



听听力  
看答案

# 课时金练数学四年级上

## 参考答案

### 第一单元 升和毫升

#### 第1课时 认识容量和升

1. 升 L 2.  $\checkmark$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\checkmark$  3. 5升  
10升 4. (1) $\times$  (2) $\times$  (3) $\checkmark$  (4) $\checkmark$   
5. 乙 6. (1) $20 \div 5 = 4$ (升) (2) $55 \div 5 = 11$ (元),  $18 \div 2 = 9$ (元) 2升装便宜 (3) $600 \div 100 \times 8 = 48$ (升),  $48 < 50$ ,途中不加油能直接到达 7. 小桶: $32 \div (1+5+10) = 2$ (升),中桶: $2 \times 5 = 10$ (升),大桶: $2 \times 10 = 20$ (升)

#### 第2课时 认识毫升

1. 毫升 mL 2. 5000 1 6 50 3. 毫升  
升 毫升 4. 4 2 20 5. (1)B (2)C  
(3)A 6. 600毫升,  $800 - 600 = 200$ (毫升)  
7. (1) $8 \times 250 \times 2 = 4000$ (毫升), 4000毫升 = 4升 (2) $200 + 50 = 250$ (毫升),  $250 \times 2 = 500$ (毫升) (3) $200 \times 7 = 1400$ (毫升),  $1 \times 2 = 2$ (升) = 2000毫升,  $2000 - 1400 = 600$ (毫升),没有喝完,还剩下600毫升 8.  $260 + 90 = 350$ (毫升),  $350 \div 5 = 70$ (毫升),  $70 + 90 = 160$ (毫升)

#### 第3课时 练习课

1. 毫升 毫升 毫升 升 升 2. 2000 8  
9000 5500 4 600 3. = < > =  
4. (1)C (2)B (3)A 5. 400 600 750  
(1)250 (2) $400 + 600 + 750 = 1750$ (毫升),  
1升 = 1000毫升  $1750 - 1000 = 750$ (毫升)  
6. (1)2升 = 2000毫升,  $2000 \div 4 = 500$ (毫升),  
3升 = 3000毫升,  $3000 \div 5 = 600$ (毫升),  
1瓶牛奶多一些 (2) $4 \times 250 \times 7 = 7000$ (毫升),  
7000毫升 = 7升 (3) $200 \times 5 \times 2 = 2000$ (毫升), 2000毫升 = 2升 7. 250毫升

### 第二单元 两、三位数除以两位数

#### 第1课时 除数是整十数(商为一位数)的口算和笔算

1. 6 6 7 7 5 5 8 8 2. 4 8 6 9  
4 7 3.  $\checkmark$   $\times$  改正略 4.  $10 \cdots 9$   
 $5 \cdots 59$  8  $8 \cdots 45$  验算略 5. 8 5  
2 10 4 20 6. (1) $320 \div 40 = 8$ (米)  
(2)①9 6 3 2 ② $180 \div 40 = 4$ (次) $\cdots 20$ (台),  $4 + 1 = 5$ (次) (3) $276 - 66 = 210$ (千米),  
 $210 \div 70 = 3$ (小时) 7.  $540 \div 60 = 9$ (段),  $9 + 1 = 10$ (棵),  $10 \times 2 = 20$ (棵)

#### 第2课时 除数是整十数(商为两位数)的笔算

1. (1)4 7 (2)一 两 (3)510 2.  $8 \cdots 20$   
 $4 \cdots 60$   $8 \cdots 43$   $12 \cdots 3$  3.  $\times$   
 $\times$  改正略 4. (1) $280 \div 10 = 28$  (2)略

5. (1)2升 = 2000毫升,  $2000 \div 60 = 33$ (杯) $\cdots 20$ (毫升) (2) $430 \div 30 = 14$ (趟) $\cdots 10$ (吨),  
 $14 + 1 = 15$ (趟) (3)① $30 \times 15 + 15 = 465$ (元),  
 $280 + (30 - 20) \times 15 + 15 = 445$ (元),  
 $360 + 15 = 375$ (元),  $465 > 445 > 375$ ,最少要花  
375元 ② $465 \div 31 = 15$ (元),  $445 \div 31 = 14$ (元) $\cdots 11$ (元),  
 $375 \div 31 = 12$ (元) $\cdots 3$ (元),一次性购票30张最便宜 6.  $130 \times 6 + 12 = 792$ ,  
 $792 \div 60 = 13 \cdots 12$

#### 第3课时 练习课

1. 9 4 20 540 400 72 2. (1)个 一  
6 (2)7 6 (3)739 721 3. = > >  
< 4. 两位数 15 $\cdots 28$  一位数 5 $\cdots 28$   
28 5. 688 15 300 999 6. 20 20  
20 20 20 笔记本的总价和购买数量增加  
相同的倍数,笔记本的单价不变(意思接近即可)  
7. (1)1升 = 1000毫升,  $1000 - 280 = 720$ (毫升),  
 $720 \div 60 = 12$ (杯) (2) $5 - 1 = 4$ ,  
 $80 \div 4 = 20$ (级),  $360 \div 20 = 18$ (层) (3)① $408 + 312 = 720$ (米),  
 $720 \div 9 = 80$ (米) ② $640 \div 80 = 8$ (分钟) 8.  $847 \div 60 = 14 \cdots 7$

#### 第4课时 用“四舍五入”法试商


1. (1)40 个 (2)60 十 (3)5 6  
(4)1~6 6 2. 30 3 $\cdots 1$  70 7 $\cdots 61$   
50 5 3. 5 $\cdots 5$  35 $\cdots 2$  11 $\cdots 24$   
5 $\cdots 50$  验算略 4.  $360 - 3 = 357$ (元),  
 $357 \div 21 = 17$ (元) 5.  $37 - 5 = 32$ (分),  
 $256 \div 32 = 8$ (天) 6. 7 7 9 7 7 7 7. (1) $344 \div 43 = 8$ (件),  
 $429 \div 39 = 11$ (件),  $369 \div 41 = 9$ (件),  
二班最多,一班最少 (2) $192 \div 24 = 8$ (次),  
 $13 \times 8 = 104$ (吨) 8.  $850 + 157 = 1007$ (米),  
 $1007 \div 19 = 53$ (秒)

#### 第5课时 练习课

1. (1)40 个 40 两 (2)369 20 13  
(3)> < > > (4)11 2. 两 40  
一 7 $\cdots 27$  两 15 $\cdots 42$  一 7 $\cdots 41$   
3. (1) $442 \div 26 = 17$  (2) $672 \div 42 = 16$   
(3) $395 \div 42 = 9 \cdots 17$  4. 5 104 9  
5. (1) $170 \div 34 = 5$ (盒) (2) $506 - 26 = 480$ (棵),  
 $480 \div 52 = 9$ (天) $\cdots 12$ (棵),  $9 + 1 = 10$ (天)  
(3) $185 + 229 = 414$ (只),  $414 \div 46 = 9$   
6.  $422 - 8 = 414$ ,  $8 + 1 = 9$ ,除数:  $414 \div 9 = 46$ ,  
被除数:  $46 \times 8 = 368$

