

《博雅数学 二年级上册》

第一单元

第1课时 认识厘米和米（第1页）

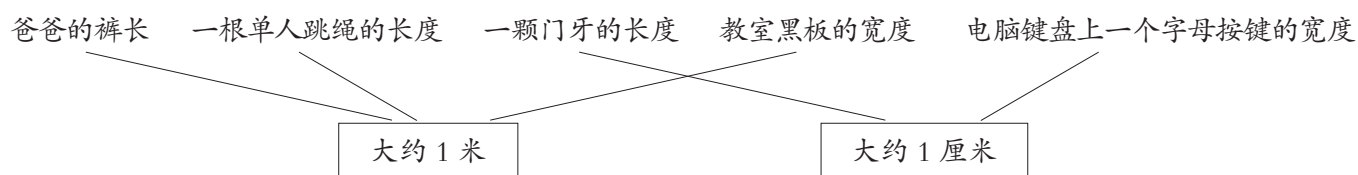
1. (1) 5 10 长度单位

(2) 厘米 米

(3) 厘米 米 100

2. 8 5

3.



4. (示例)

15 18 3 4 2 2

5. (1) 20 5

(2) 50 2

第2课时 认识线段（第2页）

1. 线段 直 长度

2.



(✓) 2cm



(✓) 1cm

3. 4 10 5 3

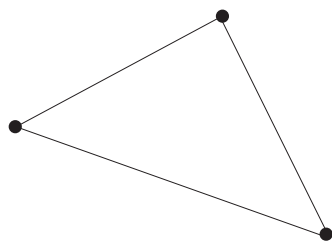
4. (1) ③ 5 (2) ② ④ 3

(3)

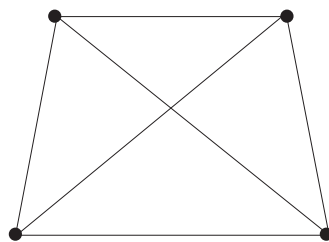


蚂蚁

5.



3



6

第3课时 解决问题 (第3页)

1. 厘米 米 米 厘米

2. 高 高 短 短 短 短

3. (1) ✓ (2) 厘米 (3) ✓ (4) 米 (5) ✓

4. 床长	课桌宽	橡皮厚	旗杆高
1 厘米	2 米	10 米	50 厘米

5. $10 + 4 = 14$ (厘米) 答: 这幅画长 14 厘米。

第4课时 长度单位综合练习 (第4页)

1. (1) 厘米 米

(2) 5 100 40 1

2. 厘米 厘米 米 米 米 厘米 厘米

3. $> > < < = >$

4. 略

5. $100 \text{ 厘米} = 1 \text{ 米}$ $2 + 1 = 3$ (米) 答: 鸟窝离地面 3 米高。

6. $1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5$ (米) $20 + 20 + 20 + 20 + 20 = 100$ (厘米) $= 1$ (米)

$1 + 5 = 6$ (米)

答: 泽泽家厨房有 6 米长。

第二单元

第1节

第1课时 不进位加法笔算① (第5页)

1. 2 5

$\begin{array}{r} + \\ \hline \end{array}$
2 8

先算 $5 + 3 = 8$ 再算 $20 + 8 = 28$

2. 28 35 59 87

18 29 38 29

3. 37; 3 5 69; 6 2 46; 4 1 59; 5 5

$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline \end{array}$$

3 7

$$\begin{array}{r} + 7 \\ \hline \end{array}$$

6 9

$$\begin{array}{r} + 5 \\ \hline \end{array}$$

4 6

$$\begin{array}{r} + 4 \\ \hline \end{array}$$

5 9

4. (1) $42+6=48$ (元)

(2) $25+2=27$ (元)

5. $21+4=25$ (只) $25+1=26$ (只)

答: 小猴这一队一共有 26 只小动物。

第 2 课时 不进位加法笔算② (第 6 页)

1. 3 3

$$\begin{array}{r} + 24 \\ \hline \end{array}$$

5 7

先算 $3+4=7$

再算 $30+20=50$

最后算 $7+50=57$

对齐 个

2. 52 69 75 49

86 77 68 75

3. 77; 5 3 76; 3 6 49; 1 7 95; 8 2

$$\begin{array}{r} + 24 \\ \hline \end{array}$$

7 7

$$\begin{array}{r} + 40 \\ \hline \end{array}$$

7 6

$$\begin{array}{r} + 32 \\ \hline \end{array}$$

4 9

$$\begin{array}{r} + 13 \\ \hline \end{array}$$

9 5

4. (1) $21+15=36$ (人) 答: 一共有 36 人。

(2) $32+20=52$ (人) 答: 一共有 52 人。

(3) (示例)

参加绘画组的和计算机组的同学一共有多少人?

$32+15=47$ (人) 答: 一共有 47 人。

5. 小博: $12+34=46$ 小雅: $21+43=64$

因为 $46 < 64$, 所以小雅获胜。

结果更大的竖式: 4 2 或 4 1

$$\begin{array}{r} + 31 \\ \hline \end{array}$$

7 3

$$\begin{array}{r} + 32 \\ \hline \end{array}$$

7 3

第 3 课时 进位加法笔算 (第 7 页)

1. 3 6

$$\begin{array}{r} + 217 \\ \hline \end{array}$$

6 3

13 1 3 1 6 6

2. 33 54 60 53

42 71 31 80

3. 67; 1 9 47; 3 8 83; 3 9 92; 2 5

$$\begin{array}{r} + 4_1 8 \\ \hline \end{array}$$

6 7

$$\begin{array}{r} + \quad 1 9 \\ \hline \end{array}$$

4 7

$$\begin{array}{r} + 4_1 4 \\ \hline \end{array}$$

8 3

$$\begin{array}{r} + 6_1 7 \\ \hline \end{array}$$

9 2

4. (1) 5 7

$$\begin{array}{r} + \quad 1 4 \\ \hline \end{array}$$

6 1

(2) 1 7

$$\begin{array}{r} + 4_1 6 \\ \hline \end{array}$$

6 3

5. 40 53 82 55 83

6. $36+25=61$ (元) 答: 一共花了 61 元。

第 4 课时 两位数加两位数综合练习 (第 8 页)

1. 85; 3 7 61; 4 6 70; 4 8 100; 4 5

$$\begin{array}{r} + 4_1 8 \\ \hline \end{array}$$

8 5

$$\begin{array}{r} + 1_1 5 \\ \hline \end{array}$$

6 1

$$\begin{array}{r} + 2_1 2 \\ \hline \end{array}$$

7 0

$$\begin{array}{r} + 5_1 5 \\ \hline \end{array}$$

1 0 0

2. 6 8 9

6 9 4

3. < = <

> < <

4. 7 3

5. (1) $36+15=51$ (件) 答: 下午一共加工了 51 件衣服。

(2) $36+51=87$ (件) 答: 今天一共加工了 87 件衣服。

6. $48+46=94$ (元) 因为 $94 < 100$, 所以钱够。

(示例)

买一件外套和一条牛仔裤一共需要多少钱?

$49+37=86$ (元) 答: 一共需要 86 元。

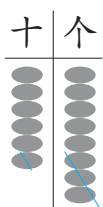
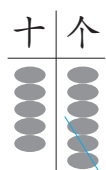
第 2 节

第 1 课时 不退位减法笔算 (第 9 页)

1. 13 72 34 26

12 41 51 32

2. (1) 53 53 (2) 55 55 (3) 52 52



3. 33; $\begin{array}{r} 33 \\ - 2 \\ \hline 33 \end{array}$ 52; $\begin{array}{r} 67 \\ - 15 \\ \hline 52 \end{array}$ 34; $\begin{array}{r} 75 \\ - 41 \\ \hline 34 \end{array}$ 41; $\begin{array}{r} 96 \\ - 55 \\ \hline 41 \end{array}$

4. (1) 80 80 0 个
(2) 6 6 0 省略不写

5. (1) $38 - 12 = 26$ (名)

答: 车上还剩 26 名乘客。

- (2) $26 - 15 = 11$ (名)

答: 最后有 11 名乘客在终点站下车。

6. 57 45

第 2 课时 退位减法笔算 (第 10 页)

