

答案详解

周周过关练(一)

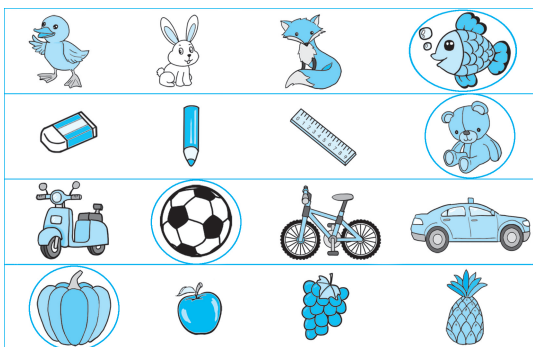
一、1. (1) ○○ ○○○

○○○○○○○○○○○○

○○○○○○ (2) 少 多 

2. △ ○ □ △ □

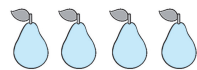
3.



二、1. ☐
☒
☐

2. ☐ ☒ ☐ 【提示】搭左边的物体用了5个正体积木和1个长方体积木,符合要求的是第二幅图。

三、1. 不够 ☒

2. (1) 

(2) 

周周过关练(二)

一、3 5 0 4

二、1. 0 4 5

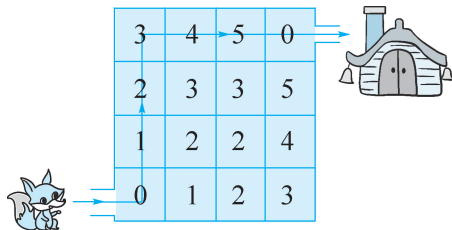
(1) 1 3 4 (2) 3 2 (3) 5

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

三、1. 答案不唯一,示例:○○

2. △△△

3. 5 画法不唯一,示例:



四、1. (1) 不能 ☒

(2) 一个小朋友 另一个小朋友
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐

2. 画图略 5

周周过关练(三)

一、1. (1) 2 4 $2 < 4$ (2) 3 1 $3 > 1$

2. 1 3 4 5 4 2 3 1(部分答案不唯一)

3. 4

4. 小云 2 【解析】看同一本故事书, $4 > 2$,小云剩下的页数少,那么小云看的页数就多。小云比小兰剩下来的页数少2页,那么小云比小兰多看了2页。

二、1. ☐ ☐ ☒

2. ☒ ☐ ☐ 【提示】将一根绳子剪

成2段,需要剪1次;剪成3段,需要剪2次;剪成4段,需要剪3次。

三、1. $3+1=4$

$5-2=3$ 或 $5-3=2$

2. (1) 2 (2) 2

(3) 1 4 【解析】左边的兔子胡萝卜的数量比右边的多 $5-3=2$ (根),将这两根分成同样多的2份, $2=1+1$,所以左边的兔子给右边的1根胡萝卜,它们就都有 $5-1=4$ (根)。

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

周周过关练(四)

一、1. 3 2 5 0 4 3 3 1 4 5

1 4

2. $1+3=4$ $5-3=2$

二、1. $4+1$ ☒ $5-3$ ☒ $2+3$ ☒

$5-0$ ☒

2. - + - + + - + -

3. 4 【解析】盘子里一共有4个桃,每位客人分2个,可以分给2人,再加上没分到桃的2位客人,一共有 $2+2=4$ (位)客人。

三、1. ☐ ☒ ☐

2. ☐ ☐ ☒ 【解析】笑笑最多分到4颗糖果,则天天分到1颗糖果,所以笑笑最多比天天多分到 $4-1=3$ (颗)糖果。

四、1. $1+4=5$

2. (1) $3+2=5$ (2) ②

3. 答案不唯一,示例:

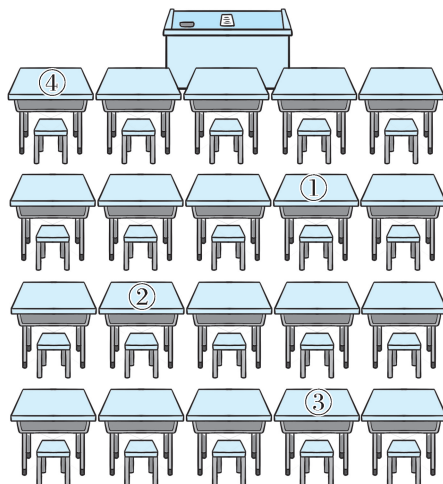
$5-2=3$ $5-3=2$ $2+2=4$

$1+2=3$

周周过关练(五)

一、1. ○ ○ △ △ ○ △

2.



