



畅销品牌

《课前课后同步练习》编委会 编

课前 课后

同步练习

数 学 (人教版适用)
二年级下册

班级 _____

姓名 _____



宁波出版社
NINGBO PUBLISHING HOUSE

《课前课后同步练习·数学·二年级下册》参考答案

第一单元 数据收集整理

1.1 调查法收集数据

1.	图形	立体图形	平面图形
	数量	9	12

2-4. 略

5. 不合适。这只是一个班级的调查结果,不能代表整个年级

1.2 “正”字法记录数据

1. (1)体育 (2)39 (3)动画片

2. (1)略 (2)7 14 6 1

(3)良 28 20 8

3. 略

第一单元综合练习

1. (1)5 7 11 8 (2)西瓜 苹果
(3)3 (4)12 (5)31 (6)可以多
买一些西瓜。因为大家都爱吃

2. (1)6 9 4 (2)踢球 3

(3)套圈 踢毽子 (4)略

(5)不可能有改变,就算两人都选择
跳绳,也只有8人,少于踢球的
9人

3. (1)12 7 (2)42 (3)小明 他得
到的票数最多

4. (1)去户外玩 看课外书 (2)女生
喜欢看动画片 (3)略 (4)少看些
动画片,多参加些户外活动

第二单元 表内除法(一)

2.1 平均分

1.2 每份分得同样多

2. 第一幅、第三幅

3. 第三幅

4. 每层3个,放4层

5. 从第二盘中拿一颗糖,放入第一盘,
每盘就能分得同样多,是平均分

2.2 每份几个

1. 12 3 4

2. 4 图略

3. 图略 4 3 5

4. (1)8 (2)4 (3)8 2(或者16、1)

5. 平均分成2份,每份6个;平均分成
3份,每份4个;平均分成4份,每份
3个;平均分成6份,每份2个;平均
分成12份,每份1个

2.3 分成几份

1. 10 5 2

2. (1)4 图略 (2)3 图略 (3)3 图略

3. (1)8 (2)6 (3)4

4. 4

5. 5

2.4 除法的含义(1)

1. (1)4 (2)6

2. (1)4 $8 \div 2 = 4$ (2)2 $8 \div 4 = 2$
(3)1 $8 \div 8 = 1$

3. $15 \div 5 = 3$ 18除以9等于2

4. $10 \div 5 = 2$ 10 5 2 $20 \div 4 = 5$
20 4 5 图略

5. $18 \div 2 = 9$ $18 \div 3 = 6$ $18 \div 6 = 3$
 $18 \div 9 = 2$ $18 \div 18 = 1$

2.5 除法的含义(2)

1. (1)5 $10 \div 2 = 5$ (2)2 $10 \div 5 = 2$

2. (1)20除以5等于4 被除数 除数 4
(2)18 2 9 2

3. (1)4 $8 \div 2 = 4$ (2)2 $8 \div 4 = 2$

- (3) 1 $8 \div 8 = 1$
 4. $5 \times 6 = 30$ $6 \times 5 = 30$ $30 \div 5 = 6$
 $30 \div 6 = 5$
 5. 1

2.6 除法练习课

1. 图略 9 3 $9 \div 3 = 3$
 图略 6 2 $6 \div 3 = 2$
 2. 6 2 3 6 3 2
 3. $2 \times 4 = 8$ $8 \div 2 = 4$ $8 \div 4 = 2$
 4. $21 \div 3 = 7$ $40 \div 8 = 5$ $35 \div 7 = 5$
 $15 \div 3 = 5$
 5. 24

2.7 用2~6的乘法口诀求商(1)

1. 2 四 7 5 四 六
 2. 2 二 1 一 4 四
 3. 略
 4. 2 3 1 5 3 3 4 3
 5. (1) 2 $10 \div 5 = 2$ (2) 5 $15 \div 3 = 5$
 6. $15 \div 3 = 5$ (支) $5 \times 2 = 10$ (支)

2.8 用2~6的乘法口诀求商(2)

1. 6 4 5 2 4 1 3 1
 2. $3 \times 5 = 15$ $15 \div 3 = 5$ $15 \div 5 = 3$
 $4 \times 6 = 24$ $24 \div 4 = 6$ $24 \div 6 = 4$
 $3 \times 6 = 18$ $18 \div 3 = 6$ $18 \div 6 = 3$
 3. $2 \times 6 = 12$ $12 \div 6 = 2$ $12 \div 2 = 6$
 4. ① ②
 5. 6 5 4 4 6 1
 6. 24

2.9 解决问题

1. 24 24 12 30
 6 8 2 6
 4 3 6 5
 乘法口诀既能解决乘法计算,也能
 解决除法计算。
 2. (1) 12 4 3 除 $12 \div 4 = 3$ 3