1. $\begin{array}{r} 65 \\ - 17 \\ \hline 48 \end{array}$ 个 5 7 十 10 15 7 8

2. 56 36 65 15
22 38 41 38

3. 36; $\begin{array}{r} 43 \\ - 7 \\ \hline 36 \end{array}$ 67; $\begin{array}{r} 80 \\ - 13 \\ \hline 67 \end{array}$ 3; $\begin{array}{r} 31 \\ - 28 \\ \hline 3 \end{array}$ 36; $\begin{array}{r} 72 \\ - 36 \\ \hline 36 \end{array}$
26; $\begin{array}{r} 45 \\ - 19 \\ \hline 26 \end{array}$ 38; $\begin{array}{r} 56 \\ - 18 \\ \hline 38 \end{array}$ 48; $\begin{array}{r} 97 \\ - 49 \\ \hline 48 \end{array}$ 56; $\begin{array}{r} 81 \\ - 25 \\ \hline 56 \end{array}$

4. (1) $\begin{array}{r} 51 \\ - 38 \\ \hline 13 \end{array}$ (2) $\begin{array}{r} 87 \\ - 9 \\ \hline 78 \end{array}$

5. (1) 7 (2) 8

6. (1) $54-37=17$ (袋) 答: 下午比上午少运来 17 袋大米。

(2) $54+37=91$ (袋) 答: 一共运来 91 袋大米。

(3) $91-75=16$ (袋) 答: 还剩 16 袋大米。

7. 小雅的卡片数: $45-18=27$ (张)

妹妹的卡片数: $13+18=31$ (张) $31-27=4$ (张)

答: 分给妹妹后, 小雅自己还剩 27 张卡片。

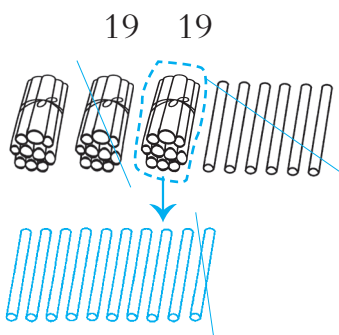
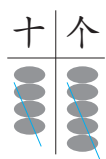
因为 $31 > 27$, 所以此时妹妹的卡片多, 多 4 张。

第 3 课时 两位数减两位数综合练习 (第 11 页)

1. 16 11 46 5

31 52 23 33

2. 11 11



3. 62; 7 3

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 11 \\ \hline \end{array}$$

6 2

37; 9 5

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 58 \\ \hline \end{array}$$

3 7

20; 3 2

$$\begin{array}{r} 20 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

2 0

65; 8 4

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$$

6 5

18; 9 5

$$\begin{array}{r} 18 \\ - 77 \\ \hline \end{array}$$

1 8

43; 6 7

$$\begin{array}{r} 43 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

4 3

6; 5 9

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

6

35; 7 0

$$\begin{array}{r} 35 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$$

3 5

4.

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 91 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$

45

34

38

22

5. (1) 26 (2) 25

第 4 课时 两位数加减两位数综合练习 (第 12 页)

1. 37 71 48 52

36 6 66 15

2. 和: 72 93 89 63

差: 36 47 33 33

3. (1) $80-46=34$ (元)

(2) $61-15=46$ (根)

(3) $37+28=65$ (人)

4. (1) 40 58 67

(2) 77 63 56

5. 2 6 (示例) 8 0 (示例) 2 9

$$\begin{array}{r} + 5 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

7 8

$$\begin{array}{r} - 3 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

4 9

$$\begin{array}{r} - 1 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

1 6

6. 三年级: $63+18=81$ (人)

一年级: $63-15=48$ (人)

答: 三年级有 81 人参加表演, 一年级有 48 人参加表演。

第 5 课时 解决问题① (第 13 页)

1. $29+27=56$ (箱)

答: 因为 $56 > 50$, 所以不能一次运走。

2. 28

书包: $90-28=62$ (元)

答: 一个书包 62 元。

3. (1) $38+24=62$ (米)

答: 这天一共修了 62 米。

(2) $62+32=94$ (米)

答: 这条路长 94 米。

4. 雏菊: $53+19=72$ (朵)

玫瑰: $53-27=26$ (朵)

答: 雏菊有 72 朵, 玫瑰有 26 朵。

5. 苹果: $90-54=36$ (个)

梨: $90-55=35$ (个)

答: 苹果有 36 个, 梨卖掉 35 个就和菠萝一样多。

第 6 课时 解决问题② (第 14 页)

1. $52+19=71$

$75-23=52$

2. (1) (示例)

儿子今年多少岁 $38-27=11$ (岁)

儿子今年 11 岁。

(2) (示例)

李叔叔收藏了多少册邮票 $24+17=41$ (册)

李叔叔收藏了 41 册邮票。

3. $86-67=19$ (瓶) $83-19=64$ (瓶)

答：今天还剩 19 瓶，至少要再购进 64 瓶洗发水才够明天销售。

4. (1) $72-5=67$ (元) 答：买一件上衣要 67 元。

(2) $46+54=100$ (元)

因为 100 元包含 2 个 50 元，所以减 2 次 5 元

有 $100-5=95$ (元) $95-5=90$ (元)

答：买一条裤子和一件连衣裙，一共需要 90 元。

第 3 节

第 1 课时 连加、连减① (第 15 页)

1. (从上到下)

69 87; 87; 34 17; 48 9

2. 90; 2 3 96; 3 5 93; 4 6

$$\begin{array}{r} + 41 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 11 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 0 \\ \hline \end{array}$$

12; $\overset{\cdot}{5}$ 4

$$\begin{array}{r} - 1 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 11 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 41 \ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

27; $\overset{\cdot}{8}$ 3

$$\begin{array}{r} - 1 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{6} \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 21 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 11 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

7; $\overset{\cdot}{7}$ 1

$$\begin{array}{r} - 2 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{4} \ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \hline \end{array}$$

3. (1) $36+9+24=69$ (元) 答：一共要 69 元。

(2) $50-9-24=17$ (元) 答：应找回 17 元。

4. $50-38-11=1$ (元) 答：应找回 1 元。

5. 38 45

32 51

第 2 课时 连加、连减② (第 16 页)

1. 44 83 37 19

53 92 65 47

35 74 56 38

2. $82; \begin{array}{r} 4\ 6 \\ + 2\ 2 \\ \hline 6\ 8 \\ + 1_1\ 4 \\ \hline 8\ 2 \end{array}$ $6; \begin{array}{r} \dot{5}\ 1 \\ - 1\ 6 \\ \hline \dot{3}\ 5 \\ - 2\ 9 \\ \hline 6 \end{array}$ $85; \begin{array}{r} 2\ 9 \\ + 3_1\ 7 \\ \hline 6\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 8\ 5 \end{array}$

$24; \begin{array}{r} \dot{7}\ 2 \\ - 3\ 6 \\ \hline 3\ 6 \\ - 1\ 2 \\ \hline 2\ 4 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 3\ 3 \\ + 3\ 6 \\ \hline 6\ 9 \\ + 2_1\ 1 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} \dot{8}\ 0 \\ - 2\ 8 \\ \hline \dot{5}\ 2 \\ - 3\ 5 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$24; \begin{array}{r} \dot{7}\ 2 \\ - 3\ 6 \\ \hline 3\ 6 \\ - 1\ 2 \\ \hline 2\ 4 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 3\ 3 \\ + 3\ 6 \\ \hline 6\ 9 \\ + 2_1\ 1 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} \dot{8}\ 0 \\ - 2\ 8 \\ \hline \dot{5}\ 2 \\ - 3\ 5 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$24; \begin{array}{r} \dot{7}\ 2 \\ - 3\ 6 \\ \hline 3\ 6 \\ - 1\ 2 \\ \hline 2\ 4 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 3\ 3 \\ + 3\ 6 \\ \hline 6\ 9 \\ + 2_1\ 1 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} \dot{8}\ 0 \\ - 2\ 8 \\ \hline \dot{5}\ 2 \\ - 3\ 5 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$24; \begin{array}{r} \dot{7}\ 2 \\ - 3\ 6 \\ \hline 3\ 6 \\ - 1\ 2 \\ \hline 2\ 4 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 3\ 3 \\ + 3\ 6 \\ \hline 6\ 9 \\ + 2_1\ 1 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} \dot{8}\ 0 \\ - 2\ 8 \\ \hline \dot{5}\ 2 \\ - 3\ 5 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$24; \begin{array}{r} \dot{7}\ 2 \\ - 3\ 6 \\ \hline 3\ 6 \\ - 1\ 2 \\ \hline 2\ 4 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 3\ 3 \\ + 3\ 6 \\ \hline 6\ 9 \\ + 2_1\ 1 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} \dot{8}\ 0 \\ - 2\ 8 \\ \hline \dot{5}\ 2 \\ - 3\ 5 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