#### 第6课时 连除的实际问题

1. 7 6 800 9 30 920 20 0 0

2. 12 12 66 66 3.  4. 略

5. (1)方法一:  $11 \times 4 = 44$ (套),  $264 \div 44 = 6$ (幢) 方法二:  $264 \div 4 \div 11 = 6$ (幢) (2)  $6 + 6 = 12$ (行),  $492 \div 12 = 41$ (棵) 检验略 (3)一组:  $432 \div 6 \div 18 = 4$ (个), 二组:  $630 \div 7 \div 18 = 5$ (个) (4)  $10 \times 4 = 40$ (块),  $480 \div 40 = 12$ (元) 6. 最多:  $240 \div 6 = 40$ (次),  $40 \div 2 = 20$ (天); 最少:  $240 \div 10 = 24$ (次),  $24 \div 3 = 8$ (天)

### 第7课时 练习课

1.  $9 \cdots \cdots 8$   $22 \cdots \cdots 2$   $32$   $7$  验算略  
2. (1)12 13 12 13 (2)积 (3)12 64  
3. (1) $\times$  (2) $\checkmark$  4. 每组9人,  $144 \div 4 \div 9 = 4$ (棵), 或者根据补充的其他条件列式。  
5. (1)  $2 \times 3 = 6$ ,  $480 \div 6 = 80$ (米) (2)  $3 \times 12 \times 5 = 180$ (元),  $216 \div 3 \div 12 = 6$ (元)  
(3)  $60 \div 9 = 6$ (组)  $\cdots \cdots 6$ (本),  $9 \times 6 \times 25 = 1350$ (元) 6. 每两人打一场, 需要打3场,  $45 \div 3 \times 2 = 30$ (分)

### 第8课时 四舍调商

1. (1)20 大小 (2)60 7 448 大小  
6 (3)4 6 2 2.  $5 \cdots \cdots 82$   $3 \cdots \cdots 70$   
 $4 \cdots \cdots 58$   $8 \cdots \cdots 46$  验算略 3.  $\times$   $\times$  改正略  
4. 7 7 6 7 7 4 5. (1)  $400 \div 82 = 4$ (个)  $\cdots \cdots 72$ (元) (2)  $32 \times 30 = 960$ (个),  $960 \div 24 = 40$ (个) (3)  $160 - 76 = 84$ (个),  $84 \div 21 = 4$ (个) (4)  $393 \div 44 = 8$ (天)  $\cdots \cdots 41$ (页),  $8 > 7$ , 一个星期看不完  
6.  $27 \times 26 + 18 = 720$ ,  $720 \div 72 = 10$

### 第9课时 五入调商

1. (1)30 小 大 (2)60 8 512 大小  
7 (3)17 356 2. 8 7 9 3.  $21 \cdots \cdots 16$   
 $6$   $7 \cdots \cdots 40$   $5 \cdots \cdots 3$  验算略 4. 7 8 10  
8 8 6 5. (1) 最少:  $500 \div 31 = 16$ (本)  $\cdots \cdots 4$ (元), 最多:  $500 \div 18 = 27$ (本)  $\cdots \cdots 14$ (元) (2)13 分钟 (3)  $31 - 5 = 26$ (分),  $546 \div 26 = 21$ (天), 到7月21日结束  
(4)  $258 \div 36 = 7$ (天)  $\cdots \cdots 6$ (页),  $7 + 1 = 8$ (天)  
6.  $598 - 52 = 546$ (吨),  $546 \div 2 = 273$ (吨),  $273 \div 13 = 21$ (次)

### 第10课时 练习课(1)

1. (1)D (2)B (3)B (4)A 2. (1)56  
(2)27 (3)62 (4)15 3.  $11 \cdots \cdots 19$   $9 \cdots \cdots 20$   
 $10 \cdots \cdots 15$   $9 \cdots \cdots 10$   $8$   $7$  4. 24 5  
4 5. (1)58 米 (2)  $990 \div 45 = 22$ (米)  
(3)①甲:  $540 \div 45 = 12$ (天), 乙:  $540 \div 36 = 15$ (天), 丙:  $540 \div 27 = 20$ (天) ②略 6. 略

### 第11课时 练习课(2)

1. 4 4 2000 4 7 5 8 0 0 2. (1)8  
42 (2)9 57 3. 说一说略 5.  $\cdots \cdots 40$   
 $5 \cdots \cdots 10$   $17$   $29 \cdots \cdots 8$   $10 \cdots \cdots 12$   
 $10 \cdots \cdots 12$  4. (1)A (2)B (3)B (4)A

5. (1)  $52 - 37 = 15$ (千克),  $210 \div 15 = 14$ (元)  
(2)  $240 \div 40 = 6$ (粒),  $6 \div 3 = 2$ (粒) (3)  $40 + 25 = 65$ (人),  $780 \div 65 = 12$ (元) 6.  $36 + 28 = 64$ (本),  $64 \div (7 - 5) = 32$ (人),  $32 \times 5 + 36 = 196$ (本)

### 第12课时 商不变的规律

1. 8 5 8 30 7 5 8 9 6 2. (1) $\times$   
4 (2) $\div$  10 (3) $\times$  10 (4) $\div$  3  
3. (1)40 40 (2)24 24 24 (3)37 37  
(4)46 46 46 4. (1) $\checkmark$  (2) $\times$  (3) $\times$   
(4) $\times$  5. (1)  $120 \div 24 = (120 \div 6) \div (24 \div 6) = 20 \div 4 = 5$  (2)  $500 \div 125 = (500 \div 25) \div (125 \div 25) = 20 \div 5 = 4$  6. (1)48 12 120  
32 240 (2)  $32 \div 8 = 4$ (元),  $64 \div 4 = 16$ (本),  
 $4 \div 2 = 2$ (元),  $64 \div 2 = 32$ (本) (3)  $780 \div 13 = 60$ (张),  $780 - 60 = 720$ (张) 7. 3334 33334

