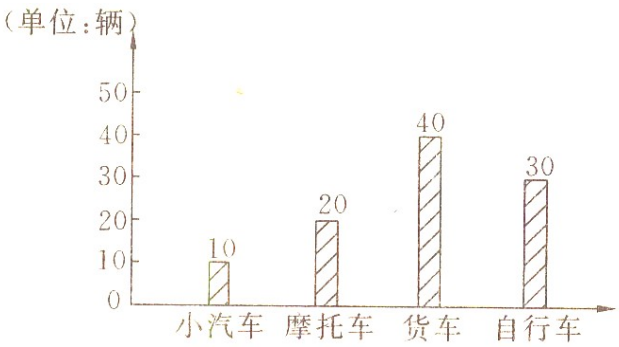


第七单元试卷

一、 根据统计图完成问题

一个路口半小时内车辆通过如下图：



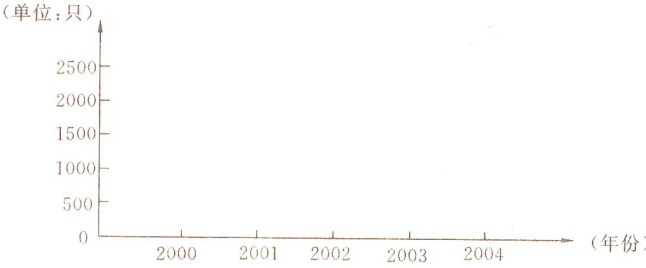
- 1. 半小时内共通过多少辆车？
- 2. 半小时内通过的货车比小汽车多多少辆？
- 3. 你还能提出哪些问题？

二、 根据统计表完成统计。

某饲养场近五年里饲养家兔情况如下：

年份	2000	2001	2002	2003	2004
数 量 (只)	500	1200	1800	1500	2400

制成折线统计图。



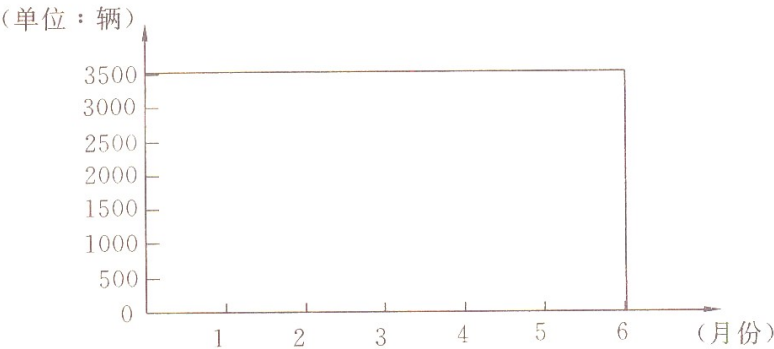
- 1. () 年养兔只数下降，() 年养兔只数增加最多。比上一年增加 () 只。
- 2. 这几年一共养兔 () 只。

三、完成统计图和问题。

某汽车厂上半年汽车产量统计如下表：

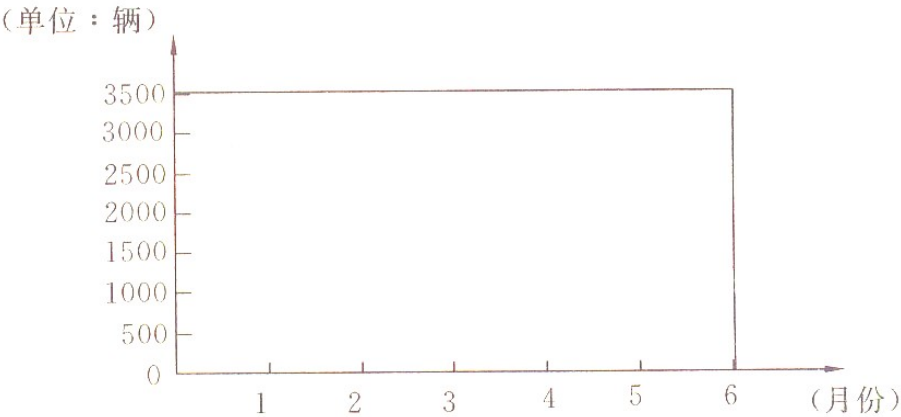
月份	1	2	3	4	5	6
产 量 (辆)	2000	2200	2500	2500	2800	3000