3. 1 米 = 100 厘米

$100 - 32 - 47 = 21$ (厘米)

答: 这根铁丝还剩 21 厘米。

4. (按从上到下、从左到右的顺序)

35 94 32 93

5. (1) $42 - 13 = 29$ (个)

答: 小灰摘了 29 个松果。

(2) 小白: $29 - 10 = 19$ (个)

一共: $42 + 29 + 19 = 90$ (个) 答: 它们三个一共摘了 90 个松果。

第 3 课时 加减混合① (第 17 页)

1. (按从上到下的顺序)

73 38; 59 75; 64 56; 27 82

2. $12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

$12; \begin{array}{r} 2\ 6 \\ + 1_1\ 9 \\ \hline 4\ 5 \\ - 3\ 3 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$ $90; \begin{array}{r} 7\ 8 \\ - 1\ 4 \\ \hline 6\ 4 \\ + 2_1\ 6 \\ \hline 9\ 0 \end{array}$ $17; \begin{array}{r} 3\ 7 \\ + \quad 1\ 9 \\ \hline 4\ 6 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 3 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 7 \end{array}$

3. $55-9+14=60$ (人) 答: 现在有 60 人。

4. 方法一: $100-48-36=16$ (件)

方法二: $100-(48+36)=16$ (件)

答: 还有 16 件快递没有送。

5. (按从上到下的顺序)

3 7 8

第 4 课时 加减混合② (第 18 页)

1. 84 39 72 56

2. 84 63 20

80 75 52

3. 49; 3 7 58; 8 3 21; 1 8 6 3

$$\begin{array}{r} -16 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +28 \\ \hline 49 \end{array}$$

17; 4 9

$$\begin{array}{r} +35 \\ \hline 84 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -67 \\ \hline 17 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +9 \\ \hline 92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -34 \\ \hline 58 \end{array}$$

64; 3 2

$$\begin{array}{r} -24 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +56 \\ \hline 64 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +24 \\ \hline 42 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -34 \\ \hline 58 \end{array}$$

99; 5 0

$$\begin{array}{r} -22 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +56 \\ \hline 64 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -42 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -42 \\ \hline 21 \end{array}$$

7 1

$$\begin{array}{r} +28 \\ \hline 99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +28 \\ \hline 99 \end{array}$$

4. $43+45-82=6$ (人) 答: 还有 6 人没有到。

5. 35

12

35

$72-(49+11)=12$

一个数连续减去两个数, 相当于一个数减去这两个数的和。

第 5 课时 综合练习 (第 19 页)

1. 31 65 74 100

69 52 18 0

2. 98; 7 5 59; 4 8 10; 5 0

$$\begin{array}{r} -16 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +39 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +39 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +39 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +24 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +72 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -13 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -13 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -26 \\ \hline 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -26 \\ \hline 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -14 \\ \hline 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -14 \\ \hline 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 20; \quad 1 \quad 6 \quad 7 \quad 5 \\
 + 3 \quad 9 \quad - 5 \quad 5 \\
 \hline
 5 \quad 5 \quad 2 \quad 0
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 59; \quad 2 \quad 4 \quad 4 \quad 8 \\
 - 1 \quad 3 \quad + 1 \quad 1 \\
 \hline
 1 \quad 1 \quad 5 \quad 9
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 38; \quad 2 \quad 6 \quad \dot{5} \quad 0 \\
 - 1 \quad 4 \quad - 1 \quad 2 \\
 \hline
 1 \quad 2 \quad 3 \quad 8
 \end{array}$$

3. $> \quad < \quad >$

4. (示例) $25 - 24 + 26 = 27$

5. $15 + 33 + 8 = 56$ (个) 答: 文具店 1 ~ 3 月共销售了 56 个书包。

6. (1) $65 - 18 - 23 = 24$ (分) 答: 小博第二局得了 24 分。

(2) 要战胜小博, 则小雅的得分至少比小博多 1 分, 即 66 分。

$66 - 35 - 11 = 20$ (分)

答: 她在第三局至少要得 20 分。

第 6 课时 解决问题① (第 20 页)

1. $34 + 37 = 71$ (个) $71 - 15 = 56$ (个)

答: 一共拔了 71 个萝卜。送给兔爷爷后, 还剩 56 个。

2. 小雅: $83 - 7 = 76$ (个)

小博: $76 + 6 = 82$ (个)

答: 小雅跳了 76 个, 小博跳了 82 个。

3. 小青蛙: $45 - 17 = 28$ (只)

一共: $45 + 28 = 73$ (只)

答: 小青蛙捉了 28 只, 大青蛙和小青蛙一共捉了 73 只。

4. (1) $23 - 8 = 15$ (朵) 答: 第二天做了 15 朵。

(2) $23 + 15 = 38$ (朵) 答: 两天一共做了 38 朵。

(3) $50 - 38 = 12$ (朵) 答: 还要做 12 朵才能完成任务。

第 7 课时 解决问题② (第 21 页)

1. $15 + 28 = 43$ (个) $43 - 30 = 13$ (个)

答: 原来有 43 个皮球, 还有 13 个皮球没有卖出。

2. 马: $23 + 17 = 40$ (匹)

猴子: $40 - 12 = 28$ (只) 答: 马有 40 匹, 猴子有 28 只。

3. 货车: $67 - 9 = 58$ (辆)

小汽车: $58 + 8 = 66$ (辆) 答: 货车有 58 辆, 小汽车有 66 辆。

4. (1) $28 + 16 = 44$ (页) 答: 泽泽第二天看了 44 页。

(2) (示例)

泽泽两天一共看了多少页？

$28+44=72$ （页） 答：泽泽两天一共看了 72 页。

5. (1) 二(1)班的男生捡了多少个矿泉水瓶
(2) 二(2)班捡了多少个矿泉水瓶
(3) 二(1)班和二(2)班一共捡了多少个矿泉水瓶

第二单元整理和复习①（第 22 页）

1. $92; \begin{array}{r} 64 \\ +28 \\ \hline 92 \end{array}$ $36; \begin{array}{r} 64 \\ -28 \\ \hline 36 \end{array}$
 $7; \begin{array}{r} 93 \\ -47 \\ \hline 46 \\ -39 \\ \hline 7 \end{array}$ $85; \begin{array}{r} 47 \\ -39 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 93 \\ -8 \\ \hline 85 \end{array}$

2. $63 \quad 25 \quad 83 \quad 58$

3. $44-28=16$ （元） 答：现在还剩 16 元。

4. 爸爸： $29+7=36$ （岁）

妈妈： $36-4=32$ （岁） 答：爸爸今年 36 岁，妈妈今年 32 岁。

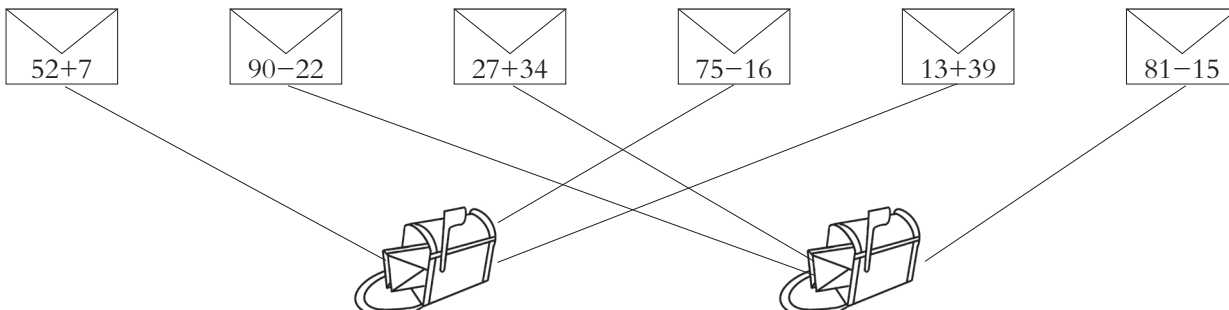
5. (1) 一半黑金鱼： $37-28=9$ （条） 黑金鱼： $9+9=18$ （条）