### 第13课时 被除数和除数末尾都有0的除法

1. 7 13 19 13 17 32 7 13 12 2. (1)8  
12 (2)75 5 (3)①29 20 ②29 200  
3.  $\times$   $\times$  改正略 4. 19 9  $\cdots \cdots 10$   
 $23 \cdots \cdots 10$  15 17  $\cdots \cdots 10$  14  $\cdots \cdots 10$  验算  
略 5. 12 12 12 12 被除数和除数同时  
扩大相同的倍数, 商不变 6. (1)  $235 + 65 = 300$ (千克),  $300 \div 20 = 15$ (千克) (2)  $120 \div 10 = 12$ (元),  $12 - 2 = 10$ (元),  $120 \div 10 = 12$ (千克) (3)  $450 \div 30 = 15$ (副),  $500 \div 15 = 33$ (副)  $\cdots \cdots 5$ (元),  $15 - 5 = 10$ (元) 7.  $142 \times 25 = 3550$ ,  $3550 \div 50 = 71$

### 第14课时 整理与练习(1)

1. 6 21 15 32 17 42 8 39 21  
2. (1)27 5 (2)8 1440 (3)12 467  
(4)6 10 6 1 (5)40 小 大  
3.  $20 \cdots \cdots 3$   $7 \cdots \cdots 21$   $5 \cdots \cdots 6$   $21 \cdots \cdots 20$   
 $17 \cdots \cdots 10$  8 验算略 4.  $1000 - 472 = 528$ (元),  $528 \div 88 = 6$ (个) 5. (1)  $410 - 82 = 328$ (棵),  $328 \div 82 = 4$  (2)  $830 - 2 = 828$ ,  
 $828 \div (22 + 1) = 36$ ,  $36 \times 22 + 2 = 794$   
(3)  $301 + 43 = 344$ (个),  $344 \div 43 = 8$  6.  $47 \times 6 + 5 = 287$ ,  $287 \div 74 = 3 \cdots \cdots 65$

### 第15课时 整理与练习(2)

1. 9 6 12 19 7 3 14 4 12  
2. (1)9 (2)7 6 9 3 (3)7 9 (4)6~  
9 1~5 (5)6 6 9 4 或者 12 3 (6)59  
3.  $15 \cdots \cdots 40$   $8 \cdots \cdots 58$   $8 \cdots \cdots 22$   $14 \cdots \cdots 37$   
验算略 4. 240 180 144 120 略  
5. (1)  $534 \div 89 = 6$ (棵) (2)  $395 \div 79 = 5$ (小时)  
(3)  $216 \div 18 = 12$ (米) 6.  $228 \div 3 \div 2 = 38$ (棵), 或者  $228 \div 2 \div 3 = 38$ (棵)



### 第16课时 简单的周期

1. 3 周期现象 略 2. 4  $\square$   $\triangle$   $\circ$   
3.  $\circ$  4 C 4. 二 5. 略 6. (1)  $30 \div 7 = 4 \cdots \cdots 2$ , 星期四 (2)  $49 \div 5 = 9 \cdots \cdots 4$ , 蓝色  
(3)①  $36 - 12 \times 2 = 12$ (岁) ②  $2016 - 1981 =$


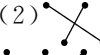
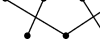
25,  $25 \div 12 = 2 \dots 1$ , 属鸡 7. 前 16 个数分别是 9853、9835、9583、9538、9385、9358、8953、8935、8593、8539、8395、8359、5983、5938、5893、5839, 第 16 个数是 5839

### 第三单元 观察物体




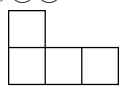
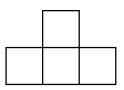
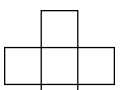
#### 第 1 课时 从前面、右面和上面观察物体

1. (1)前 右 上 (2)上 右 前 (3)上 前 右 (3)3  
 2. (1)  (2)   
 3. 前 右 上 4. 前 后 右 5. (1)右或左 (2)前或后 (3)右或左


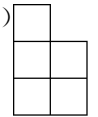
#### 第 2 课时 观察由几个同样大的正方体摆成的长(正)方体

1. (1)  (2)  2. (1)8 27  
 (2)3 1 3.  4. 12 7 5. 略  
 6. 5 57

#### 第 3 课时 观察由几个同样大的正方体组成的物体

1. (1)  (2)  2.   
 3. 右 前 上 4. 21 5. (1)④⑥ (2)① (3)③⑤  
 6.   

#### 第 4 课时 练习课

1.  2. (1)①③⑦ (2)②④⑤  
 (3)① 3. (1)3 1 (2)6 6 1  
 4. (1)  (2)42  
 5. 5 个 7 个

### 第四单元 统计表和条形统计图(一)

#### 第 1 课时 简单的统计图和条形统计图

1. (1)表格 直条 (2)直观 形象 2. 图略  
 (1)40~50 分 30 分以下 (2)略 3. 鄱阳 3583 洪泽 1960 4. 略

#### 第 2 课时 数据分段整理与统计

1. 画“正”字略 5 7 7 1 2. (1)150 97  
 (2)11 5 3 1 (3)144~150 136~143  
 97~135 3. 10 8 4 2 图略 (1)24  
 (2)130~149 10 110 以下 2 (3)10+8=18(人)

#### 第 3 课时 练习课(1)

1. 244 6 19 130 27 660 640 26  
 770 2. 2 16 4 4 图略 (1)30~44  
 30 以下 14 (2)10 (3)略 3. (1)5 11  
 4 20 (2)20 (3)3 130~139 140~149  
 4.  $900 \div 3 = 300$ (升), 甲:  $300 + 80 = 380$ (升),  
 乙:  $300 - 80 + 30 = 250$ (升), 丙:  $300 - 30 =$

270(升)

#### 第 4 课时 练习课(2)

1. (1)750 4 6 7 90 400 (2)20……4  
 16……6 2. (1)10 (2)科普 75 故事  
 40 3. (1)五 三 (2)50 4. (1)2 4  
 8 4 (2)18 (3)80~89 8 60~69 2  
 5. 96 100 85 95 65 84

#### 第 5 课时 平均数

1. (1)25 (2)有 (3)8 18 12 (4)高  
 2. (1)× (2)× (3)× (4)√ 3. (1)A  
 (2)C 4. (1) $91 \times 3 = 273$ (分),  $273 - 92 =$   
 $181$ (分),  $181 - 86 = 95$ , 数学是 85, 英语 96  
 (2) $(32 + 13 + 45 + 42) \div 4 = 33$ (吨),  $(32 +$   
 $13 + 45 + 42) \div 12 = 11$ (吨) (3) $98 \times 4 =$   
 $392$ (分),  $392 + 113 = 505$ (分),  $505 \div 5 =$   
 $101$ (分) 5.  $60 + 40 = 100$ (米/分),  $100 \div$   
 $2 = 50$ (米/分)

#### 第 6 课时 练习课

1. (1)86 (2)115 2. ③√ 3. (1)A (2)C  
 (3)B 4. (1)① $(88 + 91 + 90 + 92 + 88 + 89 +$   
 $99) \div 7 = 91$ (分) ② $(91 + 90 + 92 + 88 +$   
 $89) \div 5 = 90$ (分) (2) $6 \times 7 - 5 \times 6 = 12$ (千克)  
 5.  $96 \times 4 = 384$ ,  $95 \times 2 + 98 \times 3 = 484$ ,  $484 -$   
 $384 = 100$