制成条形统计图：



某汽车厂上半年汽车产量统计图

制成折线统计图：

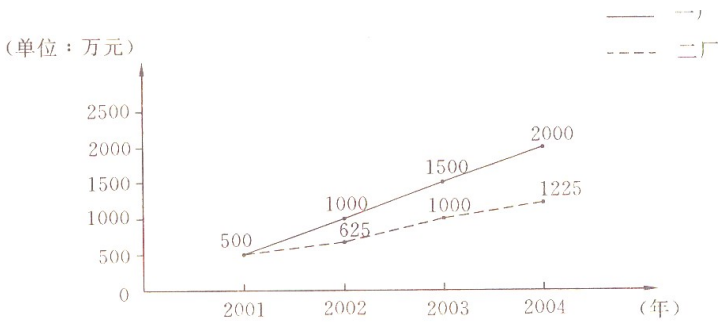


某汽车厂上半年汽车产量统计图

- 1. 产量增加最多的是 () 月份。
- 2. () 月份与 () 月份产量相同。
- 3. 六个月一共生产汽车 () 辆。

探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成

1. (图表题) 根据统计图完成统计填空。下图是某工厂工业产值增长的情况统计图：



某工厂工业产值增长情况统计图

根据此图编制统计表

厂名	年份	2001 年	2002 年	2003 年	2004 年
	总值				
一厂					
二厂					

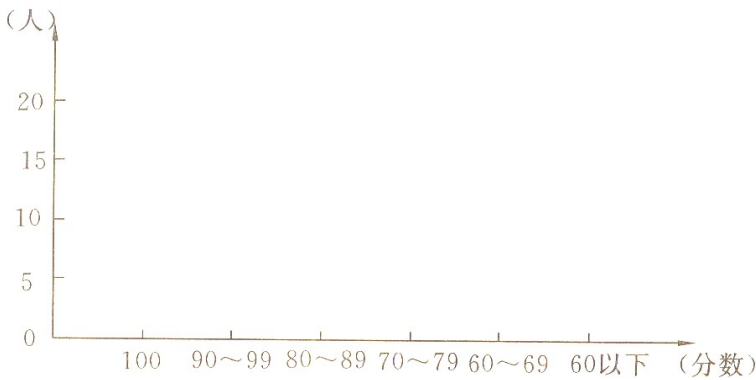
- (1) 2002 年两厂总产量共 () 万元，
- (2) 2004 年一厂比二厂产值多 () 万元，
- (3) 二厂 () 年增长最快。
- (4) 一厂四年总产值 () 万元。

2 (情境题) 根据统计表完成统计图及问题。

下面是五星小学四 (1) 班一次数学考试成绩统计表：

分数	100	90~99	80~89	70~79	60~69	60 以下
人数	5	8	15	13	7	2

根据统计表制成合适的统计图。



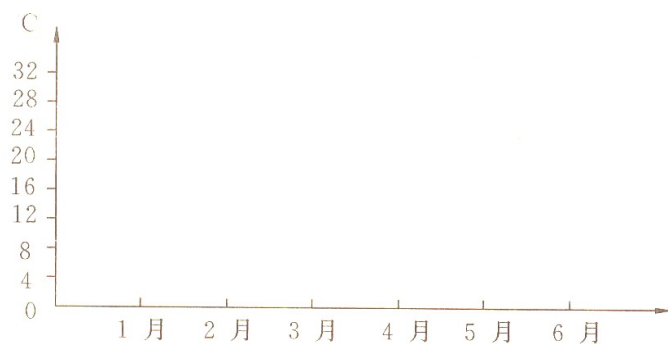
- (1) 哪个分数段人数最多？
- (2) 90 以上为优秀，优秀有 () 人。
- (3) 全班有 () 人

3 . (开放题) 根据数据完成统计。

某地 2004 年上半年每月的平均气温如下表：

月份	1	2	3	4	5	6
平均气温 $^{\circ}\text{C}$	4	7	13	17	22	28

根据上表中的数据，制成适当的统计图。



- (1) 哪月气温上升最快？
- (2) 第一季度的平均气温是 () $^{\circ}\text{C}$
- (3) 温差比较小的是 () 月到 () 月

答案：

第七单元 单元测试

教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高

一、1. $10 + 20 + 40 + 30 = 100$ (辆)

2. $40 - 10 = 30$ (辆) 3. 略

二、统计图略

1. 2003 2004 900

2. $500 + 1200 + 1800 + 1500 + 2400 = 7400$ (只)

三、统计图略

1. 3 5 2. 3 4

3. $2000 + 2200 + 2500 + 2500 + 2800 + 3000 = 15000$ (辆)

探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成

1. 统计表略

(1) $1000 + 625 = 1625$ (万元)

(2) $2000 - 1225 = 775$ (万元)

(3) 2003

(4) $500 + 1000 + 1500 + 2000 = 5000$ (万元)

2. 统计图略

(1) 80 - 89 分的人数最多。

(2) $5 + 8 = 13$ (人)

(3) $5 + 8 + 15 + 13 + 7 + 2 = 50$ (人)

3. 统计图略

(1) 6 月份、3 月份上升最快。

(2) $(4 + 7 + 13) \div 3 = 8^{\circ}\text{C}$ (3) 1 2