

第3版  
卡通游乐园

种好的树有19行、17列,去掉原来的那一棵,熊大叔一共种了  $19 \times 17 - 1 = 322$  (棵)树,应得工钱  $322 \times 2 = 644$  (元)。

第5版  
争当神算手(一)

口算园

- 一、900 6200 30 1260 1330 30 1280  
9200 16 1000 5600 13 700 7400  
37
- 二、(1)八百八十五万一千八百  
(2)七千零五十六万  
(3)2171000  
(4)101527000
- 三、192 7 350 16 43 6 103 8
- 四、35600 36000 40000 499800 500000  
500000 3030800 3031000 3030000
- 五、1. 4004 万  $< 40044000 < 40400400 < 44000400$   
2.  $50500505 < 50500550 < 55000055 < 55500500$
- 六、1. 3 90 9 9 2. 30 5 540 18

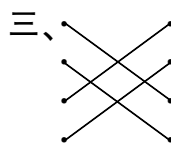
笔算厅

- 一、27000 24192 11256 20  $9 \cdots \cdots 22$   
 $7 \cdots \cdots 300$  (竖式略)
- 二、279 15000 700 40 8 149

第6版  
争当神算手(二)

口算园

- 一、9000 2200 43 18400 19600 37  
12300 11 9000 4 4800 8 8  
6900 3
- 二、7 5 4 8



四、 $> < < > > =$

- 五、1. 80 2700 40 50  
2. 510 9 250

笔算厅

- 一、11248 25200 7320  $9 \cdots \cdots 35$   
 $21 \cdots \cdots 30$  38 (竖式略)
- 二、194 7038 20 14700 100 1125
- 三、1.  $\angle 2 = 180^\circ - 28^\circ = 152^\circ$   $\angle 5 = 90^\circ - 28^\circ = 62^\circ$   
2.  $\angle 1 = 180^\circ - (90^\circ - 45^\circ) = 135^\circ$   
 $\angle 2 = 180^\circ - 135^\circ = 45^\circ$

第11、12版

“数与代数”素养评价

- 一、1. 四亿二千三百五十三万 42353 万  
4 亿  
2. 减 乘 除 90  
3. 速度 时间 路程 路程=速度 $\times$ 时间  
4. 270 15  
5. -30 0  
6. 5 4  
7. - +  $\times$  100  $\times$  3  
8.  $< = = > < <$   
9. 999999 1000001  
10.  $3 \times 3 + 9 + 6 = 24$  (答案不唯一)
- 二、1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\checkmark$
- 三、1. C 2. B 3. A 4. C 5. B 6. C
- 四、1. 700 1200 9 2 130 1800 3200  
9990 150  
2.  $6 \cdots \cdots 18$  4914 32640 20075  
 $29 \cdots \cdots 6$  79 (竖式略)

3. 11000 12 317 3400

4. (1)97543200

(2)20034579

(3)20345790

(4)20345079

(5)23457900

五、1. (1) $306 \times 12 = 3672$ (千克)

(2) $306 - 150 = 156$ (千克)

$156 \div 13 = 12$ (千克)

2. (1) $360 \div 12 = 30$ (本)

$504 \div 28 = 18$ (本)

$276 \div 23 = 12$ (本)

$30 > 18 > 12$ ,《格林童话》最畅销。

(2) $18 \times 31 = 558$ (本)

3.  $150 \div 2 = 75$ (千米/时)

$375 \div 75 = 5$ (时)

8时+5时=13时

到达乙地是 13:00

4. (1)145 124 130 118 133

(2) $145 - 118 = 27$ (下)

5.  $55 \times 4 = 220$ (千米)

8时到 11时共 3时

$65 \times 3 = 195$ (千米)

$80 \times 3 = 240$ (千米)

$195 < 220 < 240$ ,张叔叔应该选择出租车。

### 第 15、16 版

#### “图形与几何、概率”素养评价

一、1. (1)一定

(2)不可能

(3)不可能

(4)可能

2. 垂直 平行

3. 钝 锐 直

4. 唱歌 讲故事 说笑话

5. 4

6. 30 锐

7. 东南 800 东 南 南 东

8. 3 2 8

9. 第 9 排第 4 号 (3,5)

10. (1)文文

(2)明明

(3)C

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

三、1. B 2. C 3. B 4. C 5. A 6. C

四、1~2. 略

3. 4,2,0(答案不唯一)

4,1,1(答案不唯一)

2,2,2

五、1. 略

2. (1)略

(2)(7,6) 图略

(3)(4,4) 图略

(4)北 2 西 9

(5)略

3. (1)不一定

(2)中三等奖的可能性大

(3)有可能中一等奖

4.  $(3+2+1) \times 2 = 12$ (种)

### 第 17、18 版

#### 易错小集锦

一、1. 11066660000 110666 万 11

2. 哈尔滨

3. 直角 平角

4. 2700 1440

5. (1)4 5

(2)9

6. 一 大

7. 25

8. 3 黄 白

9. 36 4

10. 4 5

11. 50 140

12. 30 29 2

- 二、1.  $\sqrt{\quad}$  2.  $\times$  3.  $\sqrt{\quad}$  4.  $\times$  5.  $\times$   
 三、1. B 2. C 3. C 4. C 5. A 6. B  
 四、1. 8400 11 9000 7 30 9 36000

21

2. 32886 32 $\cdots\cdots$ 22 12 $\cdots\cdots$ 100

(竖式及验算略)

3. 12000 7800 44 2

#### 五、1. 略

2. (1)(5,5) (4,3) (6,4) (6,2)

(2)(4,4)

#### 六、1. $38 \times 9 + (21 - 9) \times 9 = 450$ (平方米)

2.  $900 \div 15 = 60$ (米/分)

