

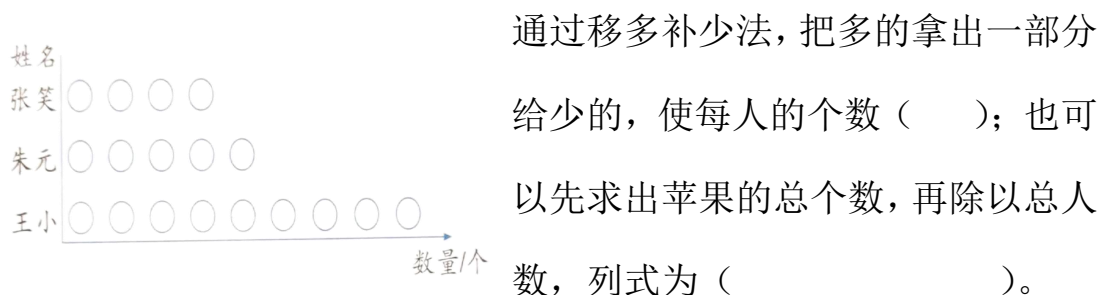
第八单元 统计

第1课时 平均数

基础巩固

一、填一填

1. 平均每人有几个苹果？（一个○代表一个苹果。）



2. 四年级同学捐书，一班和二班共捐了 27 本，三班捐了 18 本，四班捐了 19 本，平均每班捐了（ ）本。

3. 小新、小勇、小乐、小智 4 名同学的平均体重是 43 千克，其中小新、小勇的体重之和是 90 千克，小智的体重为 38 千克，小乐的体重是（ ）千克。

4. 5 个连续自然数的平均数是 24，这 5 个数中最大的数是（ ），最小的数是（ ）。

二、选一选

1. 下列正确的是（ ）

- A. 游泳池平均水深 1.2 米，小明身高 1.4 米，进入泳池没有危险
- B. 学校根据学生的平均身高为学生定制校服
- C. 全班同学的平均体重是 32kg，天天的体重可能低于 32kg
- D. 小新 3 天工看了 12 页课外书，他每天看的页数一定都是 4 页

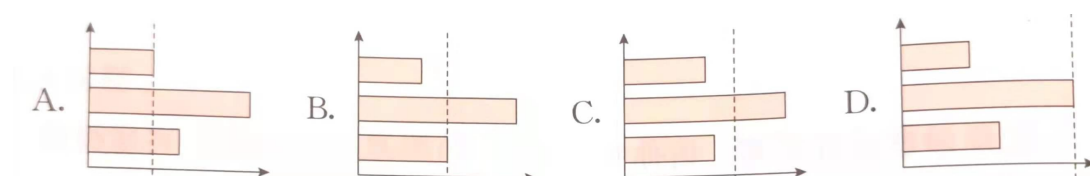
2. 小新所在小组同学的平均身高是 163cm，小勇所在小组同学的平均身高是 160cm。那么（ ）