### 第五单元 解决问题的策略

#### 第 1 课时 解决问题的策略(1)

1. (1)男生一共植树多少棵 (2)四(2)班一  
 共植树多少棵 (3)四(2)班一共有多少人  
 (4) $27 \times 5 - 23 \times 5 = 20$ (棵) 2. 6 32 12  
 20 (1) $32 \times 6 + 20 \times 12 = 432$ (千克)  
 (2) $20 \times 12 - 32 \times 6 = 48$ (千克) 3. (1) $600 \div$   
 $5 - 420 \div 6 = 50$ (千米) (2)300 3 40 2  
 ?  $(300 - 40 \times 3) \div 2 = 90$ (页) 4. 有 7 种不  
 同的拿法: ① $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 =$   
 $8$ (元) ② $2 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ (元)  
 ③ $2 + 2 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ (元) ④ $2 + 2 + 2 +$   
 $1 + 1 = 8$ (元) ⑤ $2 + 2 + 2 + 2 = 8$ (元) ⑥ $5 +$   
 $1 + 1 + 1 = 8$ (元) ⑦ $5 + 2 + 1 = 8$ (元)

#### 第 2 课时 解决问题的策略(2)

1. (1)50 5 40 5 45 6  $50 \times 5 + 40 \times$   
 $5 + 45 \times 6 = 720$ (角),  $720$ 角 = 72 元 (2)50  
 5 40 5  $50 \times 5 - 40 \times 5 = 50$ (角), 50 角 =  
 5 元 2. 2 380 3 810  $810 \div 3 - 380 \div$   
 $2 = 80$ (元) 3. (1)18 1 38.9 2 22.6  
 3 18(三组顺序不限), 长方形的周长最长是  
 38 厘米 (2) $540 \div 6 \times 12 + 540 = 1620$ (元)  
 (3)672 32 21 96 ?  $32 \times 21 \div (32 +$   
 $64) = 7$ (天) 4. 年龄差:  $34 - 31 = 3$ (岁),  
 $77 - 3 = 74$ (岁), 妈妈:  $74 \div 2 = 37$ (岁),  $37 -$   
 $31 = 6$ (年)

#### 第 3 课时 练习课(1)

1. 2 40 5 90 20 18 2. (1)1 本练习


本多少元 5本练习本多少元 (2)每人每天可以看多少页书 3. (1)24 12 60 80 (2)48 5 96 9 4. (1)82-58=24(厘米),106-82=24(厘米),130-106=24(厘米),250-58=192(厘米),192÷24=8,8×2=16(小时) (2)①48×5÷4=60(元) ②48×5÷24=10(顶) 5. (44-12)÷4=8(天), 12×(8+1)+4×(1+2+3+4+5+6+7+8)=252(页)

### 第4课时 练习课(2)

1. 484 116 36 36 2. (1)20 (2)15 3. 6 24 8 16 7 18 苹果:24×6=144(千克),橘子:16×8=128(千克),橙子:18×7=126(千克) 4. (1)24秒 (2)72×12÷(12-4)=108(元) (3)(600-240)÷(240÷2)=3(小时) 5. 每壶油质量:(156-108)÷(4-2)=24(千克),油壶质量:108-24×2=60(千克)

## 第六单元 可能性

### 第1课时 可能性及可能性的大小

1. (1)一定 (2)可能 (3)不可能 (4)可能  
2.  3. (1)红 黄 (2)差不多(或相等)  
4. (1)X (2)O (3)O 5. (1)C (2)C (3)A 6. (1)6 黄 (2)3 红 3 黄 (3)6 红

### 第2课时 练习课

1. (1)红 黄 绿 (2)一等奖 三等奖 增加3个一等奖或者减少3个二等奖 2. (1)✓ (2)X (3)X 3. (1)全是黑色 (2)有白色即可 (3)4个白色和4个黑色 4. (1)D (2)C (3)A B 5. 不公平,理由略

## 第七单元 整数四则混合运算

### 第1课时 不含括号的混合运算

1. 556 15 920 272 乘除 加减 2. (1)15×9-21×5=30 (2)36×5+720÷9=260 3. (1)X, 756+44÷2×3=756+22×3=756+66=822 (2)X, 698-34×9+11=698-306+11=403 4. (1)3×160÷40-10=2 (2)45×12-894÷6=391 5. (1)29×4+15×9=251(元) (2)300÷5-180÷6=30(元) (3)6×6÷6+6=12, 6÷6+6+6=13, 6×6-6÷6=35 6. 18+18×4+16=106(千克)

### 第2课时 含有括号的混合运算

1. (1)(96-18)÷2×3 (2)(96-18)÷(2×3) (3)3×(96-18÷2) 2. 251 729 235 591 3. 400 400 25 25 4. (1)(48-32)×(28+85)=1808 (2)(240×2+120)÷5=120 (3)(153-15×7)×5=240 5. (1)66÷3×9+66=264(棵) (2)120-28-28×2=36(米)或者120-28×(1+2)=

36(米) (3)(800-145×5)÷3=25(顶) 6. 500-48÷8×76=44, 48÷8×(76+44)=720

### 第3课时 练习课

1. 253 936 384 78 2. > < > >  
3. (1)10 280 (2)30 126 4. 4千米=4000米,(4000-340×8)÷4=320(米) 5. (1)(126+35)×2×5=1610(米) (2)240×8÷(4×4)=120(块) (3)(70÷14+14)×14=266(平方米) 6. 略

### 第4课时 含有中括号的混合运算

1. (1)6×(500-200)÷50 (2)6×(500-200÷50) (3)6×[(500-200)÷50] 2. (1)(81-56)×(16+35)=1275 (2)297÷[3×(51-18)]=3 3. (1)192 (2)15 (3)6266 4. (1)(450÷30+12)×5 450÷(30+12×5) (2)86 5. (1)四(1)班:97+76-45×3=38(本) 四(2)班:97-38=59(本) 四(3)班:76-38=38(本) (2)48+48×2+12=156(个)或者48×(2+1)+12=156(个) 6. (32+88)×2÷8=30(棵)

### 第5课时 练习课

1. (1)(a÷b-c)×d (2)a÷(b-c)×d (3)a÷(b-c×d) 2. (1)705 (2)16 (3)5250 3. (1)9÷(5-2)×8=24,(9-5)×(8-2)=24 (2)19 4. (1)48+16+46÷2 (2)912-84÷(2×7) 5. (1)14×25+12×16=542(棵) (2)李阿姨:23×6=138(个),张阿姨:138×2-28=248(个),138+248=386(个) 6. 132÷12-112÷14=3(元)