- (2) 12 4 3 除 $12 \div 3 = 4$ 4
 3. (1) $4 \times 5 = 20$ (2) $20 \div 5 = 4$
 (3) $20 \div 4 = 5$
 4. 略
 5. 3 3 4 6

2.10 练习五

1. (1) 6 $12 \div 2 = 6$ (2) 2 $12 \div 6 = 2$
 2. $30 \div 5 = 6$ (人)
 3. $18 \div 3 = 6$ (个)
 4. (1) $8 \div 2 = 4$ (只) (2) $8 - 5 = 3$ (只)
 5. (1) $12 \div 3 = 4$ (元)
 (2) $6 \div 2 = 3$ (支) (3) 略
 6. 6 5

第二单元综合练习

- 一、1. 2 个 2 个分 3 个 3 个分 4 个 4
 个分 6 个 6 个分
 2. (1) 10 2 5 $10 \div 2 = 5$
 (2) 12 略(多种方法)
 3. 24 除以 3 等于 8 3 24 8
 4. 四五二十 4
 5. 5
 6. 5
 7. 4 24 6 4 24 4 6
 8. 略
 9. 三六十八 一四得四
 $3 \times 6 = 18$ $1 \times 4 = 4$
 $6 \times 3 = 18$ $4 \times 1 = 4$
 $18 \div 3 = 6$ $4 \div 1 = 4$
 $18 \div 6 = 3$ $4 \div 4 = 1$
 二五一十 四六二十四
 $2 \times 5 = 10$ $4 \times 6 = 24$
 $5 \times 2 = 10$ $6 \times 4 = 24$
 $10 \div 2 = 5$ $24 \div 4 = 6$
 $10 \div 5 = 2$ $24 \div 6 = 4$
 二、 $\checkmark$ $\times$ $\checkmark$ $\checkmark$ $\checkmark$
 三、B C A C
 四、1. $20 \div 4 = 5$ 2. $30 \div 5 = 6$
 3. $16 \div 4 = 4$ 4. $24 \div 6 = 4$

五、1. 12 3 4 图略

12 3 4 图略

2. (1) $16 \div 4 = 4$ (2) $12 \div 2 = 6$

3. (1) $18 \div 6 = 3$ (2) $18 \div 3 = 6$

六、1. $12 \div 4 = 3$ (堆)

2. $15 \div 3 = 5$ (根)

3. (1) $16 \div 8 = 2$ (只) (2) $16 \div 2 = 8$ (个)

4. (1) $4 \times 5 = 20$ (朵) (2) $25 \div 5 = 5$ (个)

5. (1) $18 \div 3 = 6$ (粒) (2) $6 \times 5 = 30$ (粒)

6. 例: (1) 每 2 人一组 $12 \div 2 = 6$ (组)

(2) 每组几人 $30 \div 5 = 6$ (人)

(3) 一共有 18 本笔记本

$18 \div 6 = 3$ (个)

七、5 4 8

第三单元 图形的运动(一)

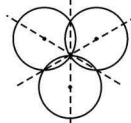
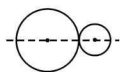
3.1 轴对称图形

1. 略

2. $\checkmark$ $\checkmark$ $\checkmark$ $\times$ $\checkmark$ $\checkmark$ $\checkmark$ $\times$

3. 1 5 无数 2 4

4.



3.2 平移和旋转

1. 略

2. $\bigcirc$ $\triangle$ $\triangle$ $\triangle$ $\triangle$ $\bigcirc$

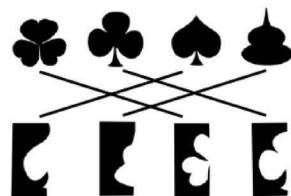
3. (1) ② (2) ②

4. 1、6、7 2、3、4、5

3.3 解决问题

1. 略

2.



3. (1) ① (2) ③ (3) ②

4. 4 8

第三单元综合练习

一、1. 轴对称 对称轴

2. 2 4 无数

3. 右 上(或者上 右)

4. 平移 旋转

5. ② ② ① ②

二、1. $\checkmark$ $\times$ $\times$ $\times$ $\checkmark$ $\times$ $\checkmark$ $\times$

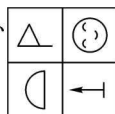
2. $\bigcirc$ $\rightarrow$ $\bigcirc$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\bigcirc$ $\bigcirc$ $\rightarrow$

三、1. ③ 2. ① 3. ③ 4. ①

四、略

五、无数 1 3 无数

六、



第四单元 表内除法(二)

4.1 用 7、8 的乘法口诀求商

1. 略

2. $6 \times 7 = 42$ 或 $7 \times 6 = 42$ 六七四十二

3. 略

4. 略

5. 8 14 30 6(不唯一) 2 7 8

(不唯一) 6 49(不唯一)

