

## 7.2 一二八与十九路军

数字一旦与重要历史事件挂钩，就变得特别好记，甚至终生难忘。例如，公元1644年是中国历史上一个翻天覆地的年代。李闯王打进北京，明朝崇祯帝朱由检吊死煤山，接着发生了山海关大战，李自成的农民军被杀得一败涂地，清兵开始“穷追”，改朝换代的进程已经无法逆转。这一切都发生在1644年，而 $16=4\times 4$ ，一下就记牢了。

但这不过是数的巧合而已，然而下面的数字，却无疑是精心编造的了。话要从有名的十九路军说起，该军的总指挥是蒋光鼐，蔡廷锴任副总指挥兼军长。“一二八事变”（1932

年1月28日)爆发,日本侵略军进攻上海,十九路军在全国人民的抗日高潮推动下进行了英勇抵抗,浴血奋战,给日军以沉重打击,歼灭日本鬼子的人数之多,是“甲午战争”以后从未有过的,为5年后的全国抗战开创了先例。1933年11月,十九路军又联合国民党内一些左派势力,公开宣布与蒋介石决裂,在福建成立人民革命政府,并与红军订立了抗日反蒋协定。

上海真是个“藏龙卧虎”之地,几乎每条马路上都有一个动人的抗日故事。当时,南洋群岛华侨的爱国热情也非常高涨,为抗日捐出的金钱、物资、器材、药品……不计其数。

有一笔捐款,折合成法币以后,正好是12008元,这个数字里头按照先后顺序,嵌进了“1”,“2”,“8”!

更有趣的是,这个奇妙的五位数竟然是可以被19整除的,请看

$$12008 \div 19 = 632$$

奥妙的事情尚不止此,你们只要在两个0的中间夹入任意多的“3”(从一个到无穷多个),得出来的数统统都能被19整除。好在目前电子计算器的价钱非常便宜,在小学生手里也像圆规、三角尺等工具一样地普及了,你们不妨拿来,一试便知

$$120308 \div 19 = 6332$$

$$1203308 \div 19 = 63332$$

$$12033308 \div 19 = 633332$$

……

12008,多么奇怪的一个“特征数”啊!