## 第八单元 垂线与平行线

### 第1课时 认识射线、直线和角

1. (1)2 射线 1 直线 没有 (2)线段 (3)无数 1 无数 (4)角 ∠ ∠1 角一  
2. (1)X (2)✓ (3)✓ (4)✓ (5)X (6)✓ 3. 略 4. (1)C (2)C 5. (1)1 8 6 (2)4 6 4 4

### 第2课时 角的度量

1. (1)量角器 度 ° (2)1度 1° (3)90 180 (4)140° 40° 2. 度数略 角的大小与角两边张开的大小有关 3. (1)B (2)B (3)C 4. 度数略 三角形三个内角的和等于180° 6. 360°÷12×5=150°

### 第3课时 练习课

1. 100 80 2. (1)✓ (2)✓ (3)✓ (4)✓ 3. 略 4. 略 5. 能,方法是将角的两边补齐后再测量 6. 略 7. 略

### 第4课时 角的分类和画角

1. 锐角:45°、42°、36°、12° 直角:90° 钝角:115°、165°、95°、176°、150° 平角:180 周角:360° 2. 度数略 钝 锐 直 3. (1)平

180° (2)周 360° (3)2 2 4 (4)锐  
(5)钝 120 (6)30 锐 (7)360 周

4. 略 5. 3 4 2 6.  $240^\circ \div 10 = 24^\circ$

### 第5课时 练习课

1. (1)60° (2)2 (3)25 115 295

2. (1)✓ (2)✓ (3)✓ (4)✓ (5)✗

(6)✗ 3. (1)A (2)A (3)C (4)A

(5)A 4. 60 锐 180 平 360 周

5. 略 6.  $\angle 1 = 180^\circ \div (5 + 1) = 30^\circ$ ,  $\angle 2 = 5 \times 30^\circ = 150^\circ$

### 第6课时 认识垂线

1. (1)无数 1 垂足 (2)垂线段 距离

(3)AC 略 2. 略 3. (1)B (2)C (3)C

(4)C 4. (1)✗ (2)✗ (3)✓ 5. 略

6. 6 12 5 8

### 第7课时 画垂线

1. (1)✓ (2)✗ (3)✓ (4)✓ 2. 略

3. 略 OC 垂线段 4. 略 5. (1)过点 A 画

垂线,图略 (2)过小红家分别画垂线,图略

6. 16 组

### 第8课时 认识平行线

1. ✗ ✓ ✗ ✓ ✗ ✓ 2. (1)平行

(2)相等 (3)平行 平行 相等 (4)2

(5)无数 1 3. (1)✓ (2)✗ (3)✗

(4)✗ 4. 略 5. 略 6. 4 3

### 第9课时 练习课

1. (1)✗ (2)✗ (3)✓ 2. 略 3. (1)C

(2)B (3)A (4)B (5)A 4. 略 5. 画出

A点的对称点A',连接A'B,过直线A'B与已知直线的交点,分别与点A、点B连接,就可以得到最短路线

### 第10课时 整理与练习

1. (1)③ ①② ④⑦ (2)平行 垂直 垂

直 相等 (3)无数 1 (4)垂线段 2. 锐

角:36°、78°、45° 钝角:115°、165°、95°

3. (1)✓ (2)✗ (3)✓ (4)✗ (5)✓

(6)✗ 4. 略 5. (1)8 1 (2)10

6.  $\angle 2 = 90^\circ - 58^\circ = 32^\circ$ ,  $\angle 3 = 90^\circ - 32^\circ = 58^\circ$

### 第11课时 怎样滚得远

1. (1)油桶可以放在木板做成的斜面上慢慢

滚下来。(意思接近即可) (2)斜面、地面之

间的夹角大小 2. (1)大 小 (3)①155

②208 ③236 (4)斜面与地面的夹角是30°,

物体滚的距离最近,斜面与地面的夹角是60°,

物体滚的距离最远 (5)斜面与地面的夹角越

小,物体滚的距离越近;斜面与地面的夹角越

大,物体滚的距离越远 (6)斜面上,斜面与地

面的夹角越大,物体从上面滚下后,滚动得比

较远;斜面与地面的夹角越小,物体从上面滚

下后,滚动的比较近 3. (1)B A (2)A C

(3)A 4. 斜面与地面的夹角不同,物体滚动

的距离也不一样(或斜面与地面的夹角越大,

物体滚的距离越远,斜面与地面的夹角越小,

物体滚的距离越近)

## 第九单元 整理与复习

### 第1课时 数的世界(1)

1. 15 7 130 138 540 1000 120 27

5 2. 21……9 22 9……30 15……17

验算略 3. (1)一 十位 (2)30 一十

(3)1或2 3 (4) $> < = <$  4. (1)✓

(2)✗ (3)✓ 5. (1) $390 \div 26 = 15$ (米)

(2) $60 \times 25 \div 20 = 75$ (米) 6. 6元6角=66

角,铅笔: $66 \div (4 \div 2 \times 3 + 5) = 6$ (角),橡皮:

$4 \div 2 \times 6 = 12$ (角)

### 第2课时 数的世界(2)

1. (1)减 除 乘 (2) $19 \times 2 - 450 \div 50 = 29$

(3)640 32 2. 361 1920 3968 860

451 32 3. (1)B (2)C (3)C

4. (1) $1440 \div 18 \div 4 = 20$ (箱) (2) $(520 -$

$200) \div (8 - 4) = 80$ (米) (3)小明: $60 \div (1 +$

$2) - 5 = 15$ (块),小红: $60 \div (1 + 2) \times 2 + 5 =$

45(块) 5.  $82 + 4 \times 3 = 94$ (分)

### 第3课时 图形王国

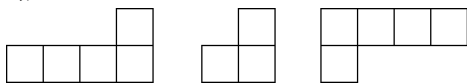
1. (1)毫升 升 升 毫升 (2) $> = >$

$=$  (3)线段 2 (4)射线 1 长度 (5)射

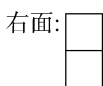
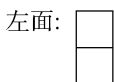
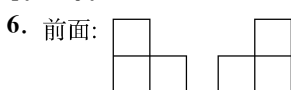
线 两 顶点 2. (1)C (2)A (3)B

3. 略

4.



