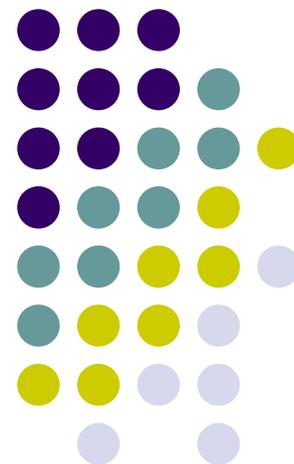
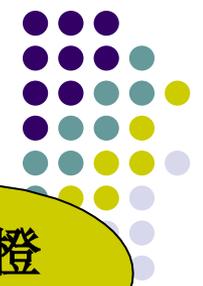


关于百分数的意义与写法 (2)





60%橙汁



80%橙汁



东方鲜果商
easton.com.cn

上海汇昌食品有限公司

学习目标：



- 1.通过自主学习，理解百分数的意义。
- 2.知道百分数与分数的区别。
- 3.能正确读写百分数。

自学指导



自学课本第77,78页，（想一想，用圈一圈，划一划等方法做标注）通过自学，你发现了什么？（5分钟后汇报）



像这样的数,如18%、50%、64.2%.....叫做百分数。



小学生的近视率是**18%**,就是说小学生近视的人数占全体小学生人数的 $\frac{18}{100}$ 。

初中生的近视率是**49%**,就是说初中生近视的人数占全体初中生人数的 $\frac{49}{100}$ 。

高中生的近视率是**64.2%**,就是说高中生近视的人数占全体高中生人数的 $\frac{64.2}{100}$ 。



兴趣小组的参加率是**60%**, 就是说参加兴趣小组的人数占全校人数的 $\frac{60}{100}$ 。

兴趣小组的参加率是**65%**, 就是说参加兴趣小组的人数占全班人数的 $\frac{65}{100}$ 。



兴趣小组的参加率是**60%**, 就是说参加兴趣小组的人数占全校人数的 $\frac{60}{100}$ 。

兴趣小组的参加率是**65%**, 就是说参加兴趣小组的人数占全班人数的 $\frac{65}{100}$ 。



产品的合格率是**98%**,就是说合格的产品占全部产品的 $\frac{98}{100}$ 。





羊毛的含量是50%，就是说羊毛的含量占整件衣物的全部物质的 $\frac{50}{100}$ 。

腈纶的含量是15%，就是说腈纶的含量占整件衣物的全部物质的 $\frac{15}{100}$ 。

考考你：羊毛的含量是50%，腈纶的含量会不会是51%？

百分数的意义是什么？



百分数表示一个数是另一个数的百分之几。百分数也叫做百分率或百分比。



小组合作探究：

- 1 百分数和我们学过的哪种数比较相似？和它有什么区别？（下面的信息中哪个分数能化成百分数：①六（2）班的同学中，男同学人数占 $\frac{1}{100}$ ；②一支铅笔长 $\frac{1}{100}$ 米。）
- 2 分母是100的分数就是百分数，对不对，为什么？举例说明。
- 3 百分数该怎样写呢？如：百分之五十二
- 百分之零点八 百分之三百

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/418067020036007004>