



扫码关注南国学堂



# 蛇年比龙年长,咋回事?



小朋友们,你们知道吗?农历的龙年只有354天,而蛇年却有384天,整整多了30天!这到底是怎么回事呢?今天我们就来聊聊这个有趣的问题。

### 农历和公历:不一样的时间魔法

小朋友们,你们知道我们有两种不同的历法吗?一种是农历,一种是公历。农历是我们中国传统的历法,它是根据月亮和太阳的运动来制定的;而公历则是根据太阳的运动来制定的。

公历的一年是365天或366天(闰年)。它是按照太阳绕地球一圈的时间(大约365.24天)来计算的。为了让时间更准确,每四年会多出一天,这一天就加在2月,变成2月29日。

而农历就更有意思了!农历的一年有12个月,每个月的天数是根据月亮的形状(月相)来决定的。月亮从满月到下一次满月的时间大约是29.5天,所以农历的月份有29天或30天。这样一来,农历的一年只有354天或355天,比公历少11天左右。

### 闰月的秘密:让农历和公历“同步”

如果农历每年都比公历少11天,那过不了几年,春节就会从冬天变成夏天,这可就太奇怪了!为了让农历和公历的时间差不多,古人想出了一个聪明的办法:闰月。

在19个农历年里,会增加7个闰月。有闰月的那一年就有13个月,总共384天或385天。这样,农历年和公历年就能基本对上了。

### 二十四节气:闰月的“指南针”

那什么时候会出现闰月呢?这和二十四节气有关。二十四节

气是根据太阳在天空中的位置划分的,用来指导农事。每个月都应该有一个“中气”,比如立春、惊蛰、清明等。如果某个月没有中气,那个月就被算作上一个月闰月。

比如,即将到来的蛇年就是一个闰年,多了一个“闰六月”。这个“闰六月”是因为六月之后的那个月只有立秋一个节气,而中气处暑是在七月初一。所以,这个“闰六月”就被安排进来了。

这个“闰六月”从公历7月25日开始,到8月22日结束,总共29天。所以,蛇年一共有384天,比龙年多出了30天。

但是闰月也不是每年都有的,它大约每2到3年会出现一次,而且多发生在四月到八月。像“闰六月”这样的情况,上一次是2017年,下一次要到2036年才会出现。

小朋友们,是不是觉得农历很神奇呢?它不仅记录了时间,还蕴含着古人的智慧和自然的观察。下次再听到“闰年”“闰月”,可别忘了这里面的小秘密哦!(小AI据新华社报道)



蛇形铜带钩(战国时期),一级文物。新华社发



伏羲女娲画像拓片。新华社发

## 蛇年话蛇

在中国传统文化里,蛇是一种很特别的动物。它代表着灵动、智慧和生命力,是古人很喜欢研究的对象。最近,重庆中国三峡博物馆举办了一个蛇年生肖文物展,展出了115件和蛇以及春节传统习俗有关的文物,这些文物让我们看到了古人和蛇之间有趣的故事。

《说文解字》这本书里说:“巴”字的意思是一种虫,也有人说是像蛇一样能吃大象的动物,这个字是根据蛇的样子造出来的。古代巴人是一个有很多部落组成的民族,他们特别崇拜蛇和白虎。比如《山海经》里就提到过“巴蛇食象”的故事。巴人用的腰带挂钩很多都是蛇的形状,这说明他们很崇拜蛇。这种蛇纹也出现在土家族的“西兰卡普”被子上,反映了巴人崇拜蛇的传统。

在春秋战国时期,人们会在铜器上画一种叫蟠虺纹(pán huǐ wén)的图案。这种图案是由很多小蛇卷曲在一起组成的几何图形,看起来很华丽、很神秘。

古人不仅把蛇的图案画在配饰和器皿上,还创造出一些新的蛇的形象,比如人首蛇身。这种形象在古代的陶器上就已经出现了,后来在汉代,伏羲和女娲也被画成了人首蛇身的样子。伏羲和女娲是中国古代传说中的人文始祖,代表着天地的秩序。人首蛇身的形象不仅象征着人和蛇的力量结合在一起,还反映了古人对多子多福、人丁兴旺的美好愿望。

虽然蛇在很多地方都被认为是让人害怕的动物,但在中国,蛇却变成了守护神的一部分。比如“四灵”中的玄武,就是由龟和蛇组成的北方守护神。龟和蛇的组合可能是因为它们分别是两个部落的图腾,部落合并后,它们就变成了一个整体。龟和蛇的组合还象征着长寿、稳定和智慧。

通过这些文物和故事,我们可以看到,蛇在中国传统文化中有着非常重要的地位,它不仅是一种动物,还承载着古人的智慧和热爱生活的美好祝愿。

(小AI据新华社报道)



小AI带你读新闻  
周五见

### 小AI对你说

小朋友们,读完这期萌新闻,你知道蛇年为什么比龙年长了吗?蛇年多了一个闰月,你知道是闰几月吗?

欢迎来信分享你的思考,我们将择优刊发。

老师、家长,如果有什么意见、建议,也欢迎来信。

“萌新闻”每周五见

邮箱:nanguoxizuo@126.com