

计算
小超市



计算能力是数学的一项基本能力，是学好数学和其他学科的重要基础。在各种数学考试中，计算所占的比重很大，很多问题的解题思路、步骤、结果都需要通过计算来落实，可以说计算能力直接影响学生的成绩，计算的速度与准确率决定了成绩的高低与稳定性。

“天下武功，唯快不破！”计算同样追求一个“快”字！计算速度的提升，能大大缩短解题时间，考试时分秒必争，多一点时间就比别人多一分优势，就有机会取得更好的成绩！

当然，只求“快”是万万不够的，我们的终极目标当然是“准”！算得飞快却算错了，结果也是零！唯有又快又准，才能问鼎计算的高峰！

回想这些年你做错过的计算题，为什么错呢？大量的回答可以归结为两点：

1. 粗心！粗心！太粗心了！

抄错数、看串行、忘了进退位、点错了小数点……明明会算的偏偏算错，根本原因在于——注意力不集中！关于专注力的训练网上有很多经验贴，这里推荐“舒尔特表”，“舒尔特表”可以通过动态的练习锻炼视神经末梢，培养注意力的集中、分配、控制能力。

2. 基本功不扎实呗！

说白了，就是没能很好的掌握计算方法和技巧！乘法竖式怎么列？积与商怎么对位？四则混合运算先算什么后算什么？方程到底怎么解？特别是学习了分数计算，需要学会的方法和技巧就更多了！

计算方法，也是计算的基本功。除了在学习之初就要理解透彻之外，还要坚持不断的练习与巩固，一是避免遗忘，二是增加熟练度，俗话说“熟能生巧”，练得多了，方法自然就领悟了。