- A. 小新一定比小勇高
- B. 小勇的身高可能低于 160cm
- C. 小新的身高不会超过 163cm
- D. 小勇在他们组一定是最高的

3. 四（1）班的学生体检时称体重，最重的 50 千克，最轻的 26 千克。他们的平均体重可能是（ ）千克。

- A. 25 B. 31 C. 50 D. 51

4. 下面的统计图中，虚线所在位置能反映这三个数的平均数的是（ ）。



拓展提高

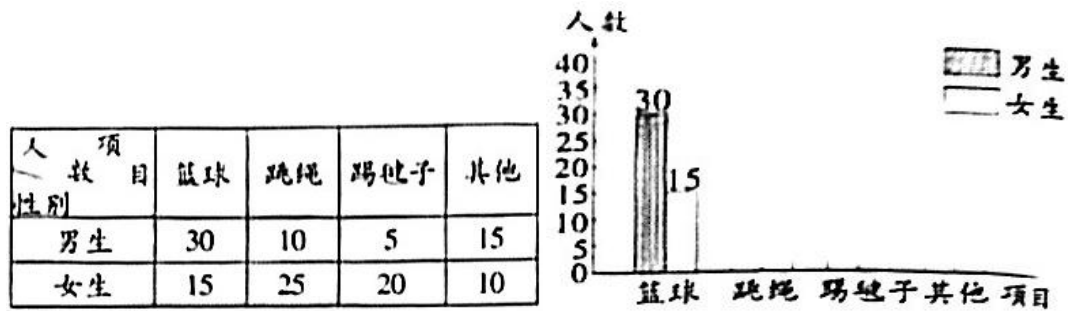
5. 下表是销售员小王统计的某品牌手机星期一到星期五销售量统计表，但小王不小心把一部分撕破了。你能帮他算出星期三和星期四各卖出多少部手机吗？

星期	一	二	三	四	五	平均
数量/部	74	81	6	8	89	80

第2课时 复式条形统计图

基础巩固

1. 下面是四年级同学参加阳光体育们活动情况统计表。（每位同学只能参加一种活动）



(1) 请根据统计表把四年级同学参加阳光体育活动情况复式条形统计图补充完整。

(2) 男生参加（ ）的人数最多，女生参加（ ）的人数最多。

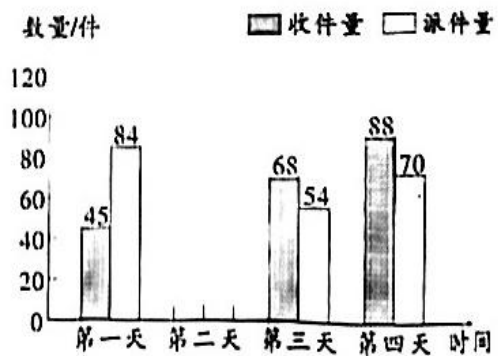
(3) 四年级共有（ ）名同学参加阳光体育活动。

2. 快递在我们的生活中是不可或缺的，李叔叔经营了一家快递点，他统计了2022年1月前4天收件量和派件量情况，如下表。

	第一天	第二天	第三天	第四天
收件量/件	45	55	68	88
派件量/件	84	120	54	70

(1) 根据统计表信息，补全右面的统计图。

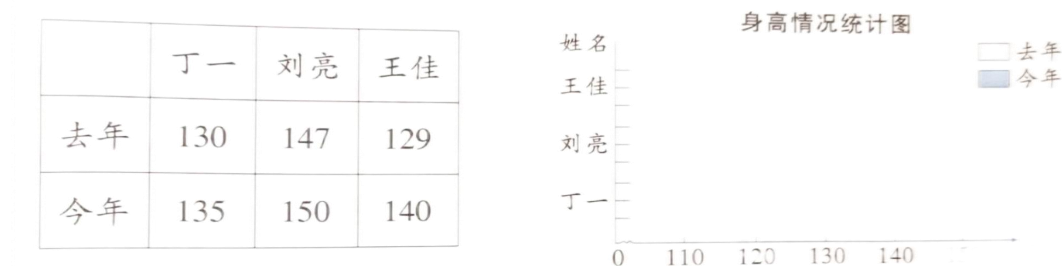
(2) 第（ ）天该快递点的收件量最多，这四天的收件量一共是（ ）件。



- (3) 第 () 天的收件量和派件量相差最多。
- (4) 这四天平均每天的派件量是 () 件。
- (5) 预测第五天的收件量大约是 () 件，理由是 ()。

拓展提高

3. 下面是三位同学去年和今年的身高情况统计表。(单位: cm)



- (1) 把复式条形统计图补充完整。
- (2) () 今年的身高相比去年增长的最多, () 增长的最少。
- (3) 三位同学今年的身高比去年的身高平均增长了约多少厘米?
(结果保留整数)
4. 调查本班男、女生最喜欢四大名著中的哪一本, 用自己喜欢的方法制成统计表和统计图。