

第2版

争当神算手(一)

- 一、 $9\cdots\cdots 3$ $9\cdots\cdots 6$ $7\cdots\cdots 4$ $9\cdots\cdots 3$
 $7\cdots\cdots 1$ $7\cdots\cdots 8$ $8\cdots\cdots 1$ $6\cdots\cdots 1$
 $8\cdots\cdots 1$ $7\cdots\cdots 2$ 3 $4\cdots\cdots 2$ $7\cdots\cdots 6$
 $5\cdots\cdots 1$ $3\cdots\cdots 8$ $7\cdots\cdots 4$ $3\cdots\cdots 6$
 $3\cdots\cdots 1$ 2 $7\cdots\cdots 4$ $5\cdots\cdots 1$ $6\cdots\cdots 4$
 $2\cdots\cdots 5$ $7\cdots\cdots 2$ $6\cdots\cdots 1$ $5\cdots\cdots 1$
 $2\cdots\cdots 5$ $3\cdots\cdots 5$ $6\cdots\cdots 3$ $8\cdots\cdots 2$
 $4\cdots\cdots 5$ $9\cdots\cdots 2$ $8\cdots\cdots 2$ $8\cdots\cdots 1$
 $3\cdots\cdots 4$ $6\cdots\cdots 3$

二、略

三、4000 30 6 70 7 300 2 1 5 200

四、8 5 7 3 4 6 8 6 6 9

五、+ - \times \times \div \times \div \div \times + - \div

六、5 $3\cdots\cdots 1$ $7\cdots\cdots 2$ $2\cdots\cdots 2$ $3\cdots\cdots 5$
 $6\cdots\cdots 5$ (竖式略)

七、
$$\begin{array}{r} 9 \\ \boxed{4}\overline{)3\boxed{8}} \\ \underline{\boxed{3}6} \\ 2 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} \boxed{8} \\ 5\overline{)4\boxed{4}} \\ \underline{40} \\ 4 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 6 \\ 7\overline{)4\boxed{5}} \\ \underline{42} \\ 3 \end{array}$$

第3版

争当神算手(二)

- 一、770 210 370 130 600 100 720
 470 300 200 190 340 440 280
 620 610 600 370 880 620 700
 770 820 320 450 500 820 280

770 710 330 250 210 280 220

950

二、650 980 700 110 420 150

三、略

四、300 360 7 4 69 200 2 20 3 50
 1 30 230 180 3

五、> < = < > = < =

六、643 170(画图略)

七、820 356 291 1006 72 931(竖式及验算略)

第4版

争当神算手(三)

一、42 2 480 $6\cdots\cdots 2$ $5\cdots\cdots 5$ 400

$7\cdots\cdots 3$ 9 680 7 $6\cdots\cdots 2$ 320

$7\cdots\cdots 4$ $3\cdots\cdots 2$ 420 $3\cdots\cdots 6$ $9\cdots\cdots 3$

980 $6\cdots\cdots 2$ 7 470 $4\cdots\cdots 4$ 8 40

$6\cdots\cdots 2$ $7\cdots\cdots 3$ 520 $5\cdots\cdots 3$ $2\cdots\cdots 2$

790 $3\cdots\cdots 1$ $7\cdots\cdots 4$ 670 $7\cdots\cdots 6$

$4\cdots\cdots 6$ 430

二、30 4 20 8 1 9000 120 100 3
 75 1 25 1 10

三、6 7 5 9 9 7 7 8 6 9 4 8 9
 7

四、< > = < = < > = < > > >

五、3:00 40 3:40 9:15 40 9:55

六、5 $9\cdots\cdots 1$ 409 781 274 719(竖式及验算略)

第5版

争当神算手(四)

- 一、 $6\cdots\cdots 6$ 54 240 60 9 690 $6\cdots\cdots 6$
 $6\cdots\cdots 1$ 400 $7\cdots\cdots 1$ $3\cdots\cdots 1$ 170 4
 $2\cdots\cdots 4$ 600 7 48 300 8 35 280
 $8\cdots\cdots 4$ $8\cdots\cdots 6$ 320 $3\cdots\cdots 2$ $4\cdots\cdots 1$
 930 $7\cdots\cdots 7$ $5\cdots\cdots 3$ 690 $2\cdots\cdots 3$
 $9\cdots\cdots 6$ 520 $8\cdots\cdots 1$ $5\cdots\cdots 2$ 630
- 二、610 380 200 820 510 8 4 5 3
 32 5 5 7 5
- 三、8 9 27 7 8 3 48 510 370 440
 380 170
- 四、 $< < > = > > > < < < > <$
 $> > > <$
- 五、 $\div - \times \div - \times + \times \div \div \times \times$
- 六、 $7\cdots\cdots 6$ $5\cdots\cdots 3$ 735 152 451 465(竖式及验算略)
- 七、1. 178 188 208
 2. 5245 5545
 3. 708 608
 4. 3456 5678