5.  $\angle 1 = \angle 3 = 130^\circ - 90^\circ = 40^\circ$ ,  $\angle 2 = 90^\circ - 40^\circ = 50^\circ$



### 第4课时 统计天地

1. (1)可能 可能 不可能 红 (2)4

(3)表格 直条 2. (1)✓ (2)✗ (3)✓

3. 3 5 9 10 3 (1)30 (2)21 (3)150~

159 10 (4)169 120 (5)156 4. 略

### 第5课时 应用广角

1. (1)绿 蓝 (2)1 (3)7 6 (4)答案不

唯一:①□△○□△○□△○……

②□□○△□□○△□□○△…… (5)100

40 2. (1)1小时=60分,  $25 \times 8 \times 60 =$

12000(平方米) (2) $(20 - 4 \times 3) \div 2 = 4$ (支)

(3) $16 \times 14 + 12 \times 15 + 19 \times 13 = 651$ (棵)

(4) $35 \times 2 \times 2 - 10 = 130$ (千克) 3. 不够

### 第一单元测试卷

- 一、1. 1000 6 5 8 60000 17 2.  $>$   
 $<$   $<$   $=$   $>$   $>$  3. 升 毫升 升 毫  
升 毫升 升 升 毫升 4. 6 5 8  
5. 1200  
二、1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\checkmark$  4.  $\checkmark$  5.  $\checkmark$   
6.  $\checkmark$  7.  $\checkmark$  8.  $\checkmark$  9.  $\times$  10.  $\times$   
三、1. B A 2. B A 3. A 4. B 5. B  
四、219 1288 130 77……2 950  
101……2 验算略




- 五、1. 1升=1000毫升,  $1000 \div 200 = 5$ (瓶)  
2. 4升=4000毫升,  $4000 \div 8 = 500$ (毫升)  
3.  $(200 + 50) \times 2 = 500$ (毫升) 4. 2升=  
2000毫升,  $2000 \times 8 = 1600$ (毫升),  $2000 > 1600$ ,  
没有喝完 5.  $1380 \div 300 = 4$ (个)……180(毫  
升),  $4 + 1 = 5$ (个) 6.  $10 \times 8 \times 45 = 3600$ (千  
克) 7.  $320 \times 15 \div 12 = 400$ (米) 8.  $32 \times$   
 $30 \div 48 = 20$ (分) 9.  $2000 \text{ mL} = 2 \text{ L}$ ,  $340 \div$   
 $2 = 170$ (名) 10.  $86 \times 35 = 3010$ (千克)

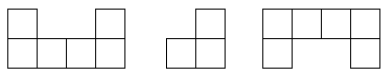
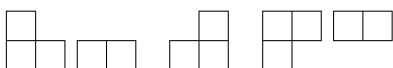
### 第二单元测试卷

- 一、1. 8 6 2. 26 350 3. 5 335 41 8  
1151 47 4.  $\square$   $\diamond$  5. 7~9 1~6 6. 1  
5 7 3600 7. 个 一 70 小 大 8. 3  
24 4 14 9. 略 10. 40 40 11. 27  
12. 5 75  
二、1. B 2. C 3. B 4. A 5. A 6. A  
7. A 8. C

- 三、1. 13 23 13 验算略 2. 9 15 12  
3. 246 161 493 15 286 189  
四、1.  $162 \div 3 \div 6 = 9$ (次) 或  $162 \div (3 \times 6) =$   
 $9$ (次) 2.  $500 \div (58 + 36) = 5$ (套)……  
30(元) 3.  $400 \div 60 = 6$ (个)……40(厘米)  
4.  $180 \div (60 \div 4) = 12$ (天), 检验:  $60 \div 4 =$   
 $15$ (页),  $15 \times 12 = 180$ (页) 5.  $396 \div (154 \div$   
 $14) = 36$ (天) 6.  $360 \div 24 = 15$ (米),  $(24 +$   
 $15) \times 2 = 78$ (米) 7.  $424 \div 4 \times 12 = 1272$ (度)  
8.  $288 \div 32 = 9$ (天) 9.  $108 \div 3 \div 2 = 18$ (棵)  
10.  $(139 + 275) \div 23 = 18$  11.  $900 \div (750 \div$   
 $15) = 18$ (分)

### 第三单元测试卷

- 一、1. 3 1 2. 前 上 右 3. (1)右面 前  
面 上面 (2)上面 右面 前面 4. (1)①②  
④ (2)③⑤⑥ (3)①②④ (4)③⑤⑥ 5. 8  
27 6. 9 7 7. 5 6 8 10 17 29  
8. (1)4 (2)3 (3)2 (4)0  
二、1. D 2. B 3. B 4. C 5. B 6. A  
三、1.  2. (1)  (2) 

- 四、1.   
2. 

### 五、1. 8 2. 4 3. 2

### 第四单元测试卷

- 一、1. 表格 直条 2. 89 3. 185 179  
4. 125 131 5. 270 6. 42 7. 10 12  
8. 2400 9. 6 10. (1)20 (2)141 145  
(3)10  
二、1. A 2. B 3. C 4. B 5. B 6. B  
7. D 8. D  
三、1. (1)20 2 4 10 4 (2)40 49  
(3)4 2. (1)三 (2)66 3. (1)140~149 厘  
米 150厘米及以上 (2)略 (3)略 4. (1)图  
略 (2)①六 一 ②三 四 ③11 28  
(3) $(11 + 13 + 24 + 24 + 20 + 28) \div 6 = 20$ (吨)  
5.  $(90 + 89 + 88 + 92 + 86) \div 5 = 89$ (分)  
6. (1)图略 (2)①2008年 ② $(5 + 16 + 16 +$   
 $32 + 51) \div 5 = 24$ (枚)

### 期中测试卷(A)

- 一、1. 3 5 2. 两 30 小 3. 十 两 4. 2  
3 5. 36 554 6.  $= > = >$  7. 6  
13 26 3600 8. 绿 黄 9. 升 毫升 毫  
升 升 升 毫升 10. 5 3 1  
二、1. C 2. B 3. C 4. C 5. A 6. A  
7. B 8. B

- 三、1. 5 17 26 3 120 3 20 20 3  
80 2. 27……12 22……20 7……2 验算  
略 3. 2 875 25584

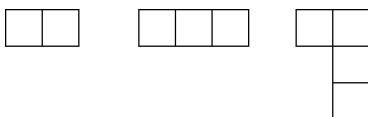
### 四、20 2 5 7 6 图形略

- 五、1.  $169 \div 4 = 42$ (组)……1(盏), 第169盏  
灯是红色的,  $42 \times 2 + 1 = 85$ (盏) 2.  $600 \div$   
 $20 \div 3 = 10$ (天) 3.  $162 \div (3 + 3) = 27$ (棵)  
4.  $(150 - 72) \div 26 = 3$ (棵) 5.  $(1)728 \div 13 \times$   
 $9 = 504$ (米) (2) $952 \div (728 \div 13) = 17$ (分)  
6.  $(167 + 215 + 362 + 156) \div 12 = 75$ (吨)

### 期中测试卷(B)

- 一、1. 升 毫升 升 2. 4 8000 180 5  
800 3. 4 8 4. 一 6 5. 70 9 6. 21  
30 7. 黄 8. 25 9. 2 3 10.  $> < =$   
 $>$

