这个两位数的十位是2。分析得出一个两位数是28，另一个两位数是30。

✔ $28 + 30 = 58$ ✖ $28 + 3 = 31$

$$\begin{array}{r} 28 \\ + 30 \\ \hline 58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ + \quad 3 \\ \hline 31 \end{array}$$

⑤ 两个两位数相加，和是86，如果漏写其中一个两位数个位上的0，算出来的和是59。

这两个两位数分别是 ? 和 ? 。

A 56

B 30

C 3

D 65

E 27

正确答案：

这两个两位数分别是56和30。

答案解析：

第1步：列出正确算式和错误算式的竖式。正确的竖式个位上已经有了0和6两个数字，所以选择正确的竖式作为突破口。

第2步：根据正确的算式和竖式分析，一个数个位上的0加另一个数个位上的数字等于6， $6 + 0 = 6$ ，所以另一个数个位上是6。

第3步：根据错误的算式和竖式分析， $6 + 3 = 9$ ，一位数就是3，又因为个位没有进位，所以这个两位数的十位是5。分析得出一个两位数是56，另一个两位数是30。



$$\boxed{5}\boxed{6} + \boxed{3}0 = 86$$



$$\boxed{5}\boxed{6} + \boxed{3} = 59$$

$$\begin{array}{r} \boxed{5} \quad \boxed{6} \\ + \boxed{3} \quad 0 \\ \hline 8 \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{5} \quad \boxed{6} \\ + \quad \quad \boxed{3} \\ \hline 5 \quad 9 \end{array}$$