



第六单元测试卷

一、新华书店 2012 年第一季度售书情况如下:

1 月份售出:文艺书 1620 册,科技书 2087 册,工具书 153 册;

2 月份售出:文艺书 4763 册,科技书 4262 册,工具书 425 册;

3 月份售出:文艺书 2835 册,科技书 2247 册,工具书 363 册

1. 根据以上数据完成下面的统计表。

新华书店 2012 年第一季度售书情况统计表

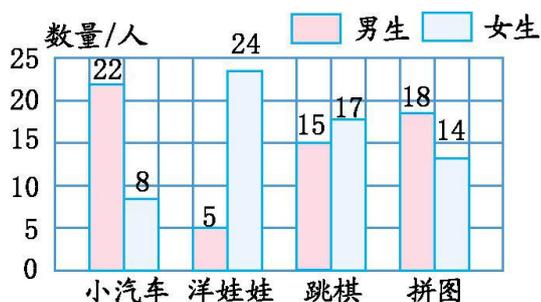
种类	数量/册	月份		
		合计	1	2
总计				
文艺书				
科技书				
工具书				

2. () 月份售出的书最多,() 月份售出的书最少。

3. 第一季度文艺书比科技书多售出() 本。

二、仔细观察下面的统计图, 再填空。

红星小学五年级同学最喜欢玩具的人数情况统计图





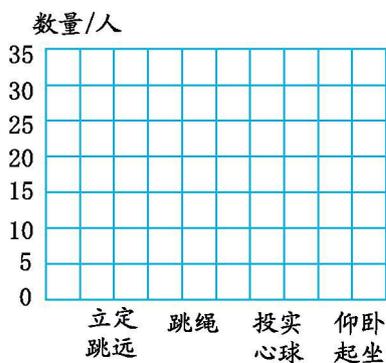
1. 最喜欢()的男生人数最多,最喜欢()的女生人数最多。
2. 最喜欢()的男生和女生人数相差最少。
3. 最喜欢小汽车的一共有()人。
4. 最喜欢跳棋的男生比女生少()人。

三、下面是五(4)班同学体育达标合格人数统计表。

数量/人 性别	体育项目			
	立定跳远	跳绳	投实心球	仰卧起坐
男	10	30	20	10
女	15	25	15	10

1. 根据上表完成下面的统计图。

五(4)班同学体育达标合格人数统计图



2. 回答问题。

(1) 哪个体育项目达标人数最多?哪个体育项目达标人数最少?

(2) 男生哪个项目达标的人数最多?女生哪个项目达标的人数最多?





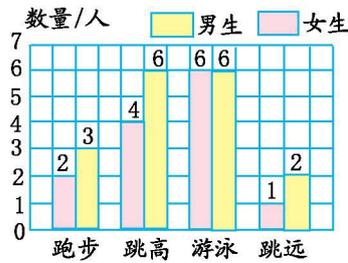
(3)你还能提出哪些数学问题?解答出来。

四、小红调查了一些同学最喜欢的运动项目,她把收集的数据记录在下面的表内。

项目	男生人数	女生人数
跑步		
跳高		
游泳		
跳远		

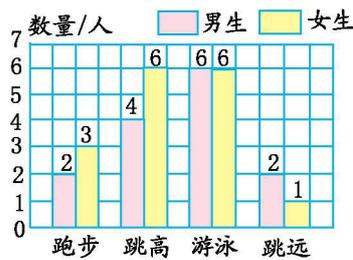
下面哪幅图是小红调查的结果?

男、女生最喜欢的运动项目人数统计图



A

男、女生最喜欢的运动项目人数统计图



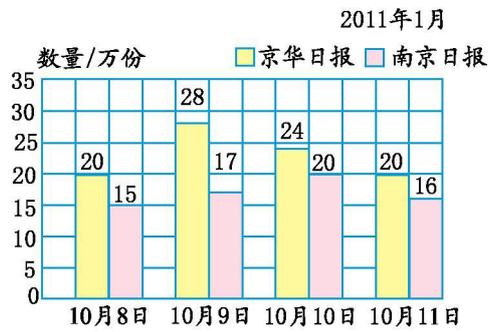
B





五、下面是 2010 年 10 月 8 日至 11 日两种报纸发行量情况统计图。

2010 年 10 月 8 日至 11 日两种报纸发行量情况统计图



1. 这 4 天中哪种报纸发行量比较好?

2. 你能分别算出这两种报纸在这 4 天中的日均发行量吗?

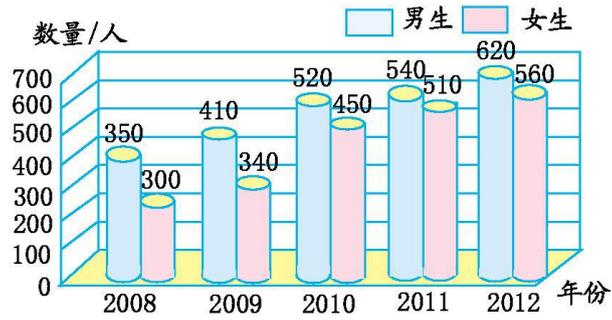
3. 你从图中还知道些什么?

六、看图解决问题。

育新学校学生人数统计图

2012 年 9 月





1. 根据统计图中的数据填写下面的统计表。

育新学校学生人数统计表

年 月

数量/人 性别	年份					
	2008	2009	2010	2011	2012	
合计						
男						
女						

2. 你还能发现哪些信息?





第六单元测试卷答案

一、1. 新华书店 2012 年第一季度售书情况统计表

数量/册 种类	月份			
	合计	1	2	3
总计	18755	3860	9450	5445
文艺书	9218	1620	4763	2835
科技书	8596	2087	4262	2247
工具书	941	153	425	363

2. 2 1 3. 622

二、1. 小汽车 洋娃娃 2. 跳棋 3. 30 4. 2

三、1. 画图略 2. (1)跳绳达标人数最多,仰卧起坐达标人数最少。 (2)男生跳绳达标的人数最多,女生跳绳达标的人数最多。 (3)答案不唯一,如:跳绳达标的女生比男生少多少人? $30-25=5$ (人)

四、B

五、1. 京华日报发行量比较好。

2. 京华日报: $(20+28+24+20) \div 4=23$ (万份)

南京日报: $(15+17+20+16) \div 4=17$ (万份)

3. 答案不唯一,如:10月9日两种报纸发行量相差最大。

六、1. 第一行:650 750 970 1050 1180

第二行:350 410 520 540 620 第三行:300 340 450 510 560

2. 答案不唯一,如:2012年育新学校人数最多。

