



万年历

中国民间图典 十二生肖 传统节日 婚庆礼俗
天文历法 婚丧喜庆 礼仪与对联



北京燕山出版社





万年历

中国农历、公历、阳历、阴历、
节气、节日、星座、生肖、
属相、时辰、时辰、时辰、时辰



中国农历、公历、阳历、阴历、
节气、节日、星座、生肖、
属相、时辰、时辰、时辰、时辰



001069245

P1/168

知果
编

万年历

北京燕山出版社

中华民族文化精粹



图书在版编目(CIP)数据

万年历 / 知果编. —北京:北京燕山出版社, 2007.7

ISBN 978 - 7 - 5402 - 0668 - 0

I. 万… II. 知… III. 历书 - 中国 - 1882 ~ 2030 IV.
P195.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 098255 号



万年历

作 者: 知 果

责任编辑: 里 功

封面设计: 程爱楠

地 址: 北京市东城区灯市口大街 100 号

邮 编: 100006

出 版: 北京燕山出版社

发 行: 全国各地新华书店

印 刷: 北京市业和印务有限公司

版 次: 2007 年 7 月第 2 版

印 次: 2007 年 7 月第 2 次印刷

开 本: 700 × 1000mm 1/16

字 数: 480 千字

印 张: 32

定 价: 49.80 元

版权所有, 盗印必究

如有印装质量问题, 请联系。

目 录

历法知识

历法之始	1
历的历史	1
阳历与阴历	2
阳历	2
阳历月大月小	3
阴历	3
阴阳历之异同	4
晦朔弦望	5
一年四季	5
四季月令表	5
二十四节气释义	6
二十四节气歌	7
二十四节气推算	7
节气和阳历	8
潮汐	8
昼夜	8
时辰	8
昼夜时辰计算	9
干支的起源	10
天干地支诀	11
五行捷诀	12
天干地支及十二生肖	12
六十甲子	12

目 录

六十年甲子（干支表）	13
六十年甲子纳音	14
九九与三伏	14
二十八星宿	14
地支三合会局	15
定寅时歌	15
太阳出没歌	15
太阴出没歌	15
十二月建	16
二十四节气农谚歌	16
节气与气象的农谚	16

万年历表

1950 年 ~ 2050 年万年历详表	19
----------------------------	----

交往应酬

社交礼仪	221
婚姻嫁娶	228
为什么要举行婚礼？	228
选择婚礼日期应注意什么？	228
怎样发送婚礼请柬？	228
婚礼前探亲访友应注意哪些？	229
婚礼有哪几种类型？	230
一般婚礼有哪些程序？	230
贺婚联	231
喜庆寿贺	234
男寿用联	234
女寿用联	234
双寿用联	235
男女寿通用联	235
男寿幛语	236

双寿幛语 236

男女通用幛语 236

写礼用词（礼标） 236

新 屋 联 236

新屋幛语 237

寿用请酒贴 238

写神龛 238

酒席仪礼 239

丧 葬 240

通用挽联 240

挽男联 241

挽女联 242

挽幛 242

挽家人联 243

挽亲朋好友联 248

挽师长联 249

祭英魂集锦 250

写祭帐格式 251

讣告格式 252

追悼大会仪式 252

悼词书写提纲 252

亲属、非亲属称谓表 253

民居 255

风格迥异话民居 255

闻名遐迩的古镇村藩 279

虽是陋室留青史 291

家族大院显身世 303

节俗 316

普天同庆新春至春节 316

火树银花不夜天元宵 329

寒食东风御杨柳清明 339

艾符蒲酒话升平端午 349

年年乞与人间巧七夕 357



月到中秋分外明中秋	363
把酒赏菊倍思亲重阳	367
婚嫁	374
婚俗发展	374
结婚程序	382
常用谚语	393
气象谚语	404
风	404
云	404
雨、雪、雹	405
雾、露、霜	405
雷 电	405
日、月、星	406
霞、虹、晕、华	406
物 象	406
四时气候	407
通用春联	408
横 批	412
生肖春联	413
鼠年联	413
牛年联	413
虎年联	413
兔年联	414
龙年联	414
蛇年联	414
马年联	414
羊年联	415
猴年联	415
鸡年联	416
狗年联	416
猪年联	416
横 批	416

