

第二讲 数与算符的游戏

一、计算大比拼

$85-46=$

$85-55=$

$85-66=$

$62+10+38=$

$26+25+74=$

$48+77______ =$

👉 这个你来设计下

二、复习巩固题

1、用3个“2”和“-”可以组成算式如下，它的结果为20。

$$22-2=20$$

如果只用“1”、“-”、“+”、组成一个算式，使它的结果也是20，那么最少需要多少个“1”？

(2015数学花园探秘笔试题第2题)

2、在下面的1~9这9个数之间，添上“+”、“-”两种运算符号，使结果等于21。

(2014春蕾杯二年级决赛)

$$9 \quad 8 \quad 7 \quad 6 \quad 5 \quad 4 \quad 3 \quad 2 \quad 1 = 21$$

3、在下面算式中合适的地方，只添两个加号和两个减号使等式成立：

$$1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 \quad 7 \quad 8 \quad 9 = 100$$

4、从 0-9 共10个数字中选6个填入下面的方框中，使算式成立，一个方框只能填一个数，每个方框数字不相同，那么算式中的三位数最大是多少？

$$\square + \square\square = \square\square\square$$

5、请在下面的方框中，分别填入“+”、“-”，使算式成立。

1)

$$2 \square 0 \square 1 \square (6 \square 4) \square 4 = 5$$

2)

$$15 \square (10 \square 8) \square (9 \square 8) = 19$$