

新苏教版三年级数学下册第八单元检测卷 (A)

姓名 _____ 得分 _____

一、准确填写统计表中的数据 (10分)

三年级 (1) 班身高情况统计表

身高 (cm)	100 以下	110 - 119	120 - 129	130 - 139	140 以上
人数	9	13	18	15	7

三年级 (2) 班身高情况统计表

身高 (cm)	100 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)	100 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、根据下面条件解答问题, 并完成统计表:

	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	

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)

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。(3分)

(2) 周真比李红少做了()题。

2、下面是三年级同学喜欢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) (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) 请你再提出一个问题,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小组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					

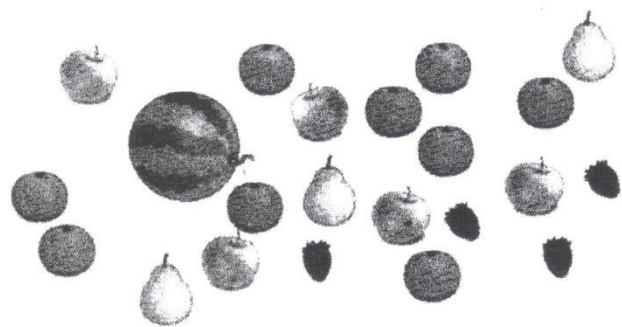
(2) 女生参加声乐的人数有 30 人，参加绘画的人数比声乐少 6 人，参加舞蹈的人数比绘画少 9 人，参加围棋的人数是 13 人，参加书法小组的人数是 9 人。(10 分)

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，除丁丁每位同学都选择了一张水果卡片。(11 分)



(1) 数一数

水果	苹果	梨	橙子	西瓜	草莓
个数					

(2) 喜欢 () 的人数最多，喜欢 () 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)