$780 \div 60 = 13$ (分)

3.  $225 \times 11 + 20 = 2495$ (千米)

4.  $63 \div (8 + 1) \times 8 = 56$ (盒)

$108 \times 56 = 6048$ (元)

5. (1)3种结果 黑色、红色、白色

(2)黑色

(3)黑色

### 第 24、25 版

#### 综合能力提升(一)

- 一、1. 166490000 16649 2

2. 线段 射线

3.  $< = > < > =$

4. 平行

5. 350 千米/时

6. 11 买 1 套演出服需要多少钱

7. 310 290

8.  $48^\circ$   $132^\circ$

9. 54000 15 5400 15

10. 讲故事

- 二、1. C 2. B 3. C 4. A 5. B 6. B

- 三、1. 5 21000 288 4000 90 7700

25000 3 21

2. 19 15360 37932 56 $\cdots\cdots$ 4

3. 4300 51 12 3000

#### 四、1. 略

2. (1)略

(2)(10,5)

(3)(3,3)

(4)北 3 东 5(或东 5 北 3)

#### 五、1. 不平行。两条边之间的距离不是处处相等。

2. (1) $116 \times 25 = 2900$ (本)

竖式略 乘法分配

(2) $118 \times 6 \times 8 = 5664$ (本)

3. 轿车从 A 地出发先向东北方向行驶 14 千米到达 B 地,再向东行驶 28 千米到达 C 地,再向西北方向行驶 12 千米到达 D 地,最后向北行驶 12 千米到达 E 地。

4. (1) $312 \div 4 = 78$ (千米/时)

$210 \div 3 = 70$ (千米/时)

$78 > 70$  面包车快

(2) $936 \div 78 = 12$ (时)  $770 \div 70 = 11$ (时)

125 分=2 时 5 分

面包车用了 12 时 55 分,大客车用了

13 时 5 分,面包车先到达目的地

### 第 26、27 版

#### 综合能力提升(二)

- 一、1. 76762000 1 亿

2. 30150620

三千零一十五万零六百二十

3. 4 4

4.  $< > = =$

5. 白 可能

6.  $30^\circ$   $30^\circ$   $150^\circ$

7. 615029

8. 24 $\cdots\cdots$ 73

9. (3,4)

10. 女 1992 8 24

- 二、1.  $\times$  2.  $\sqrt{\quad}$  3.  $\times$  4.  $\sqrt{\quad}$  5.  $\times$

- 三、1. A 2. B 3. C 4. C 5. B

- 四、1. 3600 40 9600 75 10000 20

7800 70 9

2. 36312 38……18 31……190(竖式略)

3. 6 600 89000 3660

#### 五、1. 略

2. (1)东北 600 博物馆 东 800

学校 东南 900 商店 东

1200 小刚家

(2)小明从小刚家向西走 1200 米到商店,再向西北方向走 900 米到学校,再向西走 800 米到博物馆,再向西南方向走 600 米到达家。

六、1.  $118 \times 52 + 128 \times 2 = 6392$ (元)

$6392 < 6500$ ,够买门票

2. (1) $1440 \div 60 = 24$ (分)

(2) $1440 \div 18 \times 24 = 1920$ (个)

3. (1) $3175 \div 800 \approx 4$ (时)

(2)9 时 40 分+4 时=13 时 40 分

她下午 2 时能到哈尔滨

$-15^{\circ}\text{C} < 0^{\circ}\text{C}$ ,需要增加衣物

4.  $(33+15) \times 7 = 336$ (元)

$(500-336) \div 41 = 4$ (本)

### 第 28、29 版

#### 综合能力提升(三)

一、1. 二十八亿九千六百万 289600 万 29

2. 20 三

3. 7 6 3

4. 可能 不可能

5. +300 -50 850

6. 1320 88

7. 890 千米/时 9790

8. 200 东北 300 东 500 东南

9. 5 4 888888

10. 21

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

三、1. B 2. C B 3. A 4. B 5. B

四、1. 72 30 320 15 50 43 2800

2000 6000

2. 1664 34 20……9(竖式略)

3. 600 7700 3900 59

五、1. (1)45 20

(2) $\angle 1 = \angle 2$ ,  $\angle 3 = \angle 4$

(3)略

2. 略

3. 放入 4 个黑球 放入 4 个白球,1 个黑球(答案不唯一)

六、1.  $(900-26) \div 38 = 23$ (元)

2.  $165 \div 24 = 6$ (辆)……21(人)

$6+1=7$ (辆)

3. (1) $34 \times 36 = 1224$ (个)

(2) $35 \times 30 = 1050$ (个)

$30+8=38$ (排)

$35+4=39$ (个)

$38 \times 39 - 1050 = 432$ (个)

4. (1) $475 \div (285 \div 3) = 5$ (时)

(2) $82 \times 4 = 328$ (千米)

$328+246=574$ (千米)

### 第 31 版

#### 出发去秋游

1.  $220 \div 48 = 4$ (辆)……28(人)

租 4 辆甲种车,1 辆乙种车能使租金最少。

$480 \times 4 + 308 = 2228$ (元)

2.  $300 \div 15 = 20$ (箱)

$20 \div 3 = 6$ (组)……2(箱)

$20 \times 10 + 6 \times 6 = 236$ (瓶)

3.  $180 \div 60 = 3$ (小时)

$180 \div (3-1) = 90$ (千米)

4.  $60 \times 6 = 360$ (元)

$(60 \div 2) \times 214 = 6420$ (元)

$360+6420=6780$ (元)

5.  $18 \times 220 = 3960$ (元)

$3960 < 4000$ ,够

6.  $187 \div 44 = 4$ (本)……11(张)

$4+1=5$ (本)