



第九单元综合测试卷（A卷）

（时间：60分钟 总分：100分）

班级_____ 姓名_____ 得分_____

一、准确填写统计表中的数据（10分）

三年级（一）班身高情况统计表

| | | | | | |
|--------|--------|---------|---------|---------|--------|
| 身高（cm） | 109 以下 | 110~119 | 120~129 | 130~139 | 140 以上 |
| 人数 | 9 | 13 | 18 | 15 | 7 |

三年级（二）班身高情况统计表

| | | | | | |
|--------|--------|---------|---------|---------|--------|
| 身高（cm） | 109 以下 | 110~119 | 120~129 | 130~139 | 140 以上 |
| 人数 | 6 | 15 | 16 | 17 | 6 |

你能把上面的两个统计表汇总在一个统计表里吗？

| | | | | | |
|--------|--------|---------|---------|---------|--------|
| 身高（cm） | 109 以下 | 110~119 | 120~129 | 130~139 | 140 以上 |
| 人数 | | | | | |

二、填空（36分）

1. 下面是二年级某班本学期体检视力测量表。（16分）

| | | | | | | | |
|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|
| 序号 | 视力值 | 序号 | 视力值 | 序号 | 视力值 | 序号 | 视力值 |
| 1 | 5.1 | 6 | 5.0 | 11 | 5.2 | 16 | 4.3 |
| 2 | 4.5 | 7 | 4.5 | 12 | 5.1 | 17 | 4.8 |
| 3 | 4.0 | 8 | 3.0 | 13 | 3.5 | 18 | 4.0 |
| 4 | 5.2 | 9 | 4.6 | 14 | 4.8 | 19 | 4.2 |
| 5 | 4.7 | 10 | 5.0 | 15 | 5.1 | 20 | 4.1 |

（1）根据上表完成下面统计表（4分）

| | | | | |
|----|----------------|---------|---------|----------------|
| | 4.2 以下（包括 4.2） | 4.3~4.6 | 4.7~4.9 | 5.0 以上（包括 5.0） |
| 人数 | | | | |

（2）视力位（ ）的人数最多，有（ ）人。（4分）

（3）视力位 4.3~4.6 和 4.2 以下的人数分别是（ ）人和（ ）人。（4分）





(4) 5.0 以上的视力是正常的，低于 5.0 的有()人，你想对这些同学说些什么？(4 分)

2. 根据下列条件回答问题，并完成统计表。(20 分)

下面是三(2)班男生和女生喜欢的书的类目统计表

| | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|
| | 故事书 | 科技书 | 文艺书 | 笑话书 |
| 男生 | 18 | | | 6 |

| | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|
| | 故事书 | 科技书 | 文艺书 | 笑话书 |
| 女生 | | 4 | 12 | |

- (1) 男生喜欢科技书的比故事书少 9 人。(3 分)
- (2) 男生喜欢文艺书的是笑话书的 2 倍。(3 分)
- (3) 女生喜欢故事书的比喜欢科技书的多 6 人。(3 分)
- (4) 女生喜欢笑话书的比喜欢科技书的 2 倍少 3 人。(3 分)
- (5) 统计一下男生和女生各类书喜欢的人数一共有多少人，完成下表。(8 分)

| | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 故事书 | 科技书 | 文艺书 | 笑话书 |
| 总人数 | | | | |

三、根据统计表回答问题 (54 分)

1. 看图填空。(6 分)

三(1)班四位小朋友 3 分钟口算比赛统计表格如下：

| | | | | |
|------|----|-----|----|----|
| 姓名 | 王兰 | 李红 | 周真 | 赵青 |
| 完成题数 | 90 | 100 | 70 | 60 |





(1) () 的口算速度最快, 有 () 题; () 的口算速度最慢, 有 () 题。
他们相差了 () 题。

(2) 周真比李红少做了 () 题。

2. 下面是三年级同学喜欢的课外活动的情况统计表。(12分)

| 课外活动 | 跳绳 | 踢毽子 | 羽毛球 | 篮球 |
|------|----|-----|-----|----|
| 人数 | 20 | 35 | 15 | 5 |

