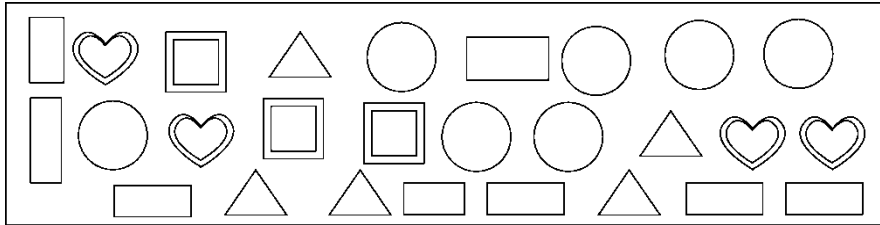


## 第一单元达标测试卷

一、小小统计员。(每空1分，共9分)



1.数一数，填一填。

图形	△	○	◻	▭	♥
个数					

2.根据统计表回答问题。

- (1) ( )最多，( )最少。
- (2) 五种图形一共有( )个。
- (3) ○和♥的总数比▭多( )个。

二、2016年9月15日，天宫二号空间实验室发射成功。下面是二

(7)班同学收集的“天宫二号”图片张数的记录情况。(每空1分，共9分)

第一小组	第二小组	第三小组	第四小组
△△△△△△△	○○○○○○○○○○	√√√√√√√	正正正正

△△△			
-----	--	--	--

1.把他们统计的结果填在下表中。


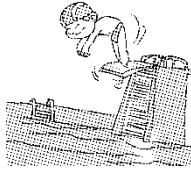


组别	第一小组	第二小组	第三小组	第四小组
张数				

2.( )小组收集的图片最多,( )小组收集的图片最少。

3.( )小组和( )小组收集的图片一样多。

4.二(7)班同学一共收集( )张图片。

三、下面是二(3)班同学出生季节统计情况。(每题2分,共8分)

 春	 夏	 秋	 冬
正正正正正下	正正	正正下	正下

1.在秋季出生的有( )人,比在春季出生的少( )人。

2.在春季和冬季出生的共有( )人。


3.在秋季出生的比在冬季出生的多( )人。

4.在( )季出生的比在( )季出生的多2人。


四、选一选。(每题8分,共16分)

1.二(1)班 2 名同学正在统计学校门口 10 分钟内通过的各种交通工具的数量。

种类	客车	货车	面包车	小轿车
辆数	20	15	35	40

(1)  你认为在这10分钟后，哪种车会通过学校门口？你的选择是（ ）。

① 小轿车②面包车③都有可能

(2)  如果再观察8分钟，哪种车通过的数量可能最多？你的答案是（ ）。

① 小轿车②面包车③都有可能

2.阳光小学举行“最美少年”评选活动，现有三位候选人，下面是同学们的投票情况。



陈小东  
正正正正

李伟  
正正正一

张明  
正正正

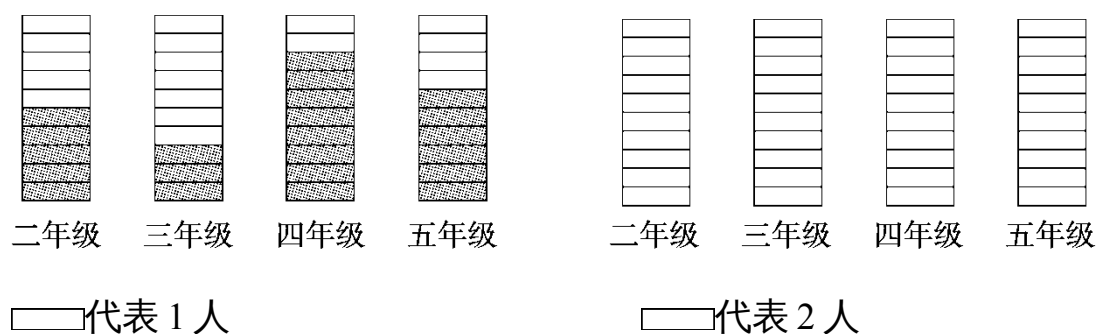
(1)根据统计结果，应该评( )为“最美少年”。

① 陈小东②李伟③张明

(2)投票当天有3名同学缺勤没能参加投票，如果他们也投了票，结果可能会怎样？你认为下面说法正确的是( )。

- ① 李伟有可能被评为“最美少年”
- ② 张明有可能被评为“最美少年”
- ③ 还是陈小东被评为“最美少年”

五、下面是实验小学环保知识竞赛 二~五年级的获奖人数。(3题4分，其余每空2分，共10分)



- 1.( )获奖人数最多，( )获奖人数最少。
- 2.乐乐也获奖了，他最有可能是( )年级的学生。
- 3.如果每个□代表2人，上面的数据该怎么表示，涂一涂。

六、解决问题。(1题18分，其余每题15分，共48分)

1.下面是聪聪调查的班上一部分学生的身高记录。(单位：厘米)

134    143    138    136    146    150    149    148

135    128    138    137    148    149    143    146

136    128    135    145    147    147    128    152

(1)用画“正”字的方法完成下表。

身高(厘米)	120 - 129	130 - 139	140 - 149	150 - 159
人数				

(2)身高在(            )厘米的人数最多，身高在(            )厘米的人数最少。

(3)从统计表中你还能得到什么信息？

2.下面是 4 个同学调查的本班同学的鞋号情况。



(1)把他们统计的结果填入表中。

鞋码	29 码	30 码	31 码	32 码
人数				

(2)穿什么鞋码的同学最多？穿什么鞋码的同学最少？

(3)马上要进行体操比赛，如果让你去买运动鞋，你会怎么买？为什

---

么？

3.(变式题)下面是二(1)班刘云同学调查的本班同学春游最喜欢去的地方统计表。

地点	上海动物园	游乐园	植物园
人数	11	21	10

(1)二(1)班一共有多少人？

(2)你还能提出其他数学问题并解答吗？

(3)如果让你组织这次春游活动，你有什么好的建议？为什么？

---

## 答案

一、1.5 7 3 8 4

2.(1)   (2)27 (3)3

二、1.10 10 7 19 2.第四 第三 3.第一 第二 4.46

三、1.12 15 2.34 3.5 4.秋 夏

四、1.(1)③ (2)① 2.(1)① (2)③

五、1.四年级 三年级 易错点拨：二年级获奖人数是5人，三年级

获奖人数是3人，四年级获奖人数是8人，五年级获奖人数

是6人，所以获奖人数最多的是四年级，最少的是三年级。

2.四 易错点拨：四年级获奖的人数最多，乐乐是四年级学生的可

能性最大。

3.涂色略。 易错点拨：每个代表2人，二年级5人涂2个半

，下同。

六、1.(1)

身高(厘米)	120 - 129	130 - 139	140 - 149	150 - 159
人数	下	正下	正正一	下

---

(2)140~149 150~159

(3)(答案不唯一)身高在 150 - 159 厘米的比身高在 130 - 139 厘米的少  
6人。

2 . (1)4 13 14 3

(2)穿 31 码的同学最多，穿 32 码的同学最少。

(3)根据鞋码买对应的运动鞋，因为每个人穿合适的鞋，脚才会舒适。

3 . (1) $11 + 21 + 10 = 42$ (人) (2)略。

(3)去游乐园，因为最喜欢去游乐园的人数最多。

[点拨]答案不唯一，合理即可。