常用法律文书写作格式	417
控告书	417
刑事诉状	417
答辩状	418
刑事上诉状	418
刑事申诉状	419
民事诉讼委托代理合同	419
民事诉状	420
民事答辩状	420
民事上诉状	421
民事申诉状	421
和解协议书	422
公民间的一般契约	422
遗嘱	422
遗赠抚养协议书	423
收养协议书	423
结婚申请书	423
离婚申请书	424

属相与人生

一、属鼠人的性格与人生	428
性格与才能	428
属相与爱情	430
二、属牛人的性格与人生	431
性格与才能	431
属相与爱情	433
三、属虎人的性格与人生	435
性格与才能	435
属相与爱情	437
四、属兔人的性格与人生	438
性格与才能	438



属相与爱情	440
五、属龙人的性格与人生	441
性格与才能	441
属相与爱情	444
六、属蛇人的性格与人生	445
性格与才能	445
属相与爱情	447
七、属马人的性格与人生	448
性格与才能	448
属相与爱情	450
八、属羊人的性格与人生	451
性格与才能	451
九、属猴人的性格与人生	454
性格与才能	454
属相与爱情	457
十、属鸡人的性格与人生	458
性格与才能	458
属相与爱情	462
十一、属狗人的性格与人生	463
性格与才能	463
属相与爱情	465
十二、属猪人的性格与人生	466
性格与才能	466
属相与爱情	468