计算技巧，指的就是我们在课堂上学习过的各种巧算技巧。复杂的计算题，通过巧算可以变得无比简单，不仅降低了计算量，提高了准确率，还能提高计算速度，可谓一举多得！

计算能力的提高没有捷径，只有不断的练习和积累，那么去哪儿练呢？让我们一起翻开这本资料，在《计算小超市》中开始我们的计算之旅吧！

练习1

1 口算

$8375 \times 6 =$

$2808 \times 2 =$

$5640 \div 5 =$

$9660 \div 7 =$

$7.84 + 5.095 =$

$3.14 + 2.295 =$

$4.61 - 4.271 =$

$5.622 - 2.31 =$

2 解方程

$8x - 35(x + 34) = 9x - 3890$

$28x + 13(x + 39) = 37x + 739$

$58.32 - 3(2x + 4.1) = 1.8x$

$6.1x + 14.22 = 5(x + 5)$

3 脱式

$2602 + 908 - (1845 + 712) =$

$(269 - 254) \times 88 + 568 =$

$(6.491 - 0.29 \times 7.9) \div 4.2 =$

$9.9 - 0.56 - (4.96 - 3.92) =$

练习 2

1 口算

$6716 \times 5 =$

$5625 \times 7 =$

$4377 \div 3 =$

$2160 \div 6 =$

$8.48 + 3.912 =$

$8.73 + 3.428 =$

$8.78 - 5.082 =$

$7.545 - 1.72 =$

2 解方程

$4590 - 10(7x + 19) = 10x$

$35x + 16(x + 40) = 8x + 2102$

$7.4x + 1.1(x + 8.3) = 3.1x + 43.15$

$98.08 - 5.5(2x + 8.8) = 2.8x$

3 脱式

$(361 - 244) \times 76 + 750 =$

$(87 \times 96 + 12) \div 82 =$

$10.46 + 7.62 - (0.58 - 0.22) =$

$(7.6 \times 7.4 + 13.06) \div 7.7 =$

1 口算

$8623 \times 3 =$

$1445 \times 4 =$

$3948 \div 6 =$

$5704 \div 8 =$

$2.11 + 7.057 =$

$9.89 + 4.612 =$

$9.63 - 3.863 =$

$9.792 - 9.28 =$

2 解方程

$23(13x+30)-24032=14x+28$

$39x-7(x+7)=27x+376$

$9.2x-63.72=2.2(x+1.9)$

$1.2x+10.19=1.9(x+1.9)$

3 脱式

$(91 \times 14 + 42) \div 47 =$

$7467 + (380 + 480) \times 82 =$

$0.93 + (0.91 + 0.17) \times 2.8 =$

$22.3 + 0.95 - (10.26 - 4.8) =$

练习 4

1 口算

$3242 \times 9 =$

$6615 \times 6 =$

$7998 \div 6 =$

$9404 \div 2 =$

$1.36 + 7.591 =$

$8.09 + 6.075 =$

$5.89 - 3.115 =$

$5.043 - 4.55 =$

2 解方程

$55034 - 15(39x + 14) = 38x$

$6182 - 16x = 21(2x + 32)$

$4.3x + 43 = 7.4(x + 3.8)$

$380.55 - 4.3x = 7.9(3.6x + 8.8)$

3 脱式

$86 \times 44 + 21 \times 92 =$

$(30 \times 26 - 60) \div 72 =$

$6.6 + (8.7 + 9.1) \times 7.1 =$

$0.55 + 4.1 - 1.6 + 4.6 =$

1 口算

$7345 \times 4 =$

$5918 \times 9 =$

$8786 \div 2 =$

$2241 \div 3 =$

$3.73 + 7.586 =$

$9.73 + 4.785 =$

$9.16 - 4.825 =$

$5.057 - 1.02 =$

2 解方程

$35x + 4(x + 6) = 33x + 336$

$34x - 1748 = 2(x + 22)$

$7.4x - 8(x + 7.4) = 2x - 70.64$

$3.1x - 12.57 = 1.2(x + 3.3)$

3 脱式

$6531 - 921 - (2176 - 487) =$

$(740 - 318) \times 79 + 576 =$

$6.3 \times 3.3 + 0.37 \times 0.36 =$

$7.9 + 0.17 - 5.5 + 2.1 =$

练习 6

1 口算

$5154 \times 4 =$

$2213 \times 9 =$

$4311 \div 3 =$

$6366 \div 2 =$

$4.15 + 2.312 =$

$6.24 + 3.725 =$

$3.43 - 2.486 =$

