

整理与复习

单元知识梳理

考点	内容梳理
认识万以内的数	1. 万以内的数位顺序:从右往左数依次为个位、十位、百位、千位、万位。 2. 万以内数的读法:从高位读起,千位上是几就读几千,百位上是几就读几百……中间有一个0或连续两个0,都只读一个零,末尾不管有几个0都不读。 3. 万以内数的组成:一个数的千位、百位、十位、个位上的数分别是几,就表示这个数是由几个千、几个百、几个十和几个一组成的。 4. 万以内数的写法:写数时要从最高位写起,千位、百位、十位和个位是几,就在对应的数位上写几,哪个数位上一个计数单位也没有,就写0占位。
认识一万	10个一千是一万。一万的写法:10000。
万以内数的大小比较	1. 位数不同时,位数多的数大。 2. 位数相同时,从最高位比起,最高位上的数大的那个数就大;如果最高位上的数相同,就依次比较下一个数位上的数,直到比较出大小。 3. 多个数进行比较时,先看它们分别是几位数,把位数相同的组成一组,再逐组进行比较。
近似数	1. 一个与准确数比较接近的整十、整百、整千或几百几十、几千几百的数,就是这个准确数的近似数。 2. 准确数与它的近似数之间用“$\approx$”连接。“$\approx$”叫做约等号,读作约等于。
估算	1. 先把两个加数(或被减数和减数)看成与准确数接近的近似数,再进行计算。 2. 遇到带钱购物的问题时,为了保证带的钱一定够用,一般要把东西的价钱估大。
解决问题	在实际生活中,我们不但要学会合理购物,还要根据实际情况制定合理的购物计划。