6. (1) $14 \div 7 = 2$ (个)

(2) $42 \div 7 = 6$ (朵)

7. 8 2 16 7

4.2 用 9 的乘法口诀求商

1. 二 $2 \times 9 = 18$ $9 \times 2 = 18$

九 $8 \times 9 = 72$ $9 \times 8 = 72$

五十四 $6 \times 9 = 54$ $9 \times 6 = 54$

2. 8 4 48 32 63 72 9

3. $4 \times 9 = 36$ $9 \times 4 = 36$ $36 \div 4 = 9$

$36 \div 9 = 4$

4. $=$ $>$ $<$ $=$ $=$ $<$ $>$ $>$ $<$

5. (1) $54 \div 9 = 6$ (2) $72 \div 8 = 9$

6. $25 \div 5 = 5$ $45 \div 5 = 9$

4.3 用7、8、9的乘法口诀求商

- (1)略 (2)略 (3)9 9
- 9 8 9 7 7 9 7 1 4 3
9 7 9 3 9 7
- (1) $63 \div 7$ $40 \div 5$ $48 \div 8$ $35 \div 7$
 $27 \div 9$ $14 \div 7$
(2) 7×7 3×9 $45 \div 5$ $16 \div 2$
 $56 \div 8$ $42 \div 7$
- (1) $36 \div 6 = 6$ (本), 平均每人6本
(2) $36 \div 4 = 9$ (本)
- $32 \div 4 = 8$ $64 \div 8 = 8$ $56 \div 7 = 8$
 $24 \div 3 = 8$
- 2块

4.4 解决问题(1)

- 略
- $45 \div 9 = 5$ (朵)
- $36 \div 4 = 9$ (顶)
- (1)“学”字
(2)12个 6个(提示:7个字一组, 分 $42 \div 7$ 组, 每组“快”有2个, “学”有1个)
- (1) $54 \div 6 = 9$ (2) $35 \div 7 = 5$
(3) $40 \div 8 = 5$
- 35(提示:算出一个小方块是5)

4.5 解决问题(2)

- 8 40 9 5 7 9 9
- $42 \div 6 = 7$ (人)
- (1) $40 \div 5 = 8$ (元)
(2) $32 \div 8 = 4$ (架)
(3) $80 - 8 = 72$ (元) $72 \div 9 = 8$ (辆)
- $32 \div 8 = 4$ $4 \times 2 = 8$ (辆)
- $5 \times 10 = 50$ (元) $6 \times 9 = 54$ (元)
 $50 + 54 = 104$ (元) $104 > 100$ 答:不够

4.6 整理和复习

- 27 7 72 9 8 9 3 32 30

- 9 6 3 49 40 8 1
- 30 42 24 9 6 9 3 三九二十七 七九六十三 五六三十
- (1)黑色(提示:8个一组, 最后一个 是黑色)
(2) $64 \div 8 = 8$ $8 \times 5 = 40$ (个)
(3)略
- $6 \times 6 = 36$ (元) $36 \div 9 = 4$ (本)

第四单元综合练习

- 1.4 2.3 6 3.8
 $4. 48 \div 6 = 8$ $48 \div 8 = 6$
 $5. 21 \div 7$ $40 \div 8$ $54 \div 6$ 5×3
6.9 7.9 8.8
- 1.B 2.B 3.B 4.A
- 1.8 9 4 7 72 8 3 9 60
42 21 56 7 6 18 9
2. $<$ $<$ $=$ $<$ $>$ $=$ $=$
 $>$ $=$
3.

4×9	四六二十四	5×7
$35 \div 7$	四九三十六	$36 \div 4$
$24 \div 6$	五七三十五	8×3
$24 \div 8$	三八二十四	$24 \div 4$
1. $8 \div 2 = 4$ 2. $27 \div 3 = 9$
1. $18 \div 3 = 6$ (棵)
2. $7 \times 7 = 49$ (元) $49 < 50$, 够了
3.(1) $35 \div 5 = 7$ (个)
(2) $35 \div 7 = 5$ (个)
4.(1) $36 \div 9 = 4$ (辆)
(2) $36 \div 6 = 6$ (辆) (3)略
5.(1) $100 - 84 = 16$ (元)
(2) $16 \div 4 = 4$ (本) (3)略
6. $42 \div 7 = 6$ (元) $54 \div 6 = 9$ (根)
7. $81 \div 9 = 9$ (辆) $9 \times 7 = 63$ (元)
 $81 - 63 = 18$ (元)
8.(1) $28 \div 4 = 7$
(2) $(28 + 4) \div (4 + 4) = 4$

附加题

$$\begin{array}{l} 36 \quad 9 \quad 4 \quad 41-14=27=9 \times 3 \\ 31-13=18=9 \times 2 \quad 21-12=9=9 \times 1 \end{array}$$

