**简便运算**

姓名：

4.75-9.63+（8.25-1.37） 6.73-2 +（3.27－1 ） 7－（3.8+1 ）－1

14.15－（7－6）－2.125 13－（4+3）－0.75

333387×79+790×66661 3.5×1+125％+1÷ 975×0.25+9×76－9.75

9×425+4.25÷ 0.9999×0.7+0.1111×2.7

36×1.09+1.2×67.3

＝1.2×30×1.09+1.2×67.3

＝1.2×（32.7+67.3）

＝1.2×100

＝120

45×2.08+1.5×37.6 52×11.1+2.6×778 48×1.08+1.2×56.8

81.5×15.8+81.5×51.8+67.6×18.5

＝81.5×（15.8+51.8）+67.6×18.5

＝81.5×67.6+67.6×18.5

＝（81.5+18.5）×67.6

＝100×67.6

＝6760

72×2.09－1.8×73.6

53.5×35.3+53.5×43.2+78.5×46.5

235×12.1+235×42.2－135×54.3 3.75×735－×5730+16.2×62.5

**例题**计算：

×37

＝（1－）×37

 ＝1×37－×37

＝37－

＝36

27×

＝（26+1）×

＝26×+

＝15+

＝15

 ×8 ×126 35× 73× ×1999

**例题**计算：73×

22×

＝

＝

＝

＝

41×+51×

＝

＝

＝

＝

64×

＝

＝

＝

＝

 ＝（72+）×

 ＝72×+×

 ＝9+

 ＝9

**例题**计算：×27+×41

 原式＝×9+×41

 ＝×（9+41）＝×50 ＝30

**练习** ×39+×27 ×35+×17 ×5+×5+×10

**例题**×+×+×

＝×+×+×

＝（++）×

＝×

＝

**练习**

×+× ×+×+×

×79+50×+× ×+×+×3

**例题5**。

计算：（1）166÷41 （2） 1998÷1998

＝（164+2）÷41 ＝1998÷

＝164÷41+÷41 ＝1998÷

＝4+ ＝4 ＝1998×＝

**练习**

计算下面各题：

54÷17 238÷238 163÷41

计算**：**+++…..+

 原式＝（1－）+（－）+（－）+…..+ （－）

 ＝1－+－+－+…..+ －

 ＝1－

 ＝

**练习**

1. +++…..+ ++++ +

 +++ + 1－+++