

《数据的记录》学程拓展

1. 上周实验小学全体学生参加健康体检，下面是二（1）班部分同学的视力情况。

5.1 5.2 5.0 4.9 5.2 5.1 4.5 5.1 5.1
 5.2 5.0 4.8 5.1 4.0 4.9 5.0 4.6 5.2
 5.1 5.0 5.2 5.1 5.0 4.7 5.2 5.1

(1) 请你用喜欢的方式对上面的数据进行整理。

5.0 及以上	4.9~4.7	4.6~4.3	4.2 及以下

(2) 将整理的结果填在下表中。

视力	5.0 及以上	4.9~4.7	4.6~4.3	4.2 及以下
人数				

(3) 上面一共调查了 () 人，其中视力在 () 范围的人数最多。

(4) 对于视力在 5.0 以下的同学，你有什么建议？

2. 在一次班干部选举中，有四名班长候选人，他们的得票数如下。(每人只能投一票)

小明 小红 小亮 小兰

○○○○○ ○○○○ 正正 ★★★★★

○○○○○ ○○

小明 小红 小亮 小兰

○○○○○ ○○○○ 正正 ★★★★★

○○○○○ ○○

(1) 如果每个 表示 1 票，请将 4 人的得票数在左上图中表示出来。

(2) 如果每个 表示 2 票，请将 4 人的得票数在右上图中表示出来。

(3) () 和 () 的得票数同样多。

(4) 你认为谁最有可能当上班长？为什么？