第五单元 混合运算

5.1 同级两步混合运算

- (1) 9 54 (2) 54 35 (3) 42 13
- 略
- 最后结果分别是: 69、50、8、6、3、48
- $\begin{array}{ccccccccc} 4. & 38 & 84 & 61 & 41 & 71 & 46 & 1 & 5 \\ & 12 & 3 & 32 & 4 & & & & \end{array}$
- 5.5

5.2 两级两步混合运算

- 不对 $41-25+5$ $27 \div 3 \times 3$
 $=16+5$ $=9 \times 3$
 $=21$ $=27$
- $\begin{array}{ll} 2. & \frac{7 \times 3 - 11}{=21-11} & \frac{82-4 \times 3}{=82-12} \\ & =10 & =70 \\ & \frac{3+64 \div 8}{=3+8} & \frac{41-6 \times 4}{=41-24} \\ & =11 & =17 \\ & \frac{28 \div 4 - 3}{=7-3} & \frac{33-18+5}{=15+5} \\ & =4 & =20 \end{array}$
- $> > < = > >$
- 方法一: $63-38+39$
 $=25+39$
 $=64(\text{盆})$
方法二: $63+(39-38)$
 $=63+1$
 $=64(\text{盆})$

5.3 有括号的混合运算(1)

- (1) 24 24 (2) 5 9 (3) 2 8
- 略
- 答案分别为: 70、7、9、24、19、7
- $\times \quad \checkmark \quad \times$

$$\begin{array}{l} 5. (3+6) \times 8 = 72 \quad (63-9) \div 9 = 6 \\ \quad 7 \times (36 \div 4) = 63 \\ 6. (40+24) \div 8 = 8 \quad 8 \times (7-5) = 16 \\ \quad 24 \div (3+5) = 3 \quad 24 \div (6 \div 2) = 8 \end{array}$$

5.4 有括号的混合运算(2)

- 3×7 $2. 42 \div 6$
- 答案分别为: 5、56、27、25、54、7
- $30+5 \times 8$ $63 \div (54-45)$
 $(43-8) \div 5$
- $16 \div 2 \times 3 = 24(\text{颗})$
- 58 38

5.5 解决问题(1)

- (1) $(38+4) \div 6 = 7$
(2) $25+5 \times 8 = 65$
- 方法一: ① $19+16=35(\text{个})$
② $35 \div 7 = 5(\text{组})$
方法二: $(19+16) \div 7 = 5(\text{组})$
- 一共修了多少天? 平均每天能修几米? $56 \div (5+3) = 7(\text{米})$
- $15+18-16=17(\text{不唯一})$

5.6 解决问题(2)

- $3 \times 4 + 7 = 19(\text{元})$ $33-2 \times 9 = 15(\text{元})$
- 22 12 7 48 27 21 48 28 5
- $(22+27) \div 7 = 7(\text{个})$
- $24 \div 8 \times 9 = 27(\text{元})$
- $80-9 \times 7 = 17(\text{页})$
- 一共需要多少元? $(3+6) \times 8 = 72(\text{元})$

5.7 整理和复习(1)

- 从左往右
- 乘、除法 加、减法
- 括号里
- (1) C (2) B (3) C (4) C
- 3 39 82 25 90 9
- $25 \div 5 \times 9 = 45(\text{箱})$ $45 < 48$
答: 不能。

5.8 整理和复习(2)

- (1) $45 \div (13 - 4) = 5$
(2) $(32 - 27) \times 5 = 25$
(3) $6 \times (8 - 3) = 30$
- 31 1 55 7 10 25
- (1) $42 + 16 - 30 = 28$
(2) $6 \times 9 - 32 = 22$
(3) $6 \times 4 \div 8 = 3$
(4) $(25 + 15) \div 5 = 8$
- $(50 - 15) \div 7 = 5$ (根)
- (1) $6 + 5 + 4 + 9 = 24$
(2) $8 \times 3 \times (4 - 3) = 24$
(3) $4 \times (2 + 3 + 1) = 24$
(4) $9 \times 3 - 5 + 2 = 24$ (不唯一)