3. (1) 1 3 (2) 后 前 (3) 4 0

4. 丁丁 田田 【提示】解决左右位置关系时,要找准参照物。本题的参照物是当当。

二、1. 梦梦

2. (1) 上 前 (2) 左 左 前

3. 路线①:左 2 上 4
路线②:右 2 上 4 左 4
①

4. (1) 前 (2) ☐ ☒ ☐

周周过关练(六)

一、6 9 7 8

二、1. (1) 0 3 4 6 7 8 9

(2) 9 4 (3) 9 6 (4) 7 2

2. 6 8 【提示】图中一共晒了5块手帕,用了6个夹子。发现相邻的2块手帕可以用1个夹子,两端各需要1个夹

子,所以夹子的数量比手帕多 1,因此晒 7 块手帕需要 8 个夹子。

3. (1) 6 8 (2) 8 7 5

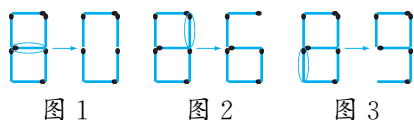
三、1. ☒ ☐ ☐ 2. ☒ ☐ ☐

3. ☐ ☐ ☒

四、1. 8 7

2. ① 9 ② 8 ③ 7

3. 0 6 9 【解析】拿走  中间的一根火柴棒,就变成数字“0”,如图 1;拿走  右上角的一根火柴棒,就变成数字“6”,如图 2;拿走  左下角的一根火柴棒,就变成数字“9”,如图 3。



周周过关练(七)

一、1. $4+3=7$ 2. $8-5=3$

二、1. 5 6 6 2 7 8

2. 6 3. 5 9 6

三、1. ☐ ☐ ☒

2. ☐ ☒ ☐ 【解析】由“两人看的页数同样多”可得,两人看的总页数是由两个相同的数相加得到的,所以只有 8 页符合要求。

四、1. $9-8=1$

2. $6-2=4$ $4+3=7$

3. (1) 9 $5+4=9$

(2) 1 $3+4=7$ $7-6=1$

周周过关练(八)

一、6 7 8 1 4 8 8 9 3 9 5 8

二、1. 9

2. 2 2 【解析】把 $\bullet + \star = 4$ 代入 $\bullet + \bullet + \star = 8$ 中,得 $\bullet + \bullet + 4 = 8$, 所以 $\bullet = 2$ 。把 $\bullet = 2$ 代入 $\bullet + \star = 4$ 中,得 $2 + \star = 4$, 所以 $\star = 2$ 。

3. 6 【解析】先求两根木条合起来的长度,再减去重叠部分的长度,就是钉好后木条的长度,即 $4+4-2=6$ (厘米)。

4. 8 【解析】2 只在玩耍的小猫相当于一半的一半,所以一半是 $2+2=4$ (只),因此小猫的总只数是 $4+4=8$ (只)。

5. 8 【解析】要保证从 9 张动物卡片中任取 2 张总有小狗卡片,说明不是小狗的卡片最多有 1 张,所以小狗卡片至少有 $9-1=8$ (张)。

三、 $3+2+4=9$ $6-2+3=7$

四、1. ☐ ☒ ☐

2. ☐ ☐ ☒ 【提示】 $3+2=5$ (个), $3+3+2=8$ (个),所以 8 个符合要求。

3. ☐ ☐
☒

五、1. 答案不唯一,示例:

$8-2=6$ $6-3=3$ $5+4=9$ 故事略

2. 最多: $1+3+4=8$

最少: $1+2+4=7$

【提示】②号盒子里最少有2支笔,最多有3支笔。

周周过关练(九)

一、1. 5 7 4 2

2. 5 6 9

3. (1) 7 5 6 (2) 1 5 3

(3)  3

4. 2 【解析】题中的物体是由6个小正方体拼成的,要拼成一个大正方体至少需要8个小正方体,所以再添加 $8-6=2$ (个)小正方体即可。

二、1. ☐ ☐ ☒

2. ☐ ☒ ☐

3. ☐ ☒ ☐

三、1. 

2. (1)  (2) 

周周过关练(十)

一、10 8 8 4 10 1 8 7

二、1. 6 8 10 9

2. (1) 0 5 8 (2) 0 10 5 7

(3) 9 (4) 5 3

3. (1) 9 5 (2) 10 4

4. 4 6 【解析】由“乐乐吃了1个苹果,苹果还剩3个”可得苹果有 $1+3=4$ (个),因为苹果和桃共有10个,所以桃有 $10-4=6$ (个)。

三、1. ☐ ☒ ☐

2. ☐ ☒ ☐

四、1. (1)



不够 ☒

(2) 1 (3) 5

2. 2 8 10 $2+8=10$

周周过关练(十一)

一、1. 5 6 0 2 4 9 5 2 7 3(部分答案不唯一)

2. 8

3. 10 【提示】两个花篮里花的总数量不变。

4. 9 1 5 【解析】由“ $\triangle + \triangle = 10$ ”可得 $\triangle = 5$;把 $\triangle = 5$ 代 $\bigcirc - \triangle = 4$ 中可得 $\bigcirc - 5 = 4$,所以 $\bigcirc = 9$;把 $\bigcirc = 9$ 代入 $\square + \bigcirc = 10$ 中可得 $\square + 9 = 10$,所以 $\square = 1$ 。