答：鱼缸里原来有 18 条黑金鱼。

(2) $37-18=19$ （条） 答：鱼缸里有 19 条红金鱼。

第二单元整理和复习②（第 23 页）

1. $> \quad < \quad =$
 $= \quad < \quad <$

2. 
得数比 60 小 得数比 60 大

3. $36+28=64$ （本） $90-64=26$ （本） < 30

答：一组和二组一共借了 64 本故事书。

因为 $26 < 30$ ，所以剩下的故事书不够。

4. (1) $36+28=64$ (元)

答：因为 $64 < 70$ ，所以不能节省 10 元。

(2) 足球 书包

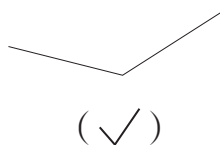
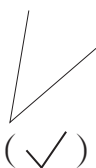
$36+35-10=61$ (元) 答：最少要花 61 元。

5. 16 57 90 26

第三单元

第 1 课时 认识角 (第 24 页)

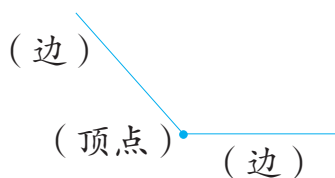
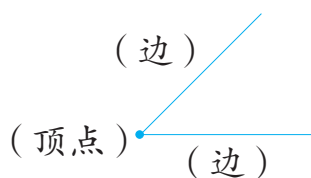
1.



2. (1) 1 2

(2) 3

(3)



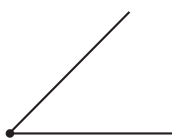
小 大

(4) 无关 有关

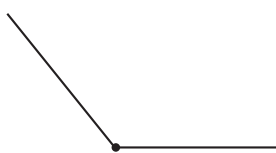
3. (②) < (③) < (①) < (④)

4. (示例)

(1)



(2)



5.

6

10

15

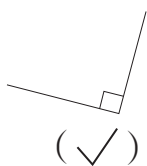
$3+2+1=6$

$4+3+2+1=10$

$5+4+3+2+1=15$

第 2 课时 认识直角 (第 25 页)

1.

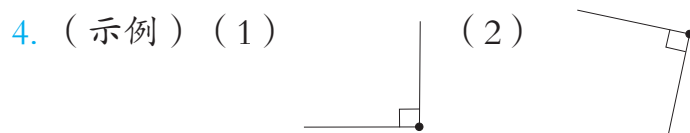


2. (1) 3 1

(2) 6 4 24

(3) 直

3. (1) ② (2) ③ (3) ② (4) ②



5. 3 5 3

第3课时 认识锐角和钝角 (第26页)

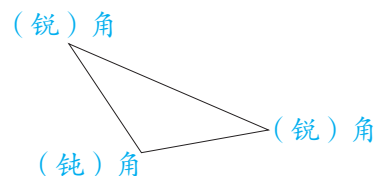
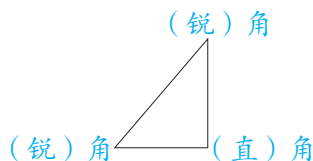
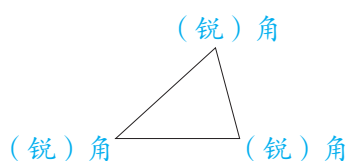


锐角比直角 (小)

钝角比直角 (大)

2. (1) 钝 锐

(2)



2 1

3. (示例)



4. 2 2 1

1 1 5

第4课时 解决问题 (第27页)

1. (1) 1 2

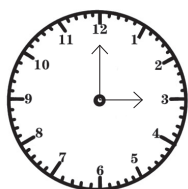
(2) 钝

(3) ①正方 直 ②平行四边 锐 钝 ③直角三角 直 锐

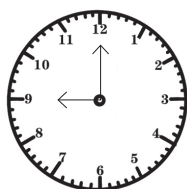
2. 钝 锐 直 锐

3. ①④⑥ ③ ②⑤

4.



出发



回家

答：他们是下午3时出发，晚上9时回家的。

第四单元

第1节

第1课时 乘法的初步认识① (第28页)

1. (1) 3 4 4 3 $3+3+3+3=12$ $3 \times 4=12$ $4 \times 3=12$

(2) 5 6 $6+6+6+6+6=30$ $5 \times 6=30$ $6 \times 5=30$

2. 5 6 30 5 乘 6 等于 30

3. (1) ③ (2) ③

4. (1) 4×5 5×4 (2) 6×5 5×6

(3) 12×5 5×12 (4) 100×8 8×100

5.

☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
 $4 \times 3=12$

第2课时 乘法的初步认识② (第29页)

1. 5 4

$4+4+4+4+4=20$ $5 \times 4=20$

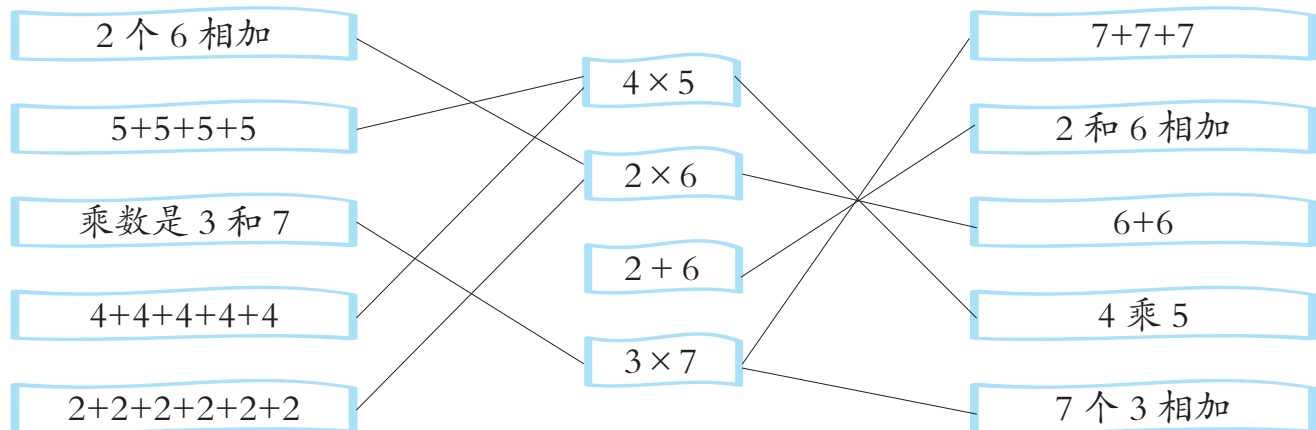
2. $4 \times 6=24$ (或 $6 \times 4=24$)

4 乘 6 等于 24 (或 6 乘 4 等于 24)

$3 \times 4=12$ (或 $4 \times 3=12$)

3 乘 4 等于 12 (或 4 乘 3 等于 12)

3.



4. $3+3+3+3+3=15$

○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○

$5+5+5=15$

○○○○○ ○○○○○ ○○○○○

5. 7 7 7 7

6 6 6

2 2 2 2 2

6. $4 \times 8 = 32$ $6 \times 3 = 18$

第2节

第1课时 5的乘法口诀①(第30页)

1. 十五 二五 得五

二十 五五

2. (1) 5 3 $3 \times 5 = 15$ 三五十五

(2) 4 5 $4 \times 5 = 20$ 四五二十

3. 10 20 5 15

25 15 10 20

4. 3 15

5. 20 25

6. 5 3

第2课时 5的乘法口诀②(第31页)

1. (1) 3 5 $3 \times 5 = 15$ 三五十五

(2) 5 2 $2 \times 5 = 10$ 二五一十

2. 三五十五 2×5 5×2 5×4 四五二十

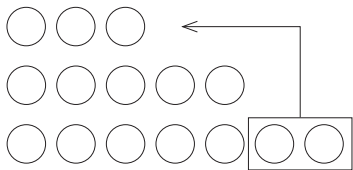
3. 5 2 5 5

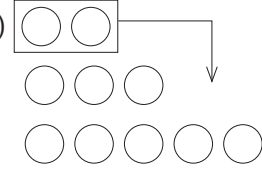
5 5 5

4. $<$ $=$ $=$

$>$ $<$ $=$

5. $3 \times 5 = 15$ (元) < 18 答: 他带18元钱够了。

6. (1) 
5 $\times$ 3 或 3 $\times$ 5

(2) 
2 $\times$ 5 或 5 $\times$ 2

7. 5 5 5

第3课时 2、3的乘法口诀①(第32页)

