



## 教材过关卷 (5)

一、我会填。(1题6分，2题7分，3题14分，共27分)

1.下面是三(1)、三(2)班投篮比赛记录。根据记录，填写下面的统计表。

三(1)班

队员	一个○表示投中一个
甲	○○○○○○○○
乙	○○○○○
丙	○○○○○○○

三(2)班

队员	一个○表示投中一个
A	○○○○○
B	○○○○○○○○
C	○○

三(1)班投篮比赛统计表

队员	甲	乙	丙
投中个数(个)			

三(2)班投篮比赛统计表

队员	A	B	C
投中个数(个)			

2.三(1)班同学课间十分钟喜欢的活动方式的统计表如下。

类别	跳绳	踢毽子	做作业	跑步	聊天
人数(人)	6	8	4	8	10

(1)喜欢( )和喜欢( )的人数一样多，都有( )人。





(2)喜欢( )的人数最多，喜欢( )的人数最少，二者相差( )人。

(3)你最喜欢的课间活动是( )。

3.某校三(2)班数学期中考试的成绩如下表：

分数(分)	100	90~99	80~89	70~79	60~69	60 以下
人数(人)	3	15	8	6	4	1

(1)参加考试的一共有( )人。

(2)( )分数段的人数最多。

(3)规定 90 分及以上为优秀，70~89 分为良好，60~69 分为及格，60 分以下为不及格，完成下表。

三(2)班数学期中考试成绩统计表

等级	优秀	良好	及格	不及格
人数(人)				

(4)这个班数学期中考试成绩良好以上(包括良好)的共有( )人。

二、下面是小文调查的本年级男、女生最喜欢吃的水果情况。(22 分)

种类	苹果	橘子	梨	香蕉
人数(人)	42	31	31	26

种类	苹果	橘子	梨	香蕉
男生人数(人)	22	18	14	10
女生人数(人)				

1.请把统计表补充完整。最喜欢吃( )的人数最多，最喜欢吃( )的人数最少。





2.男生中最喜欢吃( )的人数最多,女生中最喜欢吃( )的人数最少。

3.全年级一共有( )人。

4.小文所在的年级准备举办一次联欢晚会,如果让你去采购两种水果,结合统计情况和水果的价钱,你会怎么买?请说明理由。

水果	苹果	梨	橘子	香蕉
单价(元/千克)	2.5	2	6.5	3

三、身边的统计。(1题16分,其余每题6分,共28分)

下面是三(1)班同学为希望小学捐书情况调查表。(其中1~15号为男同学,16~30号为女同学)

学号	数量(本)	学号	数量(本)	学号	数量(本)
1	18	11	16	21	14
2	13	12	6	22	11
3	8	13	11	23	6
4	12	14	14	24	12
5	10	15	4	25	33
6	3	16	8	26	14
7	18	17	12	27	15
8	11	18	9	28	20
9	8	19	13	29	25
10	13	20	9	30	19

1.完成统计表。(画“正”字)

三(1)班同学为希望小学捐书情况统计表

数量(本)	5及以下	6~10	11~15	16及以上
男				
女				

2.捐书最多的是( )号同学,捐了( )本。





3. 男同学捐书本数在哪个范围的人数最多？是多少人？

四、好天气的统计。(2 题 5 分，其余每题 9 分，共 23 分)

下表是某市 2016 年和 2017 年的好天气情况统计表：

好天气数(天) 年份	月份											
	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
2016	7	18	12	11	11	7	13	14	9	11	20	22
2017	21	8	17	23	25	22	10	14	14	11	19	24

请根据统计表回答问题。

1. 2016 年该市哪个月的好天气数最多？哪个月的好天气数最少？相差多少天？

2. 2016 年该市上半年有多少天好天气？

3. 2017 年二月好天气数是多少天？不好的天气数是多少天？相差多少天？





## 答案

一、1.7 5 6 5 8 2

2. (1)踢毽子 跑步 8 (2)聊天 做作业 6 (3)略

3. (1)37 (2)90~99 (3)18 14 4 1 (4)32

二、1.20 13 17 16 苹果 香蕉

2. 苹果 橘子 3.130

4. 我会选苹果和梨, 因为全年级最喜欢吃苹果的人数最多, 虽然最喜欢吃橘子的人数与最喜欢吃梨的人数一样多, 但是梨的价格比橘子的价格便宜。(答案不唯一, 合理即可)

三、1.三(1)班同学为希望小学捐书情况统计表

数量(本)	5及以下	6~10	11~15	16及以上
男	┆	┆┆	正一	┆
女		┆┆	正┆	┆┆

2.25 33

3. 男同学捐书本数在11~15本范围的人数最多, 是6人。

四、1.2016年该市十二月的好天气数最多, 一月和六月的好天气数最少, 相差15天。

2.  $7+18+12+11+11+7=66$ (天)

答: 2016年该市上半年有66天好天气。

3. 2017年二月好天气数是8天, 不好的天气数是20天, 相差12天。