第6版

争当神算手(五)

- 一、 $9\cdots\cdots 2$ 8 770 $9\cdots\cdots 2$ $8\cdots\cdots 5$ 640
 $4\cdots\cdots 3$ $4\cdots\cdots 3$ 640 $3\cdots\cdots 2$ 2 120
 $8\cdots\cdots 2$ $5\cdots\cdots 4$ 930 $7\cdots\cdots 2$ $6\cdots\cdots 2$
 280 $4\cdots\cdots 4$ $5\cdots\cdots 2$ 540 $6\cdots\cdots 4$
 $9\cdots\cdots 5$ 190 $5\cdots\cdots 2$ $9\cdots\cdots 2$ 790
 $8\cdots\cdots 3$ $8\cdots\cdots 3$ 350 $4\cdots\cdots 3$ $3\cdots\cdots 2$
 770 $2\cdots\cdots 3$ $2\cdots\cdots 7$ 390

- 二、50 90 8 4000 100 60 5 8 76 5
 9 2400

- 三、 $4528 > 3020 > 1000 > 997 > 358$
 $9735 > 9537 > 7953 > 5379 > 3795$

- 四、8 3 9 6 5 4 5 5 9 6

- 五、8 6 $7\cdots\cdots 1$ $5\cdots\cdots 1$ 825 258(竖式及验算略)

六、

| | |
|---|--|
| $\begin{array}{r} \boxed{8} \\ 6 \overline{) \boxed{5} \boxed{0}} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$ | $\begin{array}{r} \boxed{5} \\ 4 \overline{) \boxed{2} 3} \\ \underline{\boxed{2} \boxed{0}} \\ 3 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 5 \boxed{5} 0 \\ + \boxed{3} 8 \boxed{0} \\ \hline 930 \end{array}$ | $\begin{array}{r} \boxed{8} 6 0 \\ - 3 \boxed{8} 0 \\ \hline 480 \end{array}$ |

第9、10版

“数与代数”考点精练

一 除法

- 考点一 (1) 3 1 5 3 1
 (2) 5 1 3 5 1
- 考点二 1. 5 1
 2. 2
 3. 4 35
 4. 7 63
- 考点三 $5\cdots\cdots 4$ 4 $7\cdots\cdots 5$
- 考点四 1. $17 \div 3 = 5(\text{根}) \cdots 2(\text{根})$
 2. $27 \div 3 = 8(\text{台}) \cdots 3(\text{片})$
 最多可以装 8 台。
 3. $27 \div 4 = 6(\text{顶}) \cdots 3(\text{人})$
 $6 + 1 = 7(\text{顶})$
 4. $3 + 2 = 5(\text{枚})$
 $34 \div 5 = 6(\text{组}) \cdots 4(\text{枚})$

第 34 枚棋子是白色的。

二 生活中的大数

考点一 1. 3072 三千零七十二

2540 二千五百四十

2. 10 10

3. 十 千

4. 6035

考点二 1. $<$ $>$ $>$ $<$ $<$ $<$

2. 5 9 4 6

3. (1)星期日 星期五

(2) $1988 < 2282 < 3210 < 4305$

考点三 略

三 加与减

考点一 700 640 500 630 920 430

570 450 150

考点二 559 629 620 538(竖式及验算略)

考点三 1. $463+398=861$ (人)

2. $316+395=711$ (人)

$711 < 750$ 够

四 时、分、秒

考点一 1. 12 60 1 5 5

2. 3 40 3 40 12 45 12 45

3. (1)时

(2)秒

(3)分

考点二 2 5 88 1 45 75

考点三 1. 8:35 30 9:05 110 10:55

2. $15+40=55$ (分)

1 时=60 分

$60-55=5$ (分)