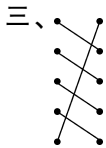
- 二、1. C 2. A 3. C 4. C 5. A  
三、1. 7 18 9 96 6 75 0 120 3  
26 2. 6……42 7……38 5……70 验算  
略 3. 21……20 20……200 16……140  
验算略

- 四、

- 五、1.  $360 \div 4 \div 9 = 10$ (名) 2.  $828 \div 36 =$   
 $23$ (米),  $(36 + 23) \times 2 = 118$ (米) 3.  $95 \times 3 -$   
 $88 - 97 = 100$ (分) 4.  $9 \times 14 \times 5 = 630$ (人)  
5.  $1200 \div 40 = 30$ (元),  $1200 \div (30 \div 2) =$   
 $80$ (箱) 6. (1)20 32 28 8 (2)蓝球  
羽毛球 52

### 第五单元测试卷

- 一、1. 4 30 2. 8 92 3. 4 28 5 30  
7 6 4. 9 5. 12 8 18 14 20 5 16  
8 6. 492 12 7. (1)每盒饼干多少元  
6盒饼干多少元 (2)每只猫每天捕捉多少只  
老鼠 8. 12 9. 1 512 10. 264
- 二、1. C 2. A 3. C 4. C 5. A



四、1. (1)

科技书	3本	每本18元
故事书	8本	每本5元

$$18 \times 3 + 8 \times 5 = 94(\text{元})$$

(2)

科技书	3本	每本18元
连环画	10本	每本3元

$$18 \times 3 - 10 \times 3 = 24(\text{元})$$

2.

三年级	8个班	每班48人
四年级	9个班	每班46人

$$48 \times 8 + 46 \times 9 = 798(\text{人})$$

3. (1)

乒乓队	4组	每组8人
篮球队	3组	每组12人

$$4 \times 8 + 12 \times 3 = 68(\text{人})$$

(2)

乒乓队	4组	每组8人
篮球队	3组	每组12人

$$12 \times 3 - 4 \times 8 = 4(\text{人})$$

4.

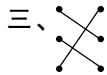
菊花	5行	每行6棵
牡丹	8行	每行7棵
月季	4行	每行5棵

$$5 \times 6 + 8 \times 7 = 86(\text{棵}) \quad 8 \times 7 - 4 \times 5 = 36(\text{棵})$$

5.  $36 \times 5 = 180(\text{元})$  6.  $96 \div 8 \times 5 = 60(\text{道})$ ,  
 $84 \div (96 \div 8) = 7(\text{分钟})$  7. (1)  $384 \div 6 + 32 = 96(\text{元})$  (2)  $64 \times 6 \div 4 = 96(\text{元})$  8.  $60 \div 12 \times 47 = 235(\text{千克})$  9.  $200 \div 4 \times 6 = 300(\text{千米})$ ,  $800 \div (200 \div 4) = 16(\text{小时})$  10.  $50 \times 4 + 36 \times 5 = 380(\text{个})$

### 第六单元测试卷

- 一、1. 红 黑 绿(或者绿 黑) 不可能  
2. (1)一定 (2)可能 (3)不可能 (4)一定  
(5)可能 (6)经常 偶尔 3. (1)黄 (2)7  
(3)4个红球 4个黄球 4. 乙 降低一等奖  
二等奖的比例,减少成本(意思对即可)
- 二、1. B 2. A 3. C 4. C 5. A



- 三、
- 四、1. (1)多数涂红色 (2)不涂红色 (3)黑色涂4个 2. (1)略 (2)略 (3)“1”“2”占格相等即可

- 五、1. 略 2. 7支 3. 公平,因为两数之和是单数的等于是双数的 4. 不公平,因为比5大的数(6、7、8、9、10)多于比5小的数(4、3、2、1),方案略 5. 一等奖区域很小,三等奖区域很大即可

### 第七单元测试卷

- 一、1. 除法 加法 减法 2. (1)  $(742 - 42 \times 15) \div 56$  (2)  $540 \div [12 \times (80 - 75)]$   
3. 64 4. 840 660 930 5.  $30 - 150 \div 25 + 5$  ✓  $16 \times (70 - 50 + 34)$  ✓ 6.  $>$   
 $<$   $<$   $<$  7. (1)  $1200 \div (37 - 7 \times 5) = 600$   
(2)  $1600 \div [2 \times (25 + 15)] = 20$  (3)  $1536 \div (16 + 26 \times 15) = 6$  8. 175

- 二、1. A 2. B 3. C 4. A 5. A 6. C

- 三、1. ✗ 2. ✓ 3. ✗ 4. ✗ 5. ✓

- 四、70 386 1230 10 185 12

- 五、1.  $84 + 84 \times 3 + 12 = 348(\text{棵})$  2. (1)  $600 - 340 = 260(\text{吨})$ ,  $260 \div 4 = 65(\text{吨})$  (2)  $(600 - 340) \div 4 = 65(\text{吨})$  3.  $(373 - 19) \div 6 = 59(\text{元})$  4.  $32 \times 6 \times 2 = 384(\text{页})$  5.  $432 \div 9 \times 6 = 288(\text{户})$ ,  $432 + 288 = 720(\text{户})$   
6.  $(123 \times 2 - 60) \div 3 = 62(\text{千米})$  7. (1)  $87 \times 9 - 58 \times 5 = 493(\text{元})$  (2)  $87 \times 9 + 46 \times 10 = 1243(\text{元})$  8.  $8 \times 8 \times 200 \div (5 \times 5) = 512(\text{块})$   
9.  $315 \div 3 \times (3 + 5) = 840(\text{本})$  10.  $3 \times 8 \div 6 = 4(\text{小时})$ ,  $3 \times 8 \times 2 \div (8 + 4) = 4(\text{千米})$

### 第八单元测试卷

- 一、1. 2 1 0 直线 2. 无数 1 6

3. 射线 量角器 4. 略 5. 1 6 3

6. 直 90° 7. 1 1 8. 90° 垂直 垂线

- 垂足 9. 不相交 无数 相等 10. 16

11. 直角 锐角 平角 钝角 周角

- 二、1. ✗ 2. ✓ 3. ✗ 4. ✓ 5. ✓

6. ✗ 7. ✓ 8. ✗ 9. ✗ 10. ✗

- 三、1. B 2. A 3. B 4. B 5. C 6. A

- 四、略

- 五、1.  $\angle 1 = 180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$ ,  $\angle 2 = 180^\circ - 140^\circ = 40^\circ$ ,  $\angle 3 = 180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$  2.  $\angle 2 = 180^\circ \div (1 + 4) = 180^\circ \div 5 = 36^\circ$ ,  $\angle 1 = 36^\circ \times 4 = 144^\circ$  3.  $\angle 3 = 230^\circ - 180^\circ = 50^\circ$ ,  $\angle 2 = 180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$ ,  $\angle 1 = \angle 3 = 50^\circ$  4. 15条