5. 5 8 二 10 三 【提示】妈妈掷出的点数之和超过了9,所以被淘汰,得了第三名。

二、1. $6+4=10$ 2. $10-2-4=4$

三、1. 5 2 3 10 $5+2+3=10$

2. $10-2=8$ 【提示】由“剩下的胡萝卜和白菜的数量同样多”可得,只要计算剩下的胡萝卜数量,就等于求出了白菜的数量。

3. $6+4-7=3$

周周过关练(十二)

一、1. 16 15 14 11

2. 12 6 1 18

3. (1) 7 5 2 (2) 12 14

(3) 2 3 1 6

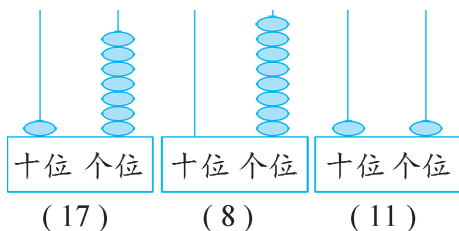
(4) 19 18 14 12 10 6 5

4. 15 **【解析】**由“比10个多,比19个少,5个5个地数正好数完”可得, $5+5=10$ (不符合要求), $5+5+5=15$ (符合要求);又由“3个3个地数正好数完”可得 $3+3+3+3=12$, $12+3=15$, $15+3=18$ 。同时满足两个条件的只有15。

5. 15 14

二、1. ☐ ☐ ☒2. ☐ ☒ ☐3. ☐ ☒ ☐

三、1.



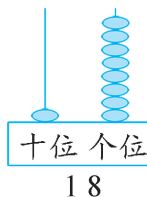
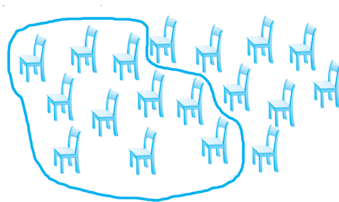
2. 11 12 10 **【解析】**比10大,比12小的数只有11;在12,5,15这三个数中,与11最接近的是12;比11小1的数是10。

周周过关练(十三)

一、11 19 10 13 6 14 14 10

18 10 13 17

二、1.



2. 10 10

3. 11

4. 10 **【提示】**由题意可得,操场上少了的小朋友人数是被老师叫走的人数加上图书馆的人数。

三、1. ☐ ☐ ☒2. ☐☒☐四、1. $11+4+1=16$ 2. $17-6+4=15$ 3. (1) $16-6-2=8$

(2) 答案不唯一,略

周周过关练(十四)

一、10 15 10 15 12 19 19 4 17

9 18 15

二、1. (1) 18 17 (2) ○ △

2. 10

3. 18 **【解析】**十位上的数字是1,个位上的数字比十位上的大7,个位上的数字是 $7+1=8$,组成的两位数是18。

4. 7 4 5. 15

三、1. ☐ ☒ ☐2. ☐ ☒ ☐

四、1. $9 \quad 10 \quad 10+9=19$

2. $11+8=19$ 【提示】注意要求的是一共去了多少名男生,排除多余条件的干扰。

3. $16-3+4=17$

周周过关练(十五)

一、1. 10

2. 16 【解析】由“从第11页看到第16页”可得,这天看了 $16-11+1=6$ (页),所以两天一共看了 $10+6=16$ (页)。

3. 答案不唯一,示例:

$$2+8=10 \quad 8+2=10$$

$$10-2=8 \quad 10-8=2$$

4. 16 【解析】奇奇的前面有9人,后面有6人,加上奇奇,跑步的一共有 $9+1+6=16$ (人)。

5. 3 5 7

二、1. ☒ ☐
☐

2. ☐ ☒ ☐

3. ☐ ☐ ☒

三、(1) ① ③

(2) $12+6=18$

(3) $10+4+5=19$

周周过关练(十六)

一、1. 4 3 3 2

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

3. 上 左

4. 5 9 9 11

二、1. ☐ ☒ ☐

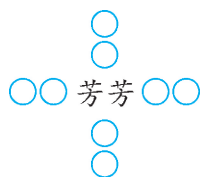
2. ☐ ☐ ☒

三、1.

	△	□
	▽	
○	☆	

2. 

四、表示方式不唯一,示例:



$$2+2+2+2+1=9(\text{人})$$

周周过关练(十七)

一、1. (1) 18 4 (2) 3 1 (3) 13

2. (1) 4 6 9 9 6 4
(2) 19

二、1. ☐ ☒ ☐

2. ☐
☐
☒

三、1. $5+5=10 \quad 4+6=10$

2. $13-3-4=6$

3. $10-4+2=8$