$9.628 - 6.59 =$

2 解方程

$30857 - 31x = 22(20x + 11)$

$39x + 345 = 21(x + 25)$

$2.6x - 8.9(x + 8) = 9.4x - 187.38$

$486.852 - 9.2x = 8.4(4.9x + 5.8)$

3 脱式

$7123 - 2930 - (2345 - 737) =$

$(24 \times 79 + 31) \div 47 =$

$9.5 + (0.73 + 0.97) \times 0.44 =$

$(7.4 - 0.75) \times 4.1 + 0.37 =$

1 口算

$2198 \times 5 =$

$5521 \times 9 =$

$5202 \div 6 =$

$3876 \div 6 =$

$8.01 + 6.606 =$

$1.78 + 8.757 =$

$3.41 - 2.634 =$

$9.887 - 8.57 =$

2 解方程

$31x + 553 = 38(x + 7)$

$15(35x + 28) - 15565 = 2x + 22$

$9.2(9.9x + 5.9) - 527.168 = 6.1x + 3$

$7.7x + 6.5(x + 5) = 6.1x + 98.11$

3 脱式

$6321 + (800 + 760) \times 63 =$

$(965 - 723) \times 24 + 312 =$

$6.5 + 0.23 - (1.3 - 0.97) =$

$4.4 + (0.81 + 8.1) \times 0.15 =$

练习 8

1 口算

$5837 \times 3 =$

$9047 \times 2 =$

$9616 \div 8 =$

$9297 \div 9 =$

$6.45 + 5.004 =$

$2.38 + 5.378 =$

$7.55 - 6.673 =$

$9.329 - 6.38 =$

2 解方程

$1699 - 21(4x + 7) = 13x$

$76015 - 5x = 35(28x + 33)$

$88.41 - 4.1(8.4x + 7.5) = 4x$

$1.2x + 4.3 = 5.7(4.6x + 7.7) - 139.67$

3 脱式

$(397 - 268) \times 70 + 116 =$

$38 \times 72 + 12 \times 94 =$

$(6.2 \times 3.1 + 5.98) \div 3.6 =$

$0.47 + 5.6 - 0.43 + 5.1 =$

1 口算

$5842 \times 6 =$

$4716 \times 6 =$

$1992 \div 8 =$

$4734 \div 3 =$

$5.58 + 8.016 =$

$5.63 + 7.216 =$

$7.98 - 1.236 =$

$9.358 - 2.78 =$

2 解方程

$16x - 112 = 4(x + 11)$

$39x + 33(x + 3) = 38x + 609$

$7.4(1.2x + 3.1) - 21.692 = 3.7x + 8.5$

$2.2x - 4.6(x + 2.4) = 9.5x - 77.68$

3 脱式

$305 + 124 - (901 - 748) =$

$(666 - 394) \times 42 + 164 =$

$2.2 \times 0.41 + 5.9 \times 0.96 =$

$(2.8 \times 0.52 + 17.544) \div 9.5 =$

练习 10

1 口算

$6132 \times 5 =$

$7998 \times 9 =$

$7742 \div 7 =$

$3625 \div 5 =$

$4.97 + 3.278 =$

$5.89 + 5.194 =$

$5.56 - 3.155 =$

$4.217 - 2.56 =$

2 解方程

$25(40x+19)-14318=11x+3$

$19x+19(2x+35)=38x+1805$

$257.942-9.1x=6.1(7.1x+6.2)$

$3.9x-1.2(x+1)=8.2x-29.25$

3 脱式

$(29 \times 97 + 29) \div 58 =$

$851 + 485 - 599 + 833 =$

$(9.5 \times 5.3 + 2.85) \div 2.8 =$

$36.6 + 8.5 - (20.77 - 6.2) =$

1 口算

$4377 \times 5 =$

$1324 \times 7 =$

$4052 \div 2 =$

$7048 \div 4 =$

$8.27 + 9.376 =$

$6.19 + 1.491 =$

$9.64 - 7.164 =$

$5.028 - 1.31 =$

2 解方程

$25938 - 4x = 9(35x + 11)$

$6x + 3(x + 56) = 3x + 258$

$6.8(9.2x + 3.6) - 201.49 = 9.7x + 8$

$1.4x + 1.8(x + 9.1) = 2.7x + 17.23$

3 脱式

$7961 + (209 + 418) \times 37 =$

$9690 - 4581 - (854 - 340) =$