第 11、12 版

“数与代数”强化训练

一、1. 3099 3 9 9

2. 5 6

3. 1

4. 5 5

5. 6

6. $>$ $<$ $=$ $<$ $>$ $<$

7. 9 3 1

8. 10:00 10:50 50

9. 小琳 小丽

10. 22

二、1. \times 2. \checkmark 3. \times 4. \times 5. \times 6. \checkmark

三、1. C 2. C 3. B 4. B 5. B 6. B

四、1. 5 780 260 $8\cdots\cdots 1$ 530 850

$5\cdots\cdots 5$ 260 330

2. 743 614(画图略)

3. $6\cdots\cdots 4$ $6\cdots\cdots 2$ 821 397 (竖式及验算略)

五、1. (1) $58\div 8=7$ (个) $\cdots\cdots 2$ (人)

(2) $58\div 6=9$ (张) $\cdots\cdots 4$ (人)

$9+1=10$ (张)

2. $30\div 7=4$ (只) $\cdots\cdots 2$ (分)

亮亮半时能折 4 只千纸鹤。

3. (1) $254-197=57$ (下)

(2) $197+254=451$ (下)

4. (1) $236+68=304$ (件)

(2) $236+304=540$ (件)

5. $128+87=215$ (页)

$352-215=137$ (页)

挑战自我

$$6+1=7(\text{个})$$

$$30\div 7=4(\text{张})\cdots\cdots 2(\text{张})$$

$$4+2=6(\text{张})$$

第 15、16 版

“图形与几何、统计”考点精练

一 方向与位置

- 考点 1. (1)南 东 东南 东北
(2)东 南 北
2. (1)游乐园 大门 花展厅
(2)西北 东北 西南 东南
(3)猴山 天鹅湖
(4)东 猴山 游乐园
3. 略

二 测量

- 考点一 1. 4 2
2. (1)毫米 (2)厘米 (3)分米
(4)千米
3. 略

- 考点二 1. 1 5 20 80 4000 9
2. = > < > < =

- 考点三 1. 1 千米=1000 米
1000-400=600(米)
2. 3 米=30 分米
 $30\div 5=6(\text{段})$
 $6-1=5(\text{次})$

三 认识图形

- 考点一 4 4 5

- 考点二 1. 4 2 2
2. 略

- 考点三 1. 5 6 9 6

2. 略

3. 略

四 调查与记录

- 考点一 (1)冬 夏
(2) $14-11=3(\text{人})$

- 考点二 (1)记录的方式略 7 5 8 6 11
(2)草莓 梨
(3) $7+5+8+6+11=37(\text{人})$

第 17、18 版

“图形与几何、统计”强化训练

- 一、1. 南 西 东南 西南 东北
2. 直 锐
3. (1)千米
(2)分米
(3)厘米
(4)毫米
4. < < > > < <
5. 15
6. 2 1 2
7. 东 南
8. 西北
9. 7
10. 1 米>88 厘米>8 分米>10 厘米>15 毫米
二、1. C 2. C 3. A 4. B 5. A 6. C 7. C
三、略
四、1. 西 北 东
2. 西北 西南 东北 东南
五、1. 12 10 6 14
2. (1)晋阳湖 滨河

(2)26

(3)晋阳湖公园,理由略

六、1. 1 分米=10 厘米

$$15-10=5(\text{厘米})$$

$$2. 5 \times 4 = 20(\text{分米})$$

$$20 \text{ 分米} = 2 \text{ 米}$$

$$3. (1) 475 + 456 = 931(\text{米})$$

$$(2) 900 - 456 = 444(\text{米})$$

$$4. 125 + 236 = 361(\text{米})$$

挑战自我

$$9 + 3 = 12(\text{分米})$$

$$20 - 12 = 8(\text{分米})$$

$$8 \div 2 = 4(\text{分米})$$

$$9 + 4 = 13(\text{分米})$$

第 19、20 版

基础题强化训练

一、1. 4032 四千零三十二 237 二百三十七

2. 6003

3. 6 2

4. 6 35

5. 米 毫米 千米

6. 3 180 5 1

7. 2000

8. = > < < < >

9. ②③ ⑤⑥ ①④

10. 8 7 7 5 5 7

11. 8 55

12. 209 362

二、1. \checkmark 2. \times 3. \times 4. \checkmark 5. \times 6. \times

7. \checkmark

三、1. B 2. B 3. B 4. C 5. C 6. A 7. A

四、1. $9 \cdots \cdots 1$ 550 180 $7 \cdots \cdots 1$ 900 730

$8 \cdots \cdots 5$ 610 500

2. 429 228(画图略)