第五单元综合练习

1. $24 \div 8$ $(16 + 24) \div 8$
- $(40 + 24) \div 8 = 8$ $8 \times (7 - 5) = 16$
 $24 \div (3 + 5) = 3$ $24 \div (6 \div 2) = 8$
- 54 34 69
- 3 27 0 $3 \times 9 - 27 = 0$ (不唯一)
4 54 $50 + 24 \div 6 = 54$
72 8 $(24 + 48) \div 9 = 8$
48 6 $(95 - 47) \div 8 = 6$
1. 33 79 63 76 60 53 11
21 72 42 8 20
- 6 34 31 24 31 27 9
79
- $< = > = > = < >$
- $\times \times$ 改错略
- (1) $27 - 4 \times 6 = 3$
(2) $(30 - 6) \div 4 = 6$
(3) $(4 + 5) \times 8 = 72$
(4) $72 + 72 \div 9 = 80$
1. $25 + 8 \times 5 = 65$ (元)
2. $60 - 9 \times 4 = 24$ (米)
3. 第二组做了几个? $8 \times 4 = 32$ (个)
两组一共做了几个?
 $42 + 32 = 74$ (个) $42 + 8 \times 4 = 74$ (个)

- 剩下多少钱? $35 - 3 = 32$ (元)
可以买几个笔袋? $32 \div 8 = 4$ (个)
 $(35 - 3) \div 8 = 4$ (个)
- $(48 - 8) \div 5 = 8$ (个)
- $5 \times 8 - 18 = 22$ (瓶)
- (1) $28 + 6 \times 3 = 46$ (元)
(2) $4 \times 8 + 4 \times 7 = 60$ (元) $60 > 50$
答:不够。

- $5 \times (3 + 3) = 30$ (名)
- 解法一:还剩下几本?
 $84 - 29 + 17 = 72$ (本)
解法二:还有几本没还?
 $84 - (29 - 17) = 72$ (本)

- $(20 - 6) \div 2 = 7$ (根)

- 四、 $(5 + 5 + 5 + 5) \div 5 = 4$
 $1 + 2 - 3 + 4 + 5 - 6 = 3$
 $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 - (8 + 9 + 10) = 1$ (不唯一)

期中测试

1. 8 9 4 7 72 8 3 9 60
46 11 65 9 12 3 9 54
8 6 54
- 18 2 8 54
1. 略 2. 6 4 3. 24 4. 略
- - ○ ○ ○ - ○
- $63 \div 9$ $20 - 7$
- $\times \times \times \checkmark$
1. A 2. D 3. A 4. A C 5. B
1. $3 \times 7 = 21$
2. $(39 - 15) \div 3 = 8$ (吨)
1. (1) 12 8 10 (2) 晴天 雨天
(3) 10 (4) 4 (5) 2 (6) 略
- $64 \div 8 = 8$ (天)
- $(48 + 15) \div 9 = 7$ (个)
- $26 + 14 + 26 = 66$ (个)
- $90 - 32 - 28 = 30$ (箱)或 $90 - (32 + 28) = 30$ (箱)
- $25 - 3 \times 7 = 4$ (千克)
- 略

第六单元 有余数的除法

6.1 认识余数

1. 9 5 7 7 9 3

2. 略

3. 图略 (1) $13 \div 3 = 4 \cdots 1$ (2) 略

4. (1) $10 \div 3 = 3$ (群) $\cdots 1$ (只)

(2) $18 \div 4 = 4$ (束) $\cdots 2$ (只)

5. 1 2

6. 4 3

7. 6

8. 3 个 4 个

6.2 认识除法竖式

1. 7 5 1

2. 8 5

3. 3 6 7 7 4 6

4. 略

5. 略

6. 4 3

7. 被除数可能是 48、40、32、24、16、8

$6 \times 7 + 6 = 48$ $5 \times 7 + 5 = 40$ $4 \times 7 + 4 = 32$ $3 \times 7 + 3 = 24$ $2 \times 7 + 2 = 16$ $1 \times 7 + 1 = 8$

6.3 有余数除法的竖式计算

1. 4 3 8 竖式略

2. 略

3. 略

4. (1) $34 \div 6 = 5 \cdots 4$

(2) $8 \times 3 + 4 = 28$

5. $8 \times 3 = 24$ (页) $24 \div 9 = 2$ (天) $\cdots$

6(页) $2 + 1 = 3$ (天)

6.4 解决问题(1)

1. 5 4

2. $53 \div 6 = 8 \cdots 5$ $52 \div 9 = 5 \cdots 7$

$45 \div 8 = 5 \cdots 5$ $41 \div 5 = 8 \cdots 1$

$21 \div 4 = 5 \cdots 1$ $16 \div 3 = 5 \cdots 1$

3. $38 \div 5 = 7$ (个) $\cdots 3$ (个)

4. $20 \div 3 = 6$ (个) $\cdots 2$ (米)

5. (1) $39 \div 7 = 5$ (辆) $\cdots 4$ (人)

$5 + 1 = 6$ (辆)

(2) $39 \div 4 = 9$ (辆) $\cdots 3$ (人)

$9 + 1 = 10$ (辆)

(3) 还可以 5 辆大车 1 辆小车;
也可以 8 辆小车 1 辆大车。

6. $30 \div 5 = 6$ (本) $6 + 2 = 8$ (本)