5. 18 13

### 专项复习卷(一)

- 一、1. 30 3200 2. 20 755 3. 2000 4

- 10 6 13 25 4. 6 5 5.  $<$   $>$   $=$

- $<$  6. 升 升 毫升 升 7. 5 8.  $\triangle$   $\circ$

9. 36 10. 12 11. 40

- 二、1. B 2. A 3. C 4. B 5. B 6. C

三、1. 100 100 1600 120 5 4200  
1000 5 2. 18 8……20 7 25……10  
18……13 20……7 验算略 3. 20 9 30

四、1. 略 2. 200 800


五、1. 5 升 = 5000 毫升,  $5000 - 350 \times 9 = 1850$ (毫升) 2.  $(238 + 8) \div 44 = 5$ (辆)……26(人),  $5 + 1 = 6$ (辆) 3.  $720 \div 2 \div 12 = 30$ (幅)或者  $720 \div (12 \times 2) = 30$ (幅) 4.  $(160 - 76) \div 28 = 3$ (个) 5.  $960 \div (720 \div 12) = 16$ (分钟) 6.  $224 \div 2 \div 4 = 28$ (本)或者  $224 \div (2 \times 4) = 28$ (本)

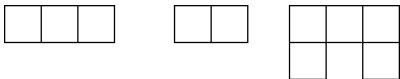
### 专项复习卷(二)

一、1. (1)不可能 (2)可能 (3)可能  
(4)一定 (5)可能 2. (1)红 (2)3 (3)6  
个黄球 6个红球 3. 3 1 4. 前 右 上  
5. (1)B (2)A (3)ACD 6. 4 1(答案不  
唯一) 7. 2

二、1. B 2. C 3. C 4. B 5. D 6. B

三、1. 8 810 6 433 5000 100 8 6  
3600 94 2. 22 6……29 5……49  
18……9 3. 100000 2700 18

四、1. 

2. 

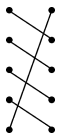
五、1. 2 2 11 7 (2)略 2. (1)20 5  
7 4 4 (2)略 3. (1) $(90 + 92 + 88 + 91 + 89 + 99 + 88) \div 7 = 91$ (分) (2) $(90 + 92 + 88 + 91 + 89) \div 5 = 90$ (分) 4. (1)三 (2)三  
38 或 39 (3)略 (4)略

### 专项复习卷(三)

一、1. 除法 加法 减法 2. (1) $(954 - 42 \times 15) \div 37$  (2) $8 \times (600 - 600 \div 40)$  3. 9  
45 4. 5 92 5. 4 4 5 20 1 4  
6.  $< = >$  7. 640 8. (1) $720 \div (19 \times 2 + 42) = 9$  (2) $16 \times [2 \times (48 - 12)] = 1152$  9. 480 10. 30

二、1. B 2. B 3. C 4. C 5. C

三、1. 1000 12 70 8 48 7 4200 7  
7 5 2. 22……10 19……19 13……11  
验算略 3. 315 4321 36 23 30 3200

四、

五、1.  $5 \times 12 + 8 \times 5 = 100$ (人) 2. 整理略,  
笔记本: $12 \times 8 \div 16 = 6$ (元), 书包: $12 \times 8 \div 48 = 2$ (个) 3.  $70 \div 14 \times 16 = 80$ (个),  $70 + 80 = 150$ (个) 4. 18 10 6 12 15 7  
(1) $6 \times 12 + 15 \times 7 = 177$ (千克) (2) $18 \times 10 - 6 \times 12 = 108$ (千克) 5.  $(147 - 63) \div 7 =$

12(页),  $63 \div (10 - 7) = 21$ (页) 6. (1) $10 \times 4 + 18 \times 5 = 130$ (个) (2) $18 \times 5 - 15 \times 3 = 45$ (个)

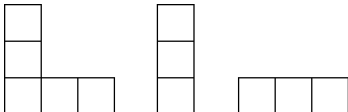
### 专项复习卷(四)

一、1. 平行 垂直 2. 6 3. 125 55 35  
4. 60 5. 60 6. 90、60、360 7. 不相交、无  
数条 8. T、E、H; E、N、Z、H; E、H; A、K、X  
9. 3 10. 1 11. 上 右 前

二、1. B 2. C 3. C 4. D 5. D 6. C  
7. C 8. D

三、1. 8 3 120 400 7 10 30 2100  
325 7 2. 19 23 11……37 13……13  
3. 291 108 20 71 48 152

四、1. 图略 2. 图略

3. 

五、1. (1)略 (2) = = = (3)图略

2. 度数略  $\angle 1 = \angle 4, \angle 2 = \angle 3$

### 期末测试卷(A)

一、1. (1)升 (2)毫升 (3)毫升 (4)毫升  
2. 1 2 3. 钝 4. 1 5. 24 324 6. B 4  
7. 3000 60 8.  $\blacktriangle$   $\square$  9.  $< < =$

10. 直 平 11. 4 5 12. 可能 13. 106

二、1. A 2. C 3. C 4. C 5. A  
三、1. 410 600 8 130 1200 10 450  
73 2. 22……20 7……38 19 28……6  
8 7 验算略 3. 855 462 372 9

四、略

五、1.  $(320 + 430) \div 50 = 15$ (次) 2.  $(160 - 76) \div 14 = 6$ (个) 3.  $840 \div (34 + 36) = 12$ (元) 4.  $35 + 35 \times 3 - 24 = 116$ (棵)  
5.  $960 \div (720 \div 12) = 16$ (分钟),  $16 - 12 = 4$ (分钟) 6.  $(157 + 154 + 161 + 155 + 149 + 160) \div 6 = 156$ (厘米)

### 期末测试卷(B)

一、1. 3 4 2. 无数 1 3. 2 4 4. 12  
5.  $= < = >$  6. 112 7. 3 2 1  
8. 5 9. 白 1 21

二、1. C 2. C 3. A

三、1. 40 4 120 300 5 8 90 212  
2. 19 8 10……40 23 验算略 3. 9  
120 3300 882 6 245

四、略

五、1.  $1600 \div 2 \times 5 = 4000$ (米), 4000 米 = 4 千  
米 2. (1) $58 + 46 \times 2 = 150$ (元) (2) $150 \div 35 = 4$ (副)……10(元) 3.  $12 \times 35 + 20 = 440$ (个),  $440 > 420$ , 不够 4.  $(120 - 28 \times 3) \div 4 = 9$ (棵) 5. (1)3 4 (2)无法确定  
(3)不公平 1、2、3 朝上算小明赢, 4、5、6 朝上  
算小刚赢 或者 1、2、3 朝上算小刚赢, 4、5、6  
朝上算小明赢