3. $5 \cdots \cdots 5$ $6 \cdots \cdots 2$ 847 642 (竖式及验算略)

五、西北 北 东北 东 东南 南

六、1. 10 4 5 26 15

2. 小红 小明

3. 11 21

七、略

第 21、22 版

解决问题强化训练

$$1. 30 \div 9 = 3(\text{颗}) \cdots \cdots 3(\text{颗})$$

$$2. 32 \div 5 = 6(\text{个}) \cdots \cdots 2(\text{个})$$

最多可以分给 6 个班。

$$3. 26 \div 6 = 4(\text{条}) \cdots \cdots 2(\text{个})$$

$$4 + 1 = 5(\text{条})$$

$$4. 40 \div 5 = 8(\text{个})$$

$$5. (1) 365 + 628 = 993(\text{人})$$

$$(2) 628 - 365 = 263(\text{人})$$

$$6. (1) 456 - 315 = 141(\text{元})$$

$$(2) 128 + 698 = 826(\text{元})$$

(3)略

$$7. (1) 705 - 465 = 240(\text{米})$$

$$(2) 240 + 208 = 448(\text{米})$$

$$(3) 705 + 208 = 913(\text{米})$$

$$8. (1) 26 \div 6 = 4(\text{辆}) \cdots \cdots 2(\text{人})$$

$$4 + 1 = 5(\text{辆})$$

$$(2) 26 \div 4 = 6(\text{辆}) \cdots \cdots 2(\text{人})$$

能坐满 6 辆小车。

(3) 1 5 3 2

9. $426+280=706$ (元)

$800-706=94$ (元)

10. $450+312=762$ (人)

$762-280=482$ (人)

11. $398+479=877$ (人)

$877<900$ 能坐下

12. 共有 6 种不同的买法。

(1) 可以买电话机、微波炉、电饭锅。

(2) 可以买电话机、微波炉、电风扇。

(3) 可以买电话机、微波炉、吸尘器。

(4) 可以买微波炉、电饭锅、电风扇。

(5) 可以买微波炉、电饭锅、吸尘器。

(6) 可以买微波炉、电风扇、吸尘器。

第 23、24 版

易错题强化训练

一、1. 千 百

2. 120 21

3. (1) 分

(2) 千米

(3) 毫米

(4) 分米

4. $> > < < < =$

5. (1) 7 62

(2) 7 55

6. 4 2 2

7. 58

8. 8

9. 东南

10. 2 10

11. 206

二、1. \times 2. \times 3. \times 4. \times 5. \times 6. \times

7. \times

三、1. B 2. B 3. A 4. C 5. B 6. B 7. C

四、1. $8\cdots\cdots 4$ 280 670 8 510 920

$7\cdots\cdots 5$ 250 530

2. $8\cdots\cdots 2$ $7\cdots\cdots 1$ 943 276 (竖式及验算略)

五、1. $50\div 8=6$ (张) $\cdots\cdots 2$ (元)

2. $25+1=26$ (人)

$26\div 4=6$ (辆) $\cdots\cdots 2$ (人)

$6+1=7$ (辆)

3. $146+135=281$ (米)

4. $268+171=439$ (元)

5. $4+1=5$ (段)

$40\div 5=8$ (分米)

6. (1) 12 18 14 9

(2) $12+18+14+9=53$ (人)

7. $35\div 4=8$ (组) $\cdots\cdots 3$ (个)

第 35 个灯笼上是愉字。

$35\div 6=5$ (组) $\cdots\cdots 5$ (个)

第 35 个灯笼是绿色的。

第 25、26 版

综合检测题(一)

一、1. $23\div 7=3$ (束) $\cdots\cdots 2$ (个)

$23\div 3=7$ (个) $\cdots\cdots 2$ (个)

2. (1) 八千五百零六 8 5 6

(2) 540 6008

3. 6 3 4 2

4. (1)分米 毫米

(2)时 分

(3)秒

5. (1)5

(2)3 11

6. 6 831 138

7. (1)超市 体育馆 广场

(2)西北 北 东北

二、1. \times 2. \checkmark 3. \times 4. \times 5. \times

三、1. B 2. B 3. C 4. B 5. B 6. C

四、1. $9\cdots\cdots 1$ 570 200 $4\cdots\cdots 3$ 310 950

$2\cdots\cdots 6$ 550 590

2. $7\cdots\cdots 2$ $5\cdots\cdots 4$ 931 299 (竖式及验算略)