6.5 解决问题(2)

1. 6 4 4 5 2 6

2. 2 2

3. ● △

4. $53 \div 6 = 8$ (组) $\cdots 5$ (颗) 黄色

$8 \times 3 + 3 = 27$ (颗)

5. $18 \div 4 = 4$ (组) $\cdots 2$ (人) 报 2

6. (1) ☆ (2) ▲ ◇ 12 (3) 5

(4) 10 (5) 3

第六单元综合练习

一、1. 余数 除数 2. 4 2 3. 6 7

4. 6 5. 8 6. 34 5 44 2 7. 7

8. 5 47 9. 1 3

10. 1, 2, 3, 4, 5, 6 11. 5 7 12. 37

二、1. 图略 2 3 2. 图略 4 2

三、1. B 2. B 3. B 4. B 5. B

四、1. × 2. × 3. × 4. ×

五、1. 5 6 9 4 7 6

2. 略

六、1. $38 \div 8 = 4$ (瓶) $\cdots 6$ (杯)

$4 + 1 = 5$ (瓶)

2. 3 只 $3 \times 8 + 1 = 25$ (只)

$3 \times 8 + 3 = 51$ (个)

4. (1) $18 \div 3 = 6$ (朵)

(2) $18 \div 5 = 3$ (朵) $\cdots 3$ (元)

5. $17 \div 3 = 5$ (本) $\cdots 2$ (本)

6. $50 \div 6 = 8$ (组) $\cdots 2$ (盏)

$8 \times 3 + 1 = 25$ (盏)

第七单元 万以内数的认识

7.1 1000 以内数的认识(1)

1. 10 10
2. 9 8
3. 211 305 307
4. (1)个 三 千位
(2)3 8 38 380
(3)493 503 513 523 533
(4)999 100 1000 1
(5)398 400 410 412
280 290 300 310
360 365 370 375
5. 略
6. 5 9 8

7.2 1000 以内数的认识(2)

1. 二百零五 七百八十 698 303
2. 632 259 590 460
3. 略
- 963 9 6 3 369 3 6 9
4. 295 296 300 301 302 303
880 780 480 380 280 180 80
491 501 511 531 541 551
5. 个位有 8: 908 918 928 938
948 958 968 978 998
十位有 8: 980 981 982 983
984 985 986 987 989

7.3 1000 以内数的认识(3)

1. 405 四百零五 520 五百二十
2. (1) 860 870 880 890 900
910 920 930 940 950
960 970 980 990 1000
(2) 700 699 698 697 696
(3) 809 810 8 百 1 十
(4) 九百八十 一百二十六
3. 3 百 3 十 6 一 图略
4. 1610 783 827 或 1610 827

783

5. 101 105 110 150 501 505
510 550 200 600

7.4 10000 以内数的认识(1)

1. (1) 632 (2) 590 (3) 306 (4) 957
2. (1) 3005 (2) 9740 (3) 1200 3000
(4) 2987 2988 2989 2990 2991
(5) 8900 8899 8898 8897 8896
(6) 1000 999 1001 9999 9998
10000
3. (1) 4180 3980 (2) 2000 2200
(3) 3200 3205 3225
4. 略
5. 907

7.5 10000 以内数的认识(2)

1. (1) 4510 4501 (2) 109
2. 2308 二千三百零八
6008 六千零八
3626 三千六百二十六
3. (1) 9707 3000
(2) 4890 3000 4450
(3) 9707 5004 3020
(4) 9707 5004
(5) 4890 4450 3020
4. 高位 几千 几百 几十 几 1
不读
5. (1) 2460 2640 6240(0 在末位均对)
(2) 2064 2604 2406(0 在百位或十位
均对)

7.6 10000 以内数的认识(3)

1. (1) 高 (2) 个 百 4 8
(3) 600 598
2. 540——五百四十
5440——五千四百四十
5004——五千零四
5040——五千零四十
5400——五千四百

3. (1) 5 2 6 五千二百零六 5206
(2) 四 10000
4. (1) 8204、8024、8402、8042(任选两个)
(2) 2480、2840

7.7 数的大小比较

1. (1) 300 305 310
(2) 1950 2000 2050
(3) 6000 6500 7000
2. (1) 128 298 (2) 4982 5010
(3) 2015 1203 2952 (4) 5010
3. (1) B (2) C (3) A (4) A
4. $750 - 660 < 47 + 46 < 600 - 320 < 140 + 190$

7.8 认识近似数

1. $374 < 743 < 2743 < 7000 < 7243$
2. $6642 > 6624 > 6424 > 6264 > 624$
3. (1) 2000 (2) 近似数
(3) 2400 10000 1300
(4) 500 (5) 2000
4. (1) 852 847 (2) 999
(3) $640 < 847 < 852 < 999 < 1003$
5. 略