$(9.8 - 0.75) \times 5.6 + 0.68 =$

$0.72 + 9.4 - 3.7 + 9.6 =$

练习12

1 口算

$6267 \times 6 =$

$1332 \times 3 =$

$5290 \div 2 =$

$6714 \div 6 =$

$9.63 + 6.657 =$

$8.67 + 9.711 =$

$4.21 - 2.646 =$

$4.832 - 1.43 =$

2 解方程

$38x + 90(x + 54) = 64x + 9148$

$9(28x + 10) - 19486 = 6x + 38$

$142.55 - 2.1(3x + 8.5) = 8.2x$

$4.7(1.5x + 9.5) - 33.86 = 8.1x + 6.8$

3 脱式

$6797 - 4665 - (578 - 217) =$

$(42 \times 23 + 101) \div 97 =$

$7.7 + 8.8 - (0.83 - 0.39) =$

$0.12 + (9.2 + 1.5) \times 2.2 =$

1 口算

$9480 \times 5 =$

$4391 \times 3 =$

$2260 \div 4 =$

$8178 \div 2 =$

$3.67 + 4.993 =$

$3.33 + 1.668 =$

$7.82 - 2.133 =$

$8.628 - 4.36 =$

2 解方程

$17(23x+25)-28252=4x+37$

$32x+23(x+25)=15x+2695$

$3.5x+74.6=7.9(x+5.6)$

$1.4x+2.3(x+7.8)=8.5x-7.02$

3 脱式

$(415-143) \times 93 + 363 =$

$8660 - 5297 - (904 - 230) =$

$7.55 - 0.86 - (5.72 - 2.3) =$

$(2.1 - 0.18) \times 0.87 + 0.99 =$

练习 14

1 口算

$2244 \times 5 =$

$7331 \times 9 =$

$7168 \div 8 =$

$4446 \div 9 =$

$5.08 + 8.962 =$

$8.17 + 6.584 =$

$3.28 - 1.102 =$

$8.667 - 6.08 =$

2 解方程

$4x + 972 = 13(x + 9)$

$12(10x + 22) - 2795 = 14x + 13$

$40.888 - 2.2(6.9x + 1) = 9x$

$5.9x + 8(x + 6.8) = 7.2x + 117.38$

3 脱式

$(49 \times 42 - 11) \div 89 =$

$4718 - 3891 - (1105 - 466) =$

$(0.39 \times 8.2 + 1.652) \div 0.97 =$

$0.41 \times 0.64 + 3.2 \times 0.29 =$

1 口算

$4423 \times 2 =$

$1255 \times 4 =$

$1482 \div 3 =$

$8508 \div 4 =$

$1.22 + 2.679 =$

$9.99 + 9.633 =$

$6.63 - 1.832 =$

$6.286 - 5.13 =$

2 解方程

$4x - 2(2x + 8) = 39x - 445$

$13290 - 39x = 21(10x + 40)$

$1.4x - 5.5(x + 9.5) = 6.1x - 68.57$

$7x - 3.9(x + 6.7) = 4.2x - 33.17$

3 脱式

$9029 + 430 - (1659 + 764) =$

$7752 + (790 + 538) \times 82 =$

$(7.3 - 0.69) \times 0.22 + 4.5 =$

$8.4 - 0.38 - (3.5 - 0.67) =$

练习16

1 口算

$1659 \times 8 =$

$6362 \times 9 =$

$8184 \div 8 =$

$3460 \div 5 =$

$2.93 + 7.164 =$

$6.02 + 6.488 =$

$8.61 - 5.003 =$

$4.164 - 2.38 =$

2 解方程

$20(36x+28)-64284=27x+32$

$2(37x+5)-3169=35x+39$

$7.6x-1.05=3.3(x+7.5)$

$8.6(1.7x+2.2)-29.424=3.5x+8.4$

3 脱式

$7396+(599+388) \times 60 =$

$398+943-(905-814) =$

$(1.1832-0.72 \times 0.56) \div 0.78 =$

$1.9 \times 8.8 + 0.64 \times 0.66 =$

练习17

1 口算

$3382 \times 6 =$

$5667 \times 8 =$

$3951 \div 9 =$

$2256 \div 3 =$

$6.16 + 3.246 =$

$4.27 + 4.025 =$

$2.32 - 1.797 =$

$9.216 - 3.46 =$

2 解方程

$28x + 21(x + 29) = 19x + 3549$