姓名与人生

一 起名技巧与方法	470
二 成功起名与分析	487

虔誠則靈感

农曆諸神佛誕辰千秋表

敬神如神在

正月令		二月令		三月令		四月初一日	
正月初 月十一 月十五 月十八 月廿一 日四		正月初 月十一 月十五 月十八 月廿一 日四		正月初 月十一 月十五 月十八 月廿一 日四		正月初 月十一 月十五 月十八 月廿一 日四	
雷都光耀大帝圣誕千秋		普贤菩萨佛辰		东岳大帝圣誕千秋		文殊菩萨佛辰	
臨水夫人聖誕千秋		觀世音菩薩佛辰		鬼谷先母聖誕千秋		八殿都市王子千秋	
上元夫人聖誕千秋		四聖王秋		天上娘君秋			
玉皇大帝聖誕千秋		三官王秋		注生娘娘秋			
五殿閻羅王聖誕千秋		開山國王秋		准提菩薩佛辰			
孫天師佛聖誕千秋		精忠岳王秋		中保大帝聖誕千秋			
彌勒尊佛聖誕千秋		太上老君萬壽		保生大帝聖誕千秋			
元尊萬壽		九玄女娘娘聖誕		玄天上帝萬壽			
		文昌正神秋		五殿楚江王秋			
		福壽神秋		六殿下帝真秋			
		濟公菩薩佛辰		七殿下帝真秋			
		一殿秦廣王秋		八殿下帝真秋			
				九殿下帝真秋			
				十殿下帝真秋			
				十一殿下帝真秋			
				十二殿下帝真秋			
				十三殿下帝真秋			
				十四殿下帝真秋			
				十五殿下帝真秋			
				十六殿下帝真秋			
				十七殿下帝真秋			
				十八殿下帝真秋			
				十九殿下帝真秋			
				二十殿下帝真秋			
				二十一殿下帝真秋			
				二十二殿下帝真秋			
				二十三殿下帝真秋			
				二十四殿下帝真秋			
				二十五殿下帝真秋			
				二十六殿下帝真秋			
				二十七殿下帝真秋			
				二十八殿下帝真秋			
				二十九殿下帝真秋			
				三十殿下帝真秋			
				三十一殿下帝真秋			
				三十二殿下帝真秋			
				三十三殿下帝真秋			
				三十四殿下帝真秋			
				三十五殿下帝真秋			
				三十六殿下帝真秋			
				三十七殿下帝真秋			
				三十八殿下帝真秋			
				三十九殿下帝真秋			
				四十殿下帝真秋			
				四十一殿下帝真秋			
				四十二殿下帝真秋			
				四十三殿下帝真秋			
				四十四殿下帝真秋			
				四十五殿下帝真秋			
				四十六殿下帝真秋			
				四十七殿下帝真秋			
				四十八殿下帝真秋			
				四十九殿下帝真秋			
				五十殿下帝真秋			
				五十一殿下帝真秋			
				五十二殿下帝真秋			
				五十三殿下帝真秋			
				五十四殿下帝真秋			
				五十五殿下帝真秋			
				五十六殿下帝真秋			
				五十七殿下帝真秋			
				五十八殿下帝真秋			
				五十九殿下帝真秋			
				六十殿下帝真秋			
				六十一殿下帝真秋			
				六十二殿下帝真秋			
				六十三殿下帝真秋			
				六十四殿下帝真秋			
				六十五殿下帝真秋			
				六十六殿下帝真秋			
				六十七殿下帝真秋			
				六十八殿下帝真秋			
				六十九殿下帝真秋			
				七十殿下帝真秋			
				七十一殿下帝真秋			
				七十二殿下帝真秋			
				七十三殿下帝真秋			
				七十四殿下帝真秋			
				七十五殿下帝真秋			
				七十六殿下帝真秋			
				七十七殿下帝真秋			
				七十八殿下帝真秋			
				七十九殿下帝真秋			
				八十殿下帝真秋			
				八十一殿下帝真秋			
				八十二殿下帝真秋			
				八十三殿下帝真秋			
				八十四殿下帝真秋			
				八十五殿下帝真秋			
				八十六殿下帝真秋			
				八十七殿下帝真秋			
				八十八殿下帝真秋			
				八十九殿下帝真秋			
				九十殿下帝真秋			
				九十一殿下帝真秋			
				九十二殿下帝真秋			
				九十三殿下帝真秋			
				九十四殿下帝真秋			
				九十五殿下帝真秋			
				九十六殿下帝真秋			
				九十七殿下帝真秋			
				九十八殿下帝真秋			
				九十九殿下帝真秋			
				一百殿下帝真秋			
				一百零一殿下帝真秋			
				一百零二殿下帝真秋			
				一百零三殿下帝真秋			
				一百零四殿下帝真秋			
				一百零五殿下帝真秋			
				一百零六殿下帝真秋			
				一百零七殿下帝真秋			
				一百零八殿下帝真秋			
				一百零九殿下帝真秋			
				一百一十殿下帝真秋			
				一百一十一殿下帝真秋			
				一百一十二殿下帝真秋			
				一百一十三殿下帝真秋			
				一百一十四殿下帝真秋			
				一百一十五殿下帝真秋			
				一百一十六殿下帝真秋			
				一百一十七殿下帝真秋			
				一百一十八殿下帝真秋			
				一百一十九殿下帝真秋			
				一百二十殿下帝真秋			
				一百二十一殿下帝真秋			
				一百二十二殿下帝真秋			
				一百二十三殿下帝真秋			
				一百二十四殿下帝真秋			
				一百二十五殿下帝真秋			
				一百二十六殿下帝真秋			
				一百二十七殿下帝真秋			
				一百二十八殿下帝真秋			
				一百二十九殿下帝真秋			
				一百三十殿下帝真秋			
				一百三十一殿下帝真秋			
				一百三十二殿下帝真秋			
				一百三十三殿下帝真秋			
				一百三十四殿下帝真秋			
				一百三十五殿下帝真秋			
				一百三十六殿下帝真秋			
				一百三十七殿下帝真秋			
				一百三十八殿下帝真秋			
				一百三十九殿下帝真秋			
				一百四十殿下帝真秋			
				一百四十一殿下帝真秋			
				一百四十二殿下帝真秋			
				一百四十三殿下帝真秋			
				一百四十四殿下帝真秋			
				一百四十五殿下帝真秋			
				一百四十六殿下帝真秋			
				一百四十七殿下帝真秋			
				一百四十八殿下帝真秋			
				一百四十九殿下帝真秋			
				一百五十殿下帝真秋			
				一百五十一殿下帝真秋			
				一百五十二殿下帝真秋			
				一百五十三殿下帝真秋			
				一百五十四殿下帝真秋			
				一百五十五殿下帝真秋			
				一百五十六殿下帝真秋			
				一百五十七殿下帝真秋			
				一百五