(1) 最喜欢玩() 的人数最多, 最喜欢玩() 的人数最少。两者相差() 人。(3分)

(2) 一共调查了 () 人。(2分)

(3) 喜欢踢毽子的人数是喜欢打篮球的人数的多少倍? (3分)

(4) 请你在提出一个问题, 并试着解答。(4分)

3. 根据下列条件解决问题, 并完成统计表和统计图。(25分)

三年级男女同学参加课外兴趣活动小组情况如下表, 请根据条件完成表格。

(1) 男生参加声乐的人数有 18 人, 参加绘画的人数比声乐多 4 人, 参加舞蹈的人数比声乐少 8 人, 参加围棋的人数是舞蹈的 2 倍, 参加书法小组的人数是舞蹈的 3 倍。(10分)

| 项目 | 声乐 | 绘画 | 舞蹈 | 围棋 | 书法 |
|------|----|----|----|----|----|
| 男生人数 | | | | | |

(2) 女生参加声乐的人数有 30 人, 参加绘画的人数比声乐少 6 人, 参加舞蹈的人数比绘画少 9 人, 参加围棋的人数是 13 人, 参加书法小组的人数是 9 人。(10分)

| 项目 | 声乐 | 绘画 | 舞蹈 | 围棋 | 书法 |
|------|----|----|----|----|----|
| 女生人数 | | | | | |





(3) 请把三年级男女生人数分组合并填入下表。(5分)

| | | | | | |
|------|----|----|----|----|----|
| 项目 | 声乐 | 绘画 | 舞蹈 | 围棋 | 书法 |
| 全体人数 | | | | | |

4. 丁丁调查班里同学们最喜欢吃的水果,除了丁丁每位同学都选择了一张水果卡片。(11分)



(1) 数一数, 填一填。(5分)

| | | | | | |
|----|----|----|---|----|----|
| 水果 | 苹果 | 橘子 | 梨 | 西瓜 | 草莓 |
| 个数 | | | | | |

(2) 喜欢()的人数最多, 喜欢()的人数最少。(2分)

(3) 有()种水果的个数超过3个。(2分)

(4) 丁丁的班级一共有()人。(2分)





A 卷评估标准

本试卷通过各种形式将本学期知识灵活地呈现给学生。每一道题的出现, 考查的都是学生对新知的掌握情况以及对旧知的内化程度。每一道题考查得都是学生多方面的能力, 比如填空题第 1 题考察了学生将小组数据合并的能力, 第 2 题考查学生对数据的统计整理和分析能力, 第 3 题着重考查了对数据的分析能力。这样循序渐进, 既有基础性知识, 也有综合性的生活训练。全套题的展示形式更有灵活性, 也更贴近生活。基础内容占到了 80% 以上, 余下的 20% 是稍微综合一些的题目, 考察的是学生思维的敏捷性以及思维的深刻性。

A 卷参考答案及讲评

一、15 28 34 32 13

二、1. (1) 6 4 3 7

(2) 5.0 以上 7

(3) 4 6

(4) 13 保护视力

2. (1) $18-9=9$ (人)

(2) $6\times 2=12$ (人)

(3) $4+6=10$ (人)

(4) $2\times 4-3=5$ (人)

(5) 28 13 24 11

三、1. (1) 李红 100 赵青 60 40 (2) 30

2. (1) 踢毽子 篮球 30 (2) 75 (3) $35\div 5=7$ (4) 略

3. (1) 18 22 10 20 30 (2) 30 24 15 13 9 (3) 48 46 25 33 39

4. (1) 5 9 3 1 4 (2) 橘子 西瓜 (3) 3 (4) 23。

本套试卷如下几道重点题目讲评:

1. 第二大题第 1 题: 注意在计数的时候可以用笔点好了, 做上记号, 这样不容易出错子。

2. 第三大题第 4 题 (4): 正确答案应该是 23 人, 图表里面只是别的同学喜欢吃的水果的卡片, 没有把丁丁计算在内, 所以应该是 $5+9+3+1+4+1=23$ 。