$4x + 480 = 11(x + 22)$

$2.2(4x + 8.5) - 27.16 = 6.6x + 3.2$

$127.46 - 7.5(1.2x + 5.9) = 6.7x$

3 脱式

$54 \times 87 + 63 \times 67 =$

$(216 - 152) \times 21 + 705 =$

$7.7 \times 9.5 + 6.7 \times 0.48 =$

$33.89 - 0.46 - (21.94 - 4.2) =$

练习 18

1 口算

$9284 \times 8 =$

$5964 \times 2 =$

$3222 \div 6 =$

$4824 \div 8 =$

$9.91 + 2.129 =$

$8.83 + 5.641 =$

$7.91 - 1.735 =$

$9.033 - 6.95 =$

2 解方程

$3x + 2139 = 28(x + 13)$

$28(32x + 34) - 17613 = 18x + 21$

$4.7x + 12.61 = 4.2(x + 3.8)$

$6.8x + 10.92 = 4(x + 6.3)$

3 脱式

$(862 - 366) \times 81 + 141 =$

$8732 - 6344 - (595 - 387) =$

$7.1 \times 9.5 + 5.9 \times 8.2 =$

$0.15 + 3.7 - 2.5 + 3.1 =$

1 口算

$4159 \times 4 =$

$1211 \times 6 =$

$9672 \div 6 =$

$5760 \div 4 =$

$5.09 + 7.487 =$

$6.71 + 6.773 =$

$5.44 - 3.373 =$

$8.093 - 7.21 =$

2 解方程

$11(10x+14)-6095=40x+9$

$52640-14x=22(27x+16)$

$5.2x+4.4(x+7.9)=5x+43.5$

$48.29-8.8x=3.5(7.9x+1.3)$

3 脱式

$2894+(198+879) \times 66 =$

$(511-491) \times 97 + 199 =$

$(1.1-0.35) \times 2.8 + 9.8 =$

$10.58 + 0.97 - (9.3 - 7.8) =$

练习 20

1 口算

$7332 \times 2 =$

$9740 \times 6 =$

$2226 \div 6 =$

$3455 \div 5 =$

$7.29 + 3.227 =$

$6.95 + 9.107 =$

$5.81 - 1.259 =$

$9.058 - 7.59 =$

2 解方程

$12(20x+2) - 12870 = 18x + 30$

$25x + 1170 = 40(x + 12)$

$73.471 - 8.9(4.3x + 2.3) = 2.5x$

$74.027 - 2.9x = 1.3(6.3x + 3.2)$

3 脱式

$26 \times 89 + 29 \times 58 =$

$(59 \times 56 + 56) \div 48 =$

$(8.6 \times 0.95 + 1.07) \div 0.77 =$

$7.7 + 17.7 - (0.39 + 2.5) =$

1 口算

$9994 \times 2 =$

$9537 \times 3 =$

$6640 \div 4 =$

$3215 \div 5 =$

$1.52 + 6.987 =$

$8.73 + 1.206 =$

$5.63 - 1.149 =$

$7.144 - 1.87 =$

2 解方程

$28(21x+30)-13178=27x+4$

$33x+23(x+27)=19x+4284$

$5.2x+6.8(x+6.4)=8.5x+56.12$

$164.502-5.9x=5.3(5.1x+3.7)$

3 脱式

$(280-229) \times 27 + 351 =$

$2479 + 286 - (1224 - 832) =$

$(0.92 \times 9.2 + 0.636) \div 0.35 =$

$8.8 \times 9.1 + 7.4 \times 0.88 =$

练习 22

1 口算

$9708 \times 6 =$

$2992 \times 4 =$

$1818 \div 2 =$

$2409 \div 3 =$

$3.42 + 1.311 =$

$1.26 + 3.435 =$

$2.58 - 1.175 =$

$3.681 - 2.04 =$

2 解方程

$4002 - 38x = 30(4x + 7)$

$29(18x + 22) - 19454 = 39x + 21$

$2.4x + 56.22 = 8.1(x + 1.1)$

$4(7.7x + 7.3) - 215.15 = 4.9x + 8.3$

3 脱式

$3606 + (834 + 834) \times 91 =$

$418 + 728 - 754 + 396 =$

$9.5 + (0.11 + 6.7) \times 0.31 =$

$1.7 \times 2.4 + 3.1 \times 5.2 =$

1 口算

$5741 \times 4 =$