1. (1) $2 \times 3 = 6$ $3 \times 2 = 6$ 二三得六

(2) $3 \times 3 = 9$ 三三得九

2. 得三 得四 三 三
 $1 \times 3 = 3$ $2 \times 2 = 4$ $2 \times 3 = 6$ $3 \times 3 = 9$
 $3 \times 1 = 3$ $3 \times 2 = 6$

3. 3 4 2 6 10
 9 4 15 6 25

4. $3 \times 2 = 6$ (棵) 答：一共有 6 棵树。

5. 6 9

6. (示例, $\triangle$ 代表女生, $\bigcirc$ 代表男生)

$\triangle \bigcirc \bigcirc \triangle \bigcirc \bigcirc \triangle \bigcirc \bigcirc \triangle$

$2 \times 3 = 6$ (名) 答：一共需要安排 6 名男生。

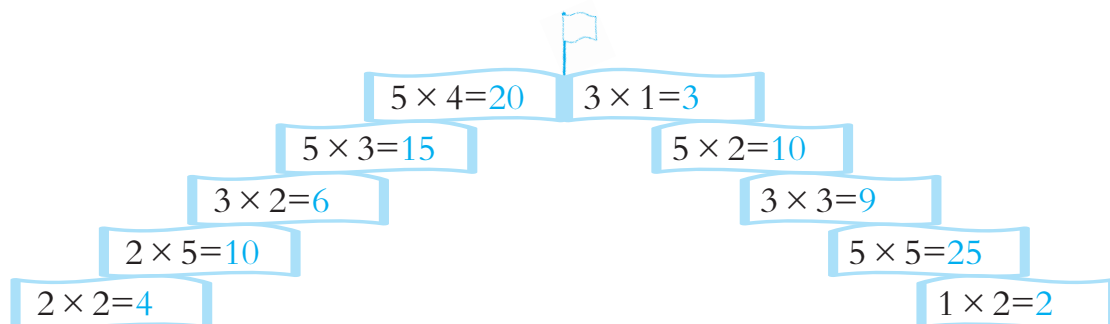
7. 因为二三得六, 所以知道另一个乘数是 3。

$$3 \times 3 = 9$$

答：正确的得数是 9。

第 4 课时 2、3 的乘法口诀② (第 33 页)

- 1.



2. $2+2+2$ (✓) 2×3 (✓) 2 个 3 相加 (✓)
 2 乘 3 (✓) 3×2 (✓) 3 个 2 相加 (✓)
 $3+3$ (✓)

3. (1) $2+2=4$ $2 \times 2=4$ 二二得四

(2) $2+2+2+2+2=10$ (或 $5+5=10$)

$$2 \times 5 = 10 \text{ (或 } 5 \times 2 = 10 \text{)}$$

二五一十

4. $5 \times 4 = 20$ (个) 答：一共有 20 个字。

5. $2 \times 3 = 6$ (粒) [或 $3 \times 2 = 6$ (粒)] 答：乐乐一天要吃 6 粒药。

6. 3 9

$$5 \quad 25$$

第5课时 4的乘法口诀（第34页）

1. 得八 三四 十六 十五

四五 得四 得四 一十

2. 4 16 20

9 8 8

8 12 4

12 15 4

3. (1) $4 \times 2 = 8$ (2) $3 \times 4 = 12$

4. 8 12 16

5. (1) $3 \times 4 = 12$ (双) 答：餐桌上一共有 12 双筷子。

(2) (示例)

一共有多少个盘子？

$3 \times 3 = 9$ (个) 答：一共有 9 个盘子。

6. $42 - 39 + 1 = 4$ (页) $4 \times 4 = 16$ (分钟)

答：读完共需要 16 分钟。

第6课时 2、3、4的乘法口诀巩固练习（第35页）

1. (1) $5 \times 3 = 15$ (2) $3 \times 3 = 9$

2.

$\times$	1	2	3	4	5
1	1	2	3	4	5
2	2	4	6	8	10
3	3	6	9	12	15
4	4	8	12	16	20
5	5	10	15	20	25

3. $16 > 15 > 12 > 9 > 8 > 6$

4. $5 \times 4 = 20$ (人) $20 > 18$

答：每个小朋友坐一个座位够。

5. 4 9 7 16

4 9 4 16

第7课时 乘加、乘减① (第36页)

1. (1) $3 \times 3 + 2 = 11$ 乘 加 减

$$3 \times 4 - 1 = 11$$

(2) $4 \times 2 + 3 = 11$

$$4 \times 3 - 1 = 11$$

2. 13 14 13 7

32 9 15 8

3. $3 \times 4 + 2 = 14$ (人) 答: 一共有 14 人。

4. ○多一些。

○: $4 \times 3 + 3 = 15$ (个) □: $3 \times 3 + 4 = 13$ (个)

$$15 - 13 = 2 \text{ (个)}$$

答: ○比□多 2 个。

5. 2 5 3 4

4 4 5 3

6. 11 4

第8课时 乘加、乘减② (第37页)

1. 19 11 13

16 12 12

12 12 15

8 18 13

2. (1) $3 \times 2 + 2 = 8$ (2) $3 \times 3 + 1 = 10$

$$3 \times 3 - 1 = 8 \quad 3 \times 4 - 2 = 10$$

3. $< < =$

$$= > =$$

4. $3 \times 5 + 4 = 19$ (名) 答: 一共有 19 名同学。

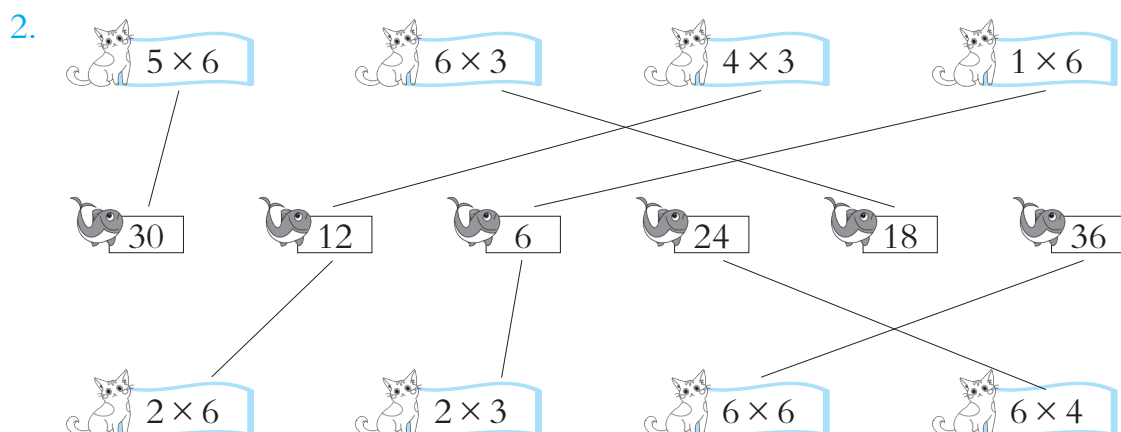
5. $3 \times 4 + 2 = 14$ (节) 答: 一共买了 14 节电池。

6. $\times - + \times + \times -$

第9课时 6的乘法口诀① (第38页)

1. 二 六 三十六

六 得六 五六



3. $24 \quad 30 \quad 18 \quad 20$

$24 \quad 30 \quad 18 \quad 20$

4. (1) $6 \times 3 = 18$ (小盒) (2) $4 \times 6 = 24$ (个)

5. $6 \times 2 = 12$ (个) 答: 一共需要准备 12 个灯笼。

6. $6 \quad 4 \quad 6$

第 10 课时 6 的乘法口诀② (第 39 页)

1. $6 \quad 20 \quad 18 \quad 16$

$30 \quad 24 \quad 12 \quad 36$

2. $+$ $-$ $\times$ $-$

$\times$ $\times$ $+$ $\times$

3. $6 \times 3 = 18 \quad 4 \times 6 = 24$

$2 \times 6 = 12 \quad 5 \times 6 = 30$

4. $4 \times 6 = 24$ (个) 答: 一共可以节约 24 个塑料袋。

5. $5 + 1 = 6$ (人) $6 \times 6 = 36$ (元) 答: 一共要花 36 元买票。

6. $6 \times 5 + 8 = 38$ (页) 答: 这本书一共有 38 页。

第 11 课时 解决问题① (第 40 页)