7.9 整百、整千数加减法

1. 710 米
2. 1800 7000 2100 8000 7800
6300 2400 1730 4700 1000
900 1100
3. 800 2800 2500 5500 4900 9900
4. (1) $5400 + 1500 = 6900$ (元)
(2) $5400 - 500 = 4900$ (元)
(3) $3700 - 3400 = 300$ (元)
 $1500 - 1400 = 100$ (元)
 $300 + 100 = 400$ (元)
5. 原式 $= (110 + 190) + (120 + 180) + (130 + 170) + (140 + 160) + 150 = 1350$

7.10 用估算解决问题

1. 930 420 620 1100 3800 6000
2. (答案不唯一) 600 500 600 1000
500 7000 5200 6000 2000
3. (1) $7980 - 1897 \approx 6000$ (棵)
(2) $2812 + 1897 \approx 5000$ (棵)
4. $286 + 327 \approx 620$ 620 > 600 不够坐
5. 9 4 3 5 2 5

第七单元综合练习

一、1. 百 千 万 四

2. 5 个一 5 个百 5 个十

3. 6738 六千七百三十八 1080
一千零八十

4. 1000 6500

5. 10 1000 10000

6. 6898 6900

7. 8 个千 8 个百 8 个十

8. 百 460

9. 2709

10. 1000 999 1

11. 6410 1046 1046 1406(答案不唯一)

12. $6274 < 6724 < 6742 < 7246 < 7426$

13. (1) 1999 2000 (2) 5900
6000 (3) 7566 7568

14. 6 5 2 6

15. 9000

16. (1) 879 740 689 (2) 1009
(3) $689 < 740 < 879 < 1009 < 1152$

二、× √ √ √ √

三、1. C 2. C 3. B 4. A 5. B

四、1. 700 2000 1000 1400 630
500 2000 3900 600 7600
230 850

2. (1) $530 - 260 = 270$

(2) $84 - (25 + 16) = 43$

- 五、1. $4000 - 1500 = 2500$ (本)
 $4000 + 2500 = 6500$ (本)
 2. $1800 - 300 - 700 = 800$ (元)
 3. (1) $2850 + 3150 \approx 6000$ (元)
 $6000 > 5000$ 不够
 (2) $4390 + 388 \approx 4800$ (元)
 $4800 < 5000$ 够
 4. (1) 250 200 (2) 450 50
 5. 科技书 1950 本 工具书 990 本
 6. 3649
 7.

一年级	二年级	三年级
185 人	(179) 人	(207) 人
约是(200)人	约是(200)人	约是(200)人

- (1) $179 + 207 \approx 400$ (人)
 (2) $185 + 207 = 392$ (人) ≈ 400 (人)
 $392 < 400$ 够了

第八单元 克和千克

8.1 克和千克的认识

1. 5000 1500 300 2000 3 6
 28 152 2000 600 1800 4000
 2. 1000 1 8 500 4 3 5000
 1500
 3. 600g 3kg 710g
 4. 千克 克 千克 千克 克 克
 千克 克
 5. $37 - 6 = 31$ (千克)
 6. ① 6 千克苹果
 ② 4 千克梨
 ③ 3 千克香蕉
 ④ 3 千克苹果 2 千克梨
 ⑤ 2 千克苹果 2 千克香蕉
 ⑥ 1 千克苹果 2 千克梨 1 千克香蕉
 ⑦ 4 千克苹果 1 千克香蕉

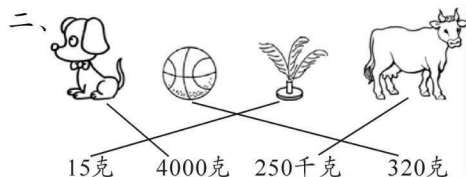
8.2 解决问题

1. $= < = > < =$
 2. (1) $2 \times 5 = 1000$ (克)
 (2) $2600 + 400 = 3000$ (克)

3. 1000 1
 4. 5 5 10
 5. $10 \div 2 + 6 \div 2$
 $= 5 + 3$
 $= 8$ (元)
 6. (1) $6 \times 2 = 12$ (千克)
 (2) $30 \div 3 \div 2$
 $= 10 \div 2$
 $= 5$ (千克)
 7. $(20 - 11) \times 2 = 18$ (千克) 油
 $20 - 18 = 2$ (千克) 桶

第八单元综合练习

- 一、1. 克 千克
 2. 克 克 千克 千克 克
 3. $< = > > > >$
 4. 克 千克 克
 5. 2000 4 27 20000 3 1
 6700 8 千克



- 三、② ③ ③ ②

- 四、1. $36 + 36 + 9 = 81$ (千克)
 2. $500 - 100 - 200 = 200$ (千克)
 3. $600 + 2800 + 1700 = 5100$ (克) $<$
 8 千克 能
 4. (1) $2000 \div 500 \times 3 = 12$ (元)
 (2) $6 \times 2 + 5 \times 2 \times 3 = 42$ (元)
 (3) 略

第九单元 数学广角——推理

9.1 简单的推理

1. 4 8000 1 4200 6200 2 700
 2. 小兔 $<$ 小羊 $<$ 小狗 $<$ 小牛
 3. 1
 4. 第一名周勇; 第二名王飞; 第三名
 李宁

5. 上海丙;南京乙;北京甲。

6.