$2934 \times 6 =$

$8120 \div 7 =$

$3542 \div 7 =$

$5.65 + 5.332 =$

$4.08 + 3.222 =$

$7.13 - 1.133 =$

$9.591 - 7.73 =$

2 解方程

$25x + 19(x + 24) = 11x + 3195$

$29x + 260 = 26(x + 16)$

$7.8(5.5x + 6.5) - 189.71 = 4.6x + 2.7$

$2.2(5.2x + 5.3) - 65.63 = 1.3x + 1.8$

3 脱式

$386 + 780 - 656 + 995 =$

$7813 + (120 + 841) \times 24 =$

$(0.98 - 0.43) \times 0.84 + 0.92 =$

$(5.1 - 0.72) \times 0.86 + 0.59 =$

练习 24

1 口算

$6790 \times 7 =$

$7620 \times 5 =$

$4557 \div 7 =$

$9651 \div 3 =$

$9.13 + 7.907 =$

$6.32 + 1.428 =$

$6.31 - 3.228 =$

$8.954 - 1.68 =$

2 解方程

$22520 - 8(29x + 27) = 40x$

$16x + 22(x + 17) = 4x + 2924$

$3.1(7.8x + 8.9) - 174.582 = 4.1x + 1.6$

$3(5.3x + 5.4) - 68.75 = 6.4x + 3.5$

3 脱式

$92 \times 70 + 36 \times 96 =$

$114 + 800 - 845 + 299 =$

$0.85 + (9.7 + 0.58) \times 0.66 =$

$3.3 \times 0.74 + 0.12 \times 0.79 =$

1 口算

$6735 \times 5 =$

$3464 \times 9 =$

$5960 \div 5 =$

$5192 \div 2 =$

$7.97 + 7.087 =$

$5.03 + 9.426 =$

$7.58 - 6.354 =$

$7.564 - 1.43 =$

2 解方程

$17x - 30(x + 31) = 11x - 1170$

$8x + 952 = 16(x + 12)$

$2x + 1.4 = 1.2(x + 5.3)$

$80.776 - 8.8x = 4.7(4.6x + 2.3)$

3 脱式

$42 \times 40 + 92 \times 25 =$

$6135 + 761 - (2938 + 969) =$

$4.8 + (9.6 + 0.32) \times 7.8 =$

$3.7 \times 0.93 + 0.25 \times 1.5 =$

练习 26

1 口算

$6307 \times 2 =$

$3391 \times 3 =$

$5817 \div 7 =$

$7152 \div 3 =$

$4.08 + 9.537 =$

$31.27 + 4.038 =$

$2.56 - 2.288 =$

$9.834 - 4.97 =$

2 解方程

$40(34x + 31) - 27780 = 31x + 40$

$37x + 469 = 33(x + 25)$

$3.5x + 5.5(x + 4.5) = 3.9x + 69.12$

$96.532 - 2.6(8.6x + 3.6) = 1.2x$

3 脱式

$5271 + (446 + 870) \times 39 =$

$(768 - 157) \times 49 + 911 =$

$8.7 \times 9.1 + 9.1 \times 3.1 =$

$9.2 + 2.3 - 0.72 + 0.92 =$

1 口算

$6167 \times 2 =$

$3824 \times 9 =$

$8430 \div 5 =$

$6441 \div 3 =$

$8.17 + 1.082 =$

$4.44 + 9.039 =$

$9.84 - 3.417 =$

$3.648 - 2.55 =$

2 解方程

$30148 - 17x = 16(21x + 31)$

$34x + 16(x + 4) = 8x + 2080$

$1.7x + 6.1(x + 4.9) = 2.7x + 37.54$

$4.3x + 8.1(x + 8.3) = 6.5x + 112.07$

3 脱式

$(84 \times 15 - 44) \div 64 =$

$9299 + (154 + 310) \times 72 =$

$0.49 + 8.8 - (6.6 + 0.45) =$

$(4.7 - 0.17) \times 6.4 + 8.3 =$

练习 28

1 口算

$4840 \times 6 =$

$6194 \times 2 =$

$2763 \div 9 =$

$6992 \div 8 =$

$6.95 + 2.336 =$

$4.34 + 6.398 =$

$8.43 - 5.597 =$

$9.808 - 4.95 =$

2 解方程

$649 - 4(2x + 10) = 13x$

$6860 - 4(17x + 38) = 10x$