1. $14 \quad 25 \quad 11 \quad 42$

$28 \quad 14 \quad 19 \quad 19$

2. (1) $6 + 2 = 8$ (元) 答: 应付 8 元。

(2) $3 \times 6 = 18$ (元) 答: 一共要付 18 元。

3. 小博: $4 \times 5 = 20$ (元) 小雅: $4 + 5 = 9$ (元)

一共: $20 + 9 = 29$ (元)

答: 小雅和小博一共花了 29 元。

4. (1) $3 \times 5 = 15$ (只) 答: 3 人一共要折 15 只纸鹤。

(2) $5 - 2 = 3$ (只) $3 \times 3 = 9$ (只)

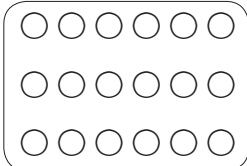
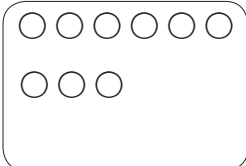
答: 每人还要折 3 只纸鹤, 3 人一共还要折 9 只纸鹤。

5. (示例) $3 \times 5 + 2 = 4 \times 6 - 7$

第 12 课时 解决问题② (第 41 页)

1. 20 18 25 12 15

36 8 10 30 12

2. (示例)  (示例) 

3. $6 \times 5 = 30$ (元) $30 < 32$ 答: 妈妈付的钱不够。

4. $5 \times 4 = 20$ (块) 答: 这盒巧克力一共有 20 块。

5. (1) $3 \times 4 = 12$ (枝) $3 \times 5 = 15$ (元)

答: 一共有 12 枝, 一共花了 15 元。

(2) $5 + 6 = 11$ (元) 答: 一共花了 11 元。

(3) $3 \times 6 + 5 = 23$ (元) 答: 一共花了 23 元。

6. 每行有: $2 + 1 + 3 = 6$ (人)

一共: $4 \times 6 = 24$ (名) 答: 每行有 6 人, 一共有 24 名同学。

第四单元整理和复习① (第 42 页)

1. (1) 4 乘 5 等于 20 4 5 乘数 积 四五二十

(2) $3 \times 4 = 12$ $6 \times 3 = 18$

(3) 12 3 4

3 24 6

2. 30 11

3. (1) 18 24 36

(2) 20 12 8

4. = = >

< > <

5. $\times \times \times +$

$\times + + -$

6. (1) $\times$ (2) $\checkmark$ (3) $\checkmark$ (4) $\times$ (5) $\times$

第四单元整理和复习②（第43页）

1. 18 16 30 12

12 20 10 6

6 24 15 6

28 30 13 8

2. (1) $4 \times 3 = 12$ (2) $6 \times 2 + 5 = 17$ (或 $6 \times 3 - 1 = 17$)

3. $6 \times 4 - 5 = 19$ (盒) 答: 还剩 19 盒。

4. $6 \times 5 + 3 = 33$ (本) 答: 李老师共准备了 33 本课外书。

5. $5 \times 4 = 20$ (盆) 答: 一共摆了 20 盆花。

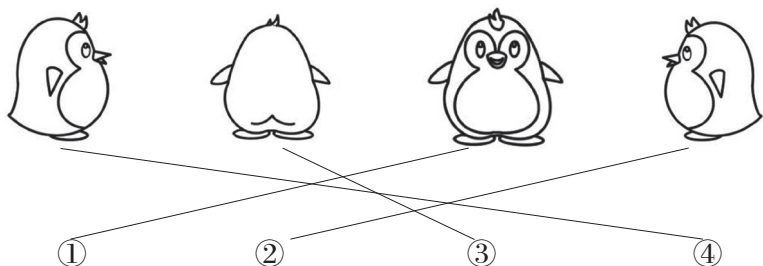
6. (示例)

第一种买法: 6 支笔和 1 块橡皮 $6 \times 3 + 2 = 20$ (元)第二种买法: 4 支笔和 4 块橡皮 $3 \times 4 + 4 \times 2 = 20$ (元)第三种买法: 4 支笔和 2 本笔记本 $4 \times 3 + 4 \times 2 = 20$ (元)第四种买法: 8 块橡皮和 1 本笔记本 $8 \times 2 + 4 = 20$ (元)第五种买法: 6 块橡皮和 2 本笔记本 $6 \times 2 + 2 \times 4 = 20$ (元)第六种买法: 4 块橡皮和 3 本笔记本 $4 \times 2 + 3 \times 4 = 20$ (元)第七种买法: 2 块橡皮和 4 本笔记本 $2 \times 2 + 4 \times 4 = 20$ (元)第八种买法: 1 块橡皮和 3 个文具盒 $2 + 3 \times 6 = 20$ (元)第九种买法: 4 块橡皮和 2 个文具盒 $4 \times 2 + 2 \times 6 = 20$ (元)第十种买法: 7 块橡皮和 1 个文具盒 $7 \times 2 + 6 = 20$ (元)第十一种买法: 2 本笔记本和 2 个文具盒 $4 \times 2 + 2 \times 6 = 20$ (元)

第五单元

第 1 课时 观察物体①（第 44 页）

1.

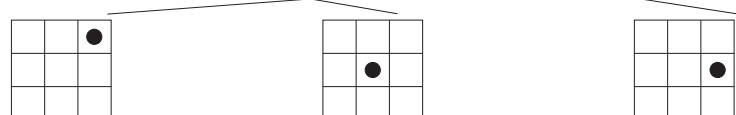
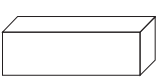
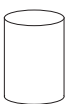
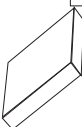


2. ② ③ ①

3. 小雅 泽泽 乐乐 小博

4. (1) $\checkmark$ (2) $\times$ (3) $\checkmark$ (4) $\times$

第2课时 观察物体② (第45页)

1. 乐乐 泽泽 小博
从上面看 从右边看 从前面看
- 
2.   
- ($\checkmark$) ($\checkmark$) ($\checkmark$)

3. (1) ③ (2) ②

4. (1) $\times$ (2) $\checkmark$ (3) $\times$

5. 4 3 5

① ② ① ③ $\times$ $\checkmark$

第六单元

第1节

第1课时 7的乘法口诀① (第46页)

1. 14 21 28 35 42 49

2. 得七 二十一 三十五
四 六 四十九

3. 21 14 7 28 49
42 28 21 42 35

4. (1) ② (2) ③

5. $4 \times 7 = 28$ (天) 答: 4个星期有28天。

6. $7 \times 2 = 14$ (个) 答: 一共有14个汉字。

7. (1) $\times$ (2) $\checkmark$ (3) $\times$

8. (1) 7 6
(2) 5 9

第2课时 7的乘法口诀② (第47页)

1. + - $\times$ + +
+ $\times$ - $\times$ + (或 -)

2. 14 35 42

14 35 42

14 35 42

3. 3 4 7

4. $2 \times 7 + 4$ $4 \times 7 + 4$

$3 \times 7 - 3$ $5 \times 7 - 3$

5. $7 \times 3 = 21$ (米) 答: 这段电线有 21 米长。

6. $6 \times 7 = 42$ (个) 因为 $42 > 40$

答: 7 盘桃子够发。

7. $7 \times 5 = 35$ (米) 答: 一共走了 35 米。

8. 对折 2 次得到 4 段绳子

所以有 $7 \times 4 = 28$ (米) 答: 这根绳子全长 28 米。

第 2 节

第 1 课时 8 的乘法口诀① (第 48 页)

1. 三十二 五十六 六

$4 \times 8 = 32$ $7 \times 8 = 56$ $6 \times 8 = 48$

$8 \times 4 = 32$ $8 \times 7 = 56$ $8 \times 6 = 48$

2. 8 15 64 16 48

24 40 9 24 16

3. $<$ $>$ $>$ $>$

4. (1) ① (2) ③ (3) ②

5. $7 \times 8 = 56$ (道) 答: 她 7 天一共做了 56 道口算题。

6. $40 - 4 \times 8 = 8$ (元) 答: 她还剩 8 元。

7. 46 7

第 2 课时 8 的乘法口诀② (第 49 页)