	足球	民乐	合唱
甲	×	√	√
乙	√	√	×
丙	√	×	√

7. 第一名甲;第二名丙;第三名乙;第四名丁。

8. 6

9. $2+1=3$ (千克)

9.2 数字的排列规律

1. 小新 小雨

2. 音乐 美术 体育

3. 3 1;3 4;4 1。

4. 1 4;7 9。

5.

4	5	2	1	6	3
6	1	3	2	5	4
1	2	6	3	4	5
5	3	4	6	2	1
2	4	1	5	3	6
3	6	5	4	1	2

6. $1-5$; $2-4$; $3-6$ 。

第九单元综合练习

一、1. 爸爸 佳佳 妈妈

2. 2 1

3. 1

二、× √ √ × × √

三、1. 故事书 科技书 连环画

2. 小红 小刚

3. 40下 35下 28下

4. 狮子 大象

5. 菠萝 梨

第十单元 总复习

10.1 总复习(1)

一、1. 4 3 12 3 4 12

12 3 4 3 4

12 4 3 3 4

2. 8020 八千零二十

3. (1)4200 (2)2004

(3)2400,4200

(4)2004 4002 2040 4020

4. 5 6000

5. 3470 8999 9001 10000 五

6. 3,9;1,2,10,11;4,5,7,8。

7. 610 650 4500

8. 8 750 7 8000 3000

9. $4056 < 4506 < 5067 < 5607 < 5760$

10. $> = < > > >$

二、√ × √ × √

三、1. $500+250=750$

2. $720+180=900$

3. $89+56=145$

4. $387-295=92$

5. $6 \times 8 + 70 = 118$

四、1. $150-60=90$ (元)

2. $5 \times 9 + 56 = 101$ (页)

3. $39+42+39=120$ (盒)

4. 方法一: $400-70-80=250$ (本)

方法二: $400-(70+80)=250$ (本)

10.2 总复习(2)

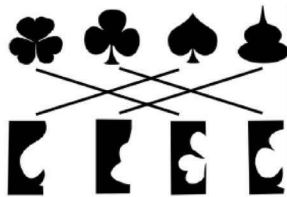
一、1. 轴对称 对称轴

2. 2 4 无数

3. 平移

4. 平移

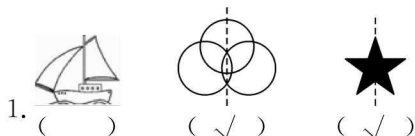
5.



二、√ √ × × √

三、B C C D B B

四、



2. √ ○ ○ √ ○

3. 5

4. 略

10.3 总复习(3)

一、1. B C 2. B

二、1. 图略 (1) 9 (2) 1 (3) 17
(4) 略

2. (1) 11 15 8 13

(2) ① 47 ② 《十万个为什么》

《故事大王》 ③ 略

三、略

期末测试

一、1. 3052 四 三千零五十二

2. 6510 1056

3. 锐角 < 直角 < 钝角

4. 3000

5. 6 4

6. 7 9

7. 120 130

8. > = < = < <

9. 5 6 5

10. 500 7000 35 8 30 15

20 46 54 6 48 95

11. 克 千克 千克 厘米

12. 平移 旋转

二、1. D 2. C 3. AD 4. C 5. B

三、1. √ 2. × 3. √ 4. × 5. ×

四、510 810 250

五、1. 略 2. 略

六、1. $216 + 268 \approx 220 + 270 = 490$ (元)

$490 < 500$ 够了

2. A: 1 听 5 元

B: 1 听 1 元多 (或 2 元不到)

C: 1 听 3 元 $B < C < A$

B 品牌的牛奶最便宜

3. $38 + 25 = 63$ (朵) $63 \div 7 = 9$ (朵)

4. $430 + 390 = 820$ (个)

5. $50 - 26 = 24$ (元) $24 \div 6 = 4$ (个)

6. (1) $390 + 260 = 650$ (元)

(2) $150 + 129 \approx 150 + 130 = 280$ (元)

$280 < 300$ 够买一套衣服

(3) 略

7.

1	4	3	2
3	2	1	4
2	3	4	1
4	1	2	3