$7x - 2.1(x + 7.3) = 4.4x - 14.83$

$3.3x - 4.7(x + 7.3) = 7.7x - 121.67$

3 脱式

$21 \times 37 + 95 \times 79 =$

$6948 + 633 - (3446 + 203) =$

$7.1 - (0.24 + 3.7) + 2.5 =$

$6.7 \times 0.59 + 1.1 \times 5.5 =$

1 口算

$4658 \times 7 =$

$1930 \times 7 =$

$9402 \div 3 =$

$5880 \div 2 =$

$1.06 + 5.018 =$

$6.31 + 7.182 =$

$9.41 - 7.347 =$

$9.045 - 7.34 =$

2 解方程

$34x - 19(x + 37) = 32x - 1808$

$10x - 5(2x + 20) = 19x - 518$

$8.8x + 45.52 = 7.6(x + 7.3)$

$2.1x - 5.1(x + 3.6) = 7x - 104.36$

3 脱式

$(84 \times 42 + 14) \div 23 =$

$(74 \times 35 - 30) \div 64 =$

$0.56 \times 0.41 + 4.5 \times 0.68 =$

$9.4 + 0.18 - (0.73 + 0.19) =$

练习 30

1 口算

$9593 \times 4 =$

$1483 \times 2 =$

$5716 \div 2 =$

$6952 \div 2 =$

$4.94 + 6.439 =$

$2.12 + 8.981 =$

$31.76 - 11.341 =$

$9.675 - 4.08 =$

2 解方程

$7x - 381 = 2(x + 32)$

$29x - 27(x + 35) = 15x - 1673$

$3.5x - 8.7(x + 2.3) = 5.9x - 59.97$

$203.34 - 8.5x = 3.7(3x + 9.4)$

3 脱式

$(627 - 556) \times 23 + 478 =$

$4892 + 247 - (1542 + 570) =$

$(0.42 \times 5.9 + 17.122) \div 9.8 =$

$2.5 + 5.9 - (0.65 + 4.7) =$

答案

计算练习一

一、				二、		三、	
50250	5616	1128	1380	$x=75$	$x=58$	953	1888
12.935	5.435	0.339	3.312	$x=5.9$	$x=9.8$	1	8.3

计算练习二

一、				二、		三、	
33580	39375	1459	360	$x=55$	$x=34$	9642	102
12.392	12.158	3.698	5.825	$x=6.3$	$x=3.6$	17.72	9

计算练习三

一、				二、		三、	
25869	5780	658	713	$x=82$	$x=85$	28	77987
9.167	14.502	5.767	0.512	$x=9.7$	$x=9.4$	3.954	17.79

计算练习四

一、				二、		三、	
29178	39690	1333	4702	$x=88$	$x=95$	5716	10
8.951	14.165	2.775	0.493	$x=4.8$	$x=9.5$	132.98	7.65

计算练习五

一、				二、		三、	
29380	53262	4393	747	$x=52$	$x=56$	3921	33914
11.316	14.515	4.335	4.037	$x=4.4$	$x=8.7$	20.9232	4.67

计算练习六

一、				二、		三、	
20616	19917	1437	3183	$x=65$	$x=10$	2585	41
6.462	9.965	0.944	3.038	$x=7.4$	$x=8.7$	10.248	27.635

计算练习七

一、				二、		三、	
10990	49689	867	646	$x=41$	$x=29$	104601	6120
14.616	10.537	0.776	1.317	$x=5.6$	$x=8.1$	6.4	5.7365

答案

计算练习八

一、				二、		三、	
17511	18094	1202	1033	$x=16$	$x=76$	9146	3864
11.454	7.758	0.877	2.949	$x=1.5$	$x=4$	7	10.74

计算练习九

一、				二、		三、	
35052	28296	249	1578	$x=13$	$x=15$	276	11588
13.596	12.846	6.744	6.578	$x=1.4$	$x=5.6$	6.566	2

计算练习十

一、				二、		三、	
30660	71982	1106	725	$x=14$	$x=60$	49	1570
8.248	11.084	2.405	1.657	$x=4.2$	$x=5.1$	19	30.53

计算练习十一

一、				二、		三、	
21885	9268	2026	1762	$x=81$	$x=15$	31160	4595
17.646	7.681	2.476	3.718	$x=3.5$	$x=1.7$	51.36	16.02