1. 32 56 48 16 40

40 32 78 7 75

2. (1) 8 7 $7 \times 8 = 56$ $8 \times 7 = 56$ 七八五十六

(2) 40 48 56

(3) 48

3. (1) ③ (2) ②

4. $8 \times 4 = 32$ (人) 答: 这些飞行棋最多可供 32 人一起玩。

5. $8 \times 2 + 4 \times 2 = 24$ (元) 答: 一共需要 24 元。

6. 由七八五十六可知, 另一个乘数是 7

所以有 $3 \times 7 = 21$

答: 正确的积是 21。

第 3 课时 解决问题① (第 50 页)

1. 8 8 7

3 7 (示例) 4 32

2. 5 5 8 $5 \times 8 = 40$

3. (3) (✓)

4. (1) $6 \times 4 = 24$ (元) 答: 一共需要 24 元

(2) $7 \times 8 = 56$ (元) 因为 $56 < 60$

答: 能买 7 个玩具机器人。

5. $6 \times 4 = 24$ (只) $2 \times 4 = 8$ (只)

$24 + 8 = 32$ (只) 答: 这些兔子一共有 32 只脚。

6. 女生: $2 \times 8 = 16$ (名)

一共: $16 + 8 = 24$ (名)

答: 有 16 名女生, 一共有 24 名小朋友。

第 4 课时 解决问题② (第 51 页)

1. 21 40 48 42 72

37 40 41 72 0

2. $7 \times 5 = 35$ (角) = 3 元 5 角 $8 \times 7 = 56$ (角) = 5 元 6 角

3. (1) $9 + 3 \times 8 = 33$ (元) 答: 一共要 33 元。

(2) $8 - 3 = 5$ (元) $5 \times 8 = 40$ (元) 答: 便宜 40 元。

4. 一个星期: $8 \times 6 = 48$ (个)

两个星期: $48 + 48 = 96$ (个) 答: 2 个星期可以收 96 个鸡蛋。

5. $8 \times 4 = 32$ (米) 答: 这根绳子原来一共有 32 米长。

第 3 节

第 1 课时 9 的乘法口诀① (第 52 页)

1. 十八 六十三 三十六

六 三 九

2. $9 \div 2 = 9$

$3 \div 7 = 9$

3. $8 \times 9 \quad 6 \times 9 \quad 7 \times 9$

$9 \times 8 \quad 9 \times 6 \quad 9 \times 7$

4. (1) $9 \div 9$

(2) $46 \div 55 \quad 64 \div 73$

5. $9 \times 5 = 45$ (人) 答: 二(1)班一共有 45 人。

6. $7 \times 9 = 63$ (天) $9 - 7 = 2$ (朵) $2 \times 9 = 18$ (天)

答: 涂完 7 朵梅花需要 63 天, 还有 18 天梅花就全部涂完了。

7. $1 \div 2 = 3$

$4 \div 60 = 6 \div 80 = 8$

(1) $9 \times 5 = 50 - 5$ (2) $9 \times 7 = 70 - 7$

第 2 课时 9 的乘法口诀② (第 53 页)

1. $18 \div 63 \div 45 \div 54 \div 36$

$13 \div 18 \div 66 \div 90 \div 45$

2. $3 \div 9 = 9$

$9 \div 9 = 8$

3. (1) $9 \times 3 = 27$ (元) 答: 需交 27 元停车费。

(2) $7 \times 9 = 63$ (元) 答: 一共要交 63 元停车费。

4. 大衣: $9 \times 6 = 54$ (粒)

裙子: $9 \times 2 = 18$ (粒)

一共: $54 + 18 = 72$ (粒) 答: 一共要钉 72 粒扣子。

5. $5 \times 9 - 5 = 40$ (元) 答: 她应该付 40 元。

6. 每行人数: $5 + 4 = 9$ (人)

方阵人数: $9 \times 9 = 81$ (人)

答: 参加广播体操比赛的有 81 人。

第 3 课时 解决问题① (第 54 页)

1. $32 \div 40 \div 9 \div 36$

$49 \div 63 \div 16 \div 73$

2. $9 \times 3 + 5 = 32 \quad 9 \times 4 - 4 = 32$

3. $6 \times 9 + 1 = 55$ (页) 答: 她应该从第 55 页看起。
4. $5 \times 9 + 4 \times 8 = 77$ (棵) 答: 果园一共有 77 棵果树。
5. $(5 + 4) \times 6 = 54$ (枝) 答: 一共有 54 枝。
6. 4 5 9

第 4 课时 解决问题② (第 55 页)

1. $= < > <$
 $> = > =$
2. 8 9 7
3. (1) ③ (2) ③
4. $7 \times 6 + 4 = 46$ (台) 因为 $46 > 45$
 答: 一人一台够。
5. $40 - 14 = 26$ (个) $3 \times 8 = 24$ (个) 因为 $26 > 24$
 答: 剩下的能摆出 3 朵小花图案。
6. 5 吨以内: $5 \times 2 = 10$ (元)
 5 吨以外: $(14 - 5) \times 3 = 27$ (元)
 一共: $10 + 27 = 37$ (元)
 答: 水费应交 37 元。

第六单元整理和复习① (第 56 页)

1. 七 七 三十五
 六十三 三 八
2. $\times - + \times$
 $+ + \times \times$
3. $< = = >$
 $> < > <$
4. (1) (示例) 4 6 3 8 6 6 4 9
 (2) 6 48 (3) 8 (4) 4
 (5) 48 (6) 43
5. (1) ② (2) ②
6. (1) $\checkmark$ (2) $\times$ (3) $\times$ (4) $\times$ (5) $\times$

第六单元整理和复习② (第 57 页)

1. 28 11 64 42

72 69 60 63

2. 4 6 7

7 6 7

3. $8 \times 5 = 40$ $6 \times 5 = 30$

4. (示例) ① $3 \times 6 + 4 = 22$ ② $4 \times 6 - 2 = 22$

5. (1) ③ (2) ③

6. 中间有 4 排, $2 + 8 \times 4 + 9 = 43$ (名) 答: 一共有 43 名同学参加合唱比赛。

7. 前 7 天: $(4 - 2) \times 7 = 14$ (米) 第 8 天: 4 米, $14 + 4 = 18$ (米) 答: 这口井深 18 米。

第七单元

第 1 课时 认识分和几时几分 (第 58 页)

1. (1) 12 5 (2) 1 5 60 1 12 (3) 30 60

2. 3 时 0 分 12 时 5 分 6 时 45 分

3:00

12:05

6:45

3.



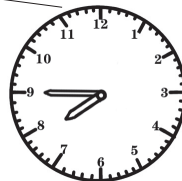
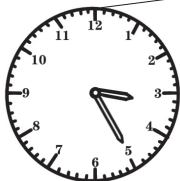
上学



上课



运动



或



上学



上课



运动



4. 5 25

5. 4 4

第2课时 巩固练习 (第59页)

1. 时 分

分 时

2. 9 9 5 25 9 25

3.



4.

9 时 30 分
(9:30)

3 时
(3:00)

7 时 20 分
(7:20)

5 时 45 分
(5:45)



5. 4:05 12:40 6:15 5:45

6. 7 时 5 分 - 6 时 50 分 = 15 (分钟) 答: 乐乐每天听英语节目用了 15 分钟。

第3课时 解决问题 (第60页)

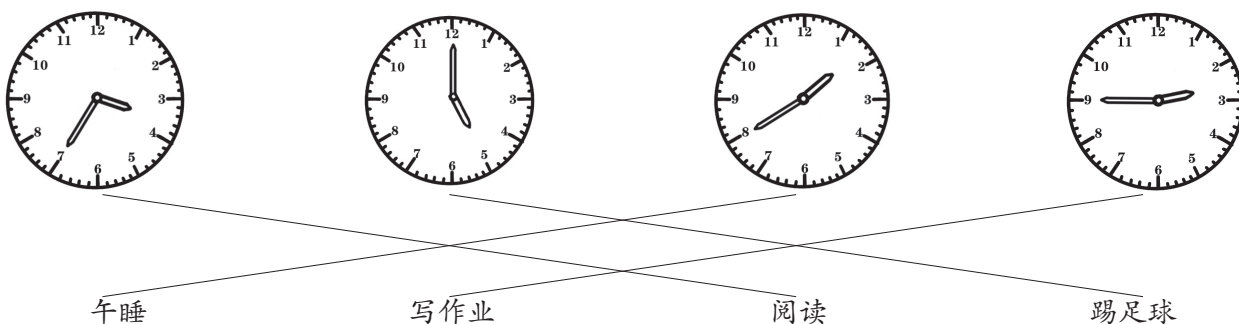
1.



