**小学数学学科指导课程四年级数学上册**

**数的运算（五）**

**除数是整十数的口算除法**

**学习指南**

**相关教材内容链接：**

“学而时习之，不亦说乎”同学们，你们知道这句话出自哪里吗？对，它出自于[孔子](https://baike.baidu.com/item/%E5%AD%94%E5%AD%90/1584" \t "https://baike.baidu.com/item/%E5%AD%A6%E8%80%8C%E6%97%B6%E4%B9%A0%E4%B9%8B%EF%BC%8C%E4%B8%8D%E4%BA%A6%E8%AF%B4%E4%B9%8E/_blank)的《[论语](https://baike.baidu.com/item/%E8%AE%BA%E8%AF%AD/372830" \t "https://baike.baidu.com/item/%E5%AD%A6%E8%80%8C%E6%97%B6%E4%B9%A0%E4%B9%8B%EF%BC%8C%E4%B8%8D%E4%BA%A6%E8%AF%B4%E4%B9%8E/_blank)》，这句话被称为千古名句，代代相传。它的意思是：“学到知识后按时温习并实践练习，不是一件令人心生喜悦的事吗？”

今天我们就伴随着“学而时习之，不亦说乎”这句话来复习四年级数学上册教材第71页至72页有关除数是整十数的口算除法。请同学们打开书把这一部分所涉及的例题逐道看一看，动口算一算，写一写，从中你都知道了些什么，把你知道的可以写下来，也可以和身边的家人说一说。

口算除法，在日常生活中经常用到，而且口算除法的熟练程度又是学习除数是两位数笔算除法的重要基础。整十数除整十数、整十数除几百几十数的口算，重点就是看被除数里含有几个除数。回忆一下，你还记得有哪些方法吗？

方法1：根据乘、除法的关系想乘法，算除法；

方法2：利用表内乘法口诀计算。

这部分内容书中还安排了除法估算，这是为后面学习笔算除法时怎么试商做准备，所以这部分的估算也是很重要的。

**相关视频内容链接：**

如果你想更深入地了解相关知识，你可以打开歌华有线电视，进入“教育--北京数字学校”，点击小学数学课程中的四年级数学上册，里面有很多的学习内容，今天给大家推荐的是视频22《除数是整十数的除法》这个微课，我相信这个视频肯定对你把握这部分知识有很大的帮助。

**知识要点：**

今天我们主要复习的是：多种方法口算、估算。