计算练习十二

一、				二、		三、	
37602	3996	2645	1119	$x=67$	$x=79$	1771	11
16.287	18.381	1.564	3.402	$x=8.6$	$x=3.8$	16.06	23.66

计算练习十三

一、				二、		三、	
47400	13173	565	4089	$x=72$	$x=53$	25659	2689
8.663	4.998	5.687	4.268	$x=6.9$	$x=5.2$	3.27	2.6604

计算练习十四

一、				二、		三、	
11220	65979	896	494	$x=95$	$x=24$	23	188
14.042	14.754	2.178	2.587	$x=1.6$	$x=9.4$	5	1.1904

答案

计算练习十五

一、				二、		三、	
8846	5020	494	2127	$x=11$	$x=50$	7036	116648
3.899	19.623	4.798	1.156	$x=1.6$	$x=6.4$	5.9542	5.19

计算练习十六

一、				二、		三、	
13272	57258	1023	692	$x=92$	$x=82$	66616	1250
10.094	12.508	3.607	1.784	$x=6$	$x=1.7$	1	17.1424

计算练习十七

一、				二、		三、	
20292	45336	439	752	$x=98$	$x=34$	8919	2049
9.406	8.295	0.523	5.756	$x=5.3$	$x=5.3$	76.366	15.69

计算练习十八

一、				二、		三、	
74272	11928	537	603	$x=71$	$x=19$	40317	2180
12.039	14.471	6.175	2.083	$x=6.7$	$x=5.1$	115.83	4.45

计算练习十九

一、				二、		三、	
16636	7266	1612	1440	$x=85$	$x=86$	73976	2139
12.577	13.483	2.067	0.883	$x=1.9$	$x=1.2$	11.9	10.05

计算练习二十

一、				二、		三、	
14664	58440	371	691	$x=58$	$x=46$	3996	70
10.517	16.057	4.551	1.468	$x=1.3$	$x=6.3$	12	22.51

计算练习二十一

一、				二、		三、	
19988	28611	1660	643	$x=22$	$x=99$	1728	2373
8.507	9.936	4.481	5.274	$x=3.6$	$x=4.4$	26	86.592

答案

计算练习二十二

一、				二、		三、	
58248	11968	909	803	$x=24$	$x=39$	155394	788
4.731	4.695	1.405	1.641	$x=8.3$	$x=7.5$	11.6111	20.2

计算练习二十三

一、				二、		三、	
22964	17604	1160	506	$x=83$	$x=52$	1505	30877
10.982	7.302	5.997	1.861	$x=3.7$	$x=5.5$	1.382	4.3568

计算练习二十四

一、				二、		三、	
47530	38100	651	3217	$x=82$	$x=75$	9896	368
17.037	7.748	3.082	7.274	$x=7.4$	$x=5.9$	7.6348	2.5368

计算练习二十五

一、				二、		三、	
33675	31176	1192	2596	$x=10$	$x=95$	3980	2989
15.057	14.456	1.226	6.134	$x=6.2$	$x=2.3$	82.176	3.816

计算练习二十六

一、				二、		三、	
12614	10173	831	2384	$x=20$	$x=89$	56595	30850
13.617	35.308	0.272	4.864	$x=8.7$	$x=3.7$	107.38	11.7

计算练习二十七

一、				二、		三、	
12334	34416	1686	2147	$x=84$	$x=48$	19	42707
9.252	13.479	6.423	1.098	$x=1.5$	$x=7.6$	2.24	37.292

计算练习二十八

一、				二、		三、	
29040	12388	307	874	$x=29$	$x=86$	8282	3932
9.286	10.738	2.833	4.858	$x=1$	$x=9.6$	5.66	10.003

答案

计算练习二十九

一、

32606

13510

3134

2940

6.078

13.492

2.063

1.705

二、

$x=65$

$x=22$

$x=8.3$

$x=8.6$

三、

154

40

3.2896

8.66

计算练习三十

一、

38372

2966

2858

3476

11.379

11.101

20.419

5.595

二、

$x=89$

$x=56$

$x=3.6$

$x=8.6$

三、

2111

3027

2

3.05