2.



3.



4. 4

第 4 课时 综合练习 (第 61 页)

1. (1) ② (2) ③ (3) ③

2. 15 25

3. 3:35 10:35

4. (1) 答: 不行, 8:30 印象城停电。

(2) 答: 只能在 11:45 后开始。

5. 上午: $11\text{时}30\text{分} - 7\text{时}30\text{分} = 4\text{ (小时)}$

下午: $6\text{时} - 2\text{时} = 4\text{ (小时)}$

一天: $4 + 4 = 8\text{ (小时)}$ 答: 爸爸每天工作 8 小时。

第八单元

第 1 课时 简单的排列 (第 62 页)

1. (1) (示例)

十位	3	3	5	5	8	8
个位	5	8	3	8	3	5

(2) 6 85 35

2. (示例) (也可用序号表示)

吃法	一	二	三	四	五	六
上午	香蕉	香蕉	梨	梨	苹果	苹果
下午	梨	苹果	香蕉	苹果	香蕉	梨

答: 泽泽有 6 种不同的吃法。

3. (示例)

①②③ ①③② ②①③ ②③① ③①② ③②①

答: 3 位小朋友的理发顺序有 6 种。

4. 红黄, 红蓝, 黄蓝, 红红, 蓝蓝, 黄黄

答：一共能表示 6 种不同的信号。

5. (示例)

96 69 85 58 74 47 63 36 52 25 41 14 30

第 2 课时 简单的组合 (第 63 页)

1. (示例)

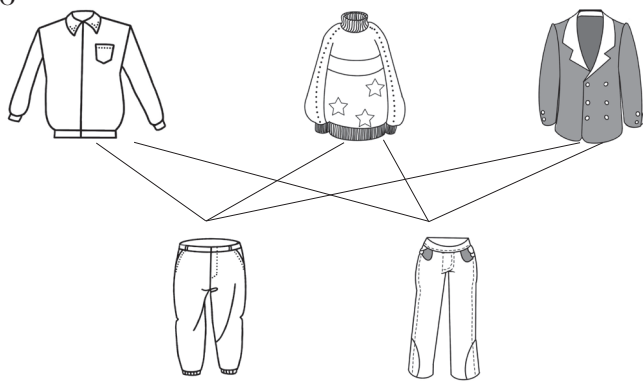
$3 \times 5 = 15$ $5 \times 3 = 15$

$3 \times 8 = 24$ $8 \times 3 = 24$

$5 \times 8 = 40$ $8 \times 5 = 40$

3

2. 6



3. 6

4. 6

5. 6

6.

	20 元	10 元	5 元
第①种	1	1	1
第②种	1	0	3
第③种	0	3	1
第④种	0	2	3
第⑤种	0	1	5
第⑥种	0	0	7

第 3 课时 综合练习 (第 64 页)

1. (1) ③ (2) ③ (3) ②

2. 爸爸，乐乐，妈妈 爸爸，妈妈，乐乐
乐乐，爸爸，妈妈 乐乐，妈妈，爸爸
妈妈，乐乐，爸爸 妈妈，爸爸，乐乐

答：一共有 6 种不同的站法。

3. 4 870 708

4. $3 \times 4 = 12$ (种) 答：一共有 12 种不同的走法。

5. (1) 假设男队员分别为①②③

男队员比赛组合：①②，①③，②③

答：一共要比赛 3 场。

(2) $3 \times 2 = 6$ (种) 答：共有 6 种不同的选法。

第九单元

第 1 课时 运算 (第 65 页)

1. (1) 72 53 (2) 加 减 7 (3) 89

(4) = > <

> > <

2. 77; $\begin{array}{r} 4\ 2 \\ + 1\ 9 \\ \hline 6\ 1 \end{array}$ 12; $\begin{array}{r} \dot{7}\ 6 \\ - 2\ 8 \\ \hline 4\ 8 \end{array}$ 71; $\begin{array}{r} \dot{6}\ 0 \\ - 4\ 6 \\ \hline 1\ 4 \end{array}$ 9; $\begin{array}{r} 4\ 5 \\ + 1\ 8 \\ \hline 5\ 3 \end{array}$ $\begin{array}{r} \dot{6}\ 2 \\ - 5\ 3 \\ \hline 9 \end{array}$

$$\begin{array}{r} + 1\ 9 \\ \hline 6\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2\ 8 \\ \hline 4\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 4\ 6 \\ \hline 1\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 1\ 8 \\ \hline 5\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 5\ 3 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 1\ 6 \\ \hline 7\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3\ 6 \\ \hline 1\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 5\ 7 \\ \hline 7\ 1 \end{array}$$

3. (1) $70 - 46 - 11 = 13$ (2) $8 \times 3 + 5 = 29$

4. $30 + 28 = 58$ (米) $100 - 58 = 42$ (米)

因为 $42 > 40$

答：一共用去 58 米，剩下的绳子够二 (2) 班使用。

5. (1) $45 + 15 = 12 + 48 = 60$ (元)

$45 + 18 = 15 + 48 = 63$ (元)

答：羽毛球与书和糖果与篮球总价相等，羽毛球与书包和篮球与书总价相等。

(2) (示例) $45 + 15 + 18 + 12 = 90$ (元) < 100

答：可以买羽毛球，书，书包和糖果，需要 90 元。

第 2 课时 图形与度量 (第 66 页)

1. (1) 6 (2) 1 2 (3) 米 1

(4) 7 7 30 (5) 直

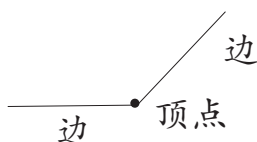
2. (1) ③ (2) ③ (3) ②

3. (1) ③ (2) ④ (3) ①⑤⑥

4. 9:25 11:55

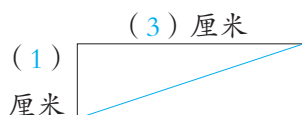
钝 锐

5.



6. (1) 2

(2) 如图 (示例)



第3课时 解决问题 (第67页)

1. (1) 42 12 (2) 7×5 7×8 (3) 18

(4) 5 6 8

2. (示例)

$$6 \times 3 + 1 = 19 \quad 8 \times 2 - 1 = 15$$

3. $5 \times 4 + 3 = 23$ (个) 答: 共有 23 个小朋友做游戏。

4. $8 \times 6 = 48$ (人) $48 > 45$

答: 租 6 条船能坐下。

5. $8 \times 4 + 6 = 38$ (元) $38 < 40$

答: 40 元买门票够了。

6. (1) 因为 $2 \times 7 = 14$ (元)

答: 她买了康乃馨, 买了 2 枝。

(2) 可能的搭配方法如下:

① 3 枝百合, 1 枝玫瑰

② 5 枝玫瑰

③ 2 枝百合, 2 枝康乃馨

第4课时 综合练习 (第68页)

1. (1) 28 54

(2) 1 4

(3) 分 厘米

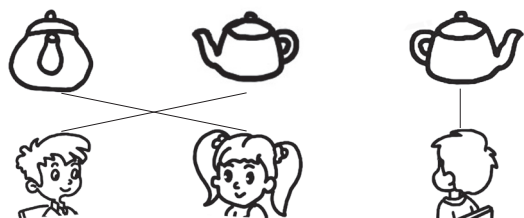
时 米

(4) 4 24

(5) 20 4

2. 400 厘米 $>$ 3 米 $>$ 1 米 32 厘米 $>$ 26 厘米

3.



4. 优惠前: $56+42=98$ (元)

优惠后: $98-8-8=82$ (元)

答: 优惠前需要付 98 元, 优惠后需要付 82 元。

5. (1) 红花: $8\times 4=32$ (朵)

黄花: $4\times 4=16$ (朵)

答: 红花做了 32 朵, 黄花做了 16 朵。

(2) $32+16=48$ (朵)

答: 她们一共做了 48 朵纸花。

6. $8\times 8-53=11$ (名)

答: 至少增加 11 名同学就能排成正方形队列。