五、略

六、1. $466+348=814$ (本)

2. $50\div 7=7$ (杯) $\cdots\cdots 1$ (元)

最多能买 7 杯奶茶。

3. $280+54=334$ (人)

$280-39=241$ (人)

4. (1)7 18 21

(2) $7+18+21=46$ (人)

(3)韩一宁

5. 2 汽车站

$285+548=833$ (米)

$454+495=949$ (米)

挑战自我

5 0 14

第 27、28 版

综合检测题(二)

一、1. $4033<4303$ $1804>1358$

2. 5030 千

3. 67

4. (1)毫米 分米

(2)时 分

(3)千米

5. 4 44

6. 10:25 钝 锐

7. 842 124

8. 6 2 4

9. (1)5500 5510

(2)355 254

二、1. \checkmark 2. \times 3. \checkmark 4. \checkmark 5. \times

三、1. C 2. B 3. A 4. C 5. C

四、3 820 42 400 24 12 7 550 550

9 4 9 80 6 $8\cdots\cdots 1$ 3 2 3 7

除法 减法

五、 $9\cdots\cdots 7$ $5\cdots\cdots 5$ 837 454 (竖式及验算略)

六、1. 略

2. (1)东 南

(2)东北 西北

七、1. $37\div 8=4$ (次) $\cdots\cdots 5$ (筐)

$4+1=5$ (次)

2. (1) $128+35=163$ (个)

(2) $128-57=71$ (个)

3. $476+45=521$ (本)

$521-197=324$ (本)

4. $326+286=612$ (人)

$612>600$ 不够

挑战自我

$47\div 8=5$ (组) $\cdots\cdots 7$ (张)

第 47 张卡片发给 B 同学。

第 29、30 版

综合检测题(三)

- 一、1. 22 5 4 2 22 4 5 2
2. 422 四百二十二
6203 六千二百零三
3. 分 秒 分米 毫米 时
4. 西 北
5. 5 50
6. $>$ $>$ $<$ $>$
7. 3 4 2
8. (1)3090 3100 (2)207 108
9. 7 4
- 二、1. \times 2. \times 3. \times 4. \times 5. \checkmark
- 三、1. C 2. B 3. C 4. B 5. A
- 四、1. 6 480 80 $7\cdots\cdots 1$ 900 440 7
130 970
2. $4\cdots\cdots 4$ 910 $7\cdots\cdots 3$ 151 (竖式及
验算略)
- 五、1. 11:05 锐 9:00 直
2. (1)西北 (2)略 (3)西南 (4)西北
3. 略
- 六、1. $30\div 4=7(\text{枝})\cdots\cdots 2(\text{元})$
最多能买 7 枝。
2. (1) $285-45=240(\text{元})$
(2) $240-68=172(\text{元})$
3. (1)四
(2) $196+195=391(\text{个})$
4. (1)8 20 14 7
(2)49 绘画 篮球

挑战自我

20 24

第 31、32 版

综合检测题(四)

- 一、1. 9090 6401 千 四
2. (1)分米 (2)千米 (3)分
3. 直 对 四
4. $>$ $<$ $>$ $>$ $>$ $=$
5. 2 10 10
6. 8 41
7. 5
8. 9310 1039 1930
9. 10
- 二、1. \times 2. \checkmark 3. \checkmark 4. \times 5. \times
- 三、1. A 2. A 3. C 4. C 5. B
- 四、1. 7 850 200 270 $9\cdots\cdots 2$ 1000
9 220 80
2. $4\cdots\cdots 1$ 1010 $6\cdots\cdots 2$ 531 (竖式及验
算略)
- 五、1. 略
2. (1)邮局 东北 (2)略
- 六、1. $43\div 8=5(\text{条})\cdots\cdots 3(\text{人})$
2. $64\div 9=7(\text{天})\cdots\cdots 1(\text{页})$
 $7+1=8(\text{天})$
3. $123+137=260(\text{人})$ $260-143=117(\text{人})$
4. (1)6 10 15 5
(2)①4 5 ②丽丽
③ $6+10+15+5=36(\text{名})$
5. (1)207 85
(2) $207+85=292(\text{元})$
 $300-292=8(\text{元})$

挑战自我

$850-270=580(\text{米})$ $580+340=920(\text{米})$