

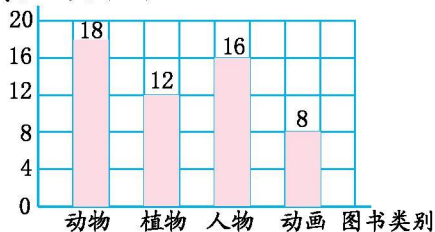


第八单元测试卷（一）

一、填空题。

1. 四年级一班同学对他们喜欢的图书类别进行统计，下图是统计结果。

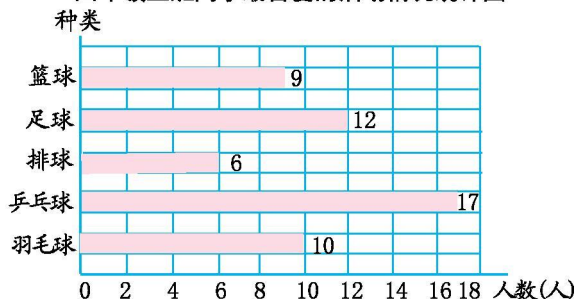
四年级一班同学喜欢的图书情况统计图
学生人数(人)



喜欢()类图书的人最多;喜欢()类图书的人最少;喜欢()类图书的正好有16人。

2. 下图为四年级三班同学最喜爱的活动统计情况，根据统计图回答问题。

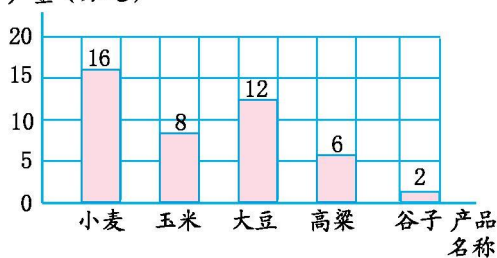
四年级三班同学最喜爱的活动情况统计图



喜欢()的人数最多;喜欢()的人数是喜欢()的人数的2倍。

3. 下图为某农场2014年五种农产品产量的条形统计图。

某农场2014年五种农产品产量统计图
产量(万吨)



(1) ()产量最高,()产量最低。

(2) 小麦的产量是玉米产量的()倍。

(3) 根据条形统计图填写下面的统计表。

某农场2014年五种农产品产量统计表

农产品	合计	小麦	玉米	大豆	高粱	谷子
产量(万吨)						

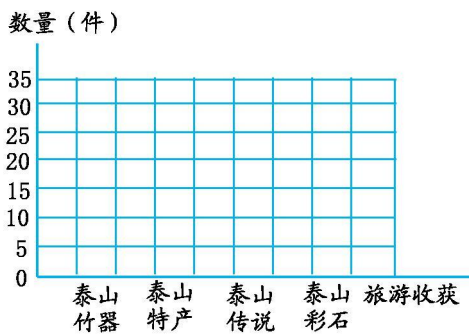
二、元旦期间,玲玲一家游玩了泰山。回去的路上,玲玲把买的物品列了表格。

旅游收获	泰山竹器	泰山特产	泰山传说	泰山彩石
数量(件)	15	30	25	20





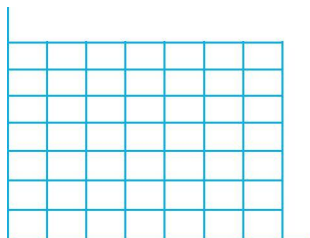
帮玲玲完成条形统计图。



三、下面是某工艺品厂 2013 年 1~3 月份生产挂毯数量统计表。

月份	一月	二月	三月
数量(件)	124	140	186

1. 根据表中的数据, 完成统计图。



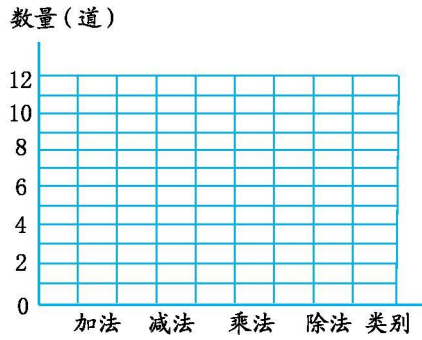
2. 二月份 28 天, 平均每天生产挂毯多少件?

3. 还能提出什么问题? 并解答。

四、直接写得数, 并按题目类别制成条形统计图。

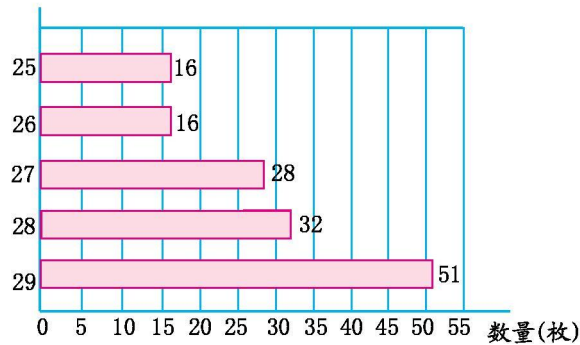
$14+25=$	$8 \times 7=$	$59+0=$
$114-38=$	$24 \div 4=$	$6 \times 16=$
$21 \times 4=$	$14 \times 100=$	$150-15=$
$75 \times 3=$	$286+49=$	$789-32=$
$120 \div 30=$	$90-45=$	$43 \times 20=$
$360 \div 40=$	$420 \div 20=$	$60 \div 4=$
$450+80=$	$15 \times 40=$	$210 \times 4=$
$35 \times 40=$	$302 \times 3=$	$132 \div 4=$





五、读统计图回答问题。

第 25~29 届奥运会中国代表团获得金牌数量统计图



1. 哪届奥运会获得的金牌数量最多?哪届最少?

2. 第 25~29 届奥运会中国共获得多少枚金牌?

3. 从统计图中你能看出什么?你想说些什么?

六、为宣传交通安全知识,学校组织宣传活动。

学校一~四年级各年级人数如下:

一年级:女生 122 人,男生 138 人。

二年级:女生 130 人,男生 112 人。

三年级:女生 140 人,男生 175 人。

四年级:女生 150 人,男生 125 人。

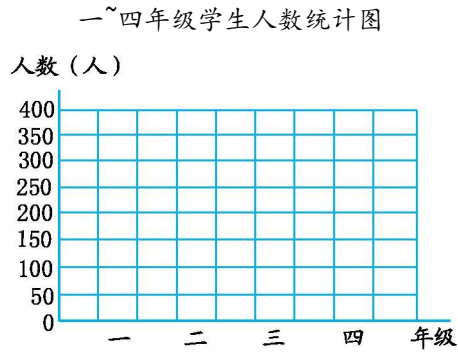




1. 将各年级人数填入表格。

年级	一年 级	二年 级	三年 级	四年 级
人数				

2. 把统计图补充完整。



3. 四年级参加宣传活动, 每 25 人 1 组, 可以分成几组?

4. 学校组织外出宣传活动, 每辆客车坐 45 人, 一年级要租多少辆车?

5. 还能提出什么数学问题? 并回答。





参考答案

一、 1. 动物 动画 人物

2. 乒乓球 足球 排球

3. (1)小麦 谷子 (2)2 (3)44 16 8 12 6 2

二、 作图略

三、 1. 作图略

2. $140 \div 28 = 5$ (件)

3. 答案不唯一, 如: 一月比三月平均每天少生产挂毯多少件? $(186 - 124) \div 31 = 2$ (件)

四、 39 56 59 76 6 96 84 1400 135

225 335 757 4 45 860 9 21 15

530 600 840 1400 906 33 提示: 加法 4 道、减法 4 道、乘法 10 道、除法 6 道, 作图略。

五、 1. 第 29 届奥运会获得的金牌数量最多; 第 25 届和第 26 届奥运会获得的金牌数量最少。

2. $16 + 16 + 28 + 32 + 51 = 143$ (枚)

3. 答案不唯一, 如: 从统计图中可以看出我国获得金牌数量逐届增加。我想说中国的体育事业在逐渐发展, 现在已经成为世界体育强国, 作为一名中国人我感到骄傲和自豪。

六、 1. 260 242 315 275

2. 作图略

3. $275 \div 25 = 11$ (组)

4. $260 \div 45 = 5$ (辆) $\cdots\cdots 35$ (人) $5 + 1 = 6$ (辆)

5. 答案不唯一, 如: 三年级同学可以分成几个组, 还剩几人?

$315 \div 25 = 12$ (组) $\cdots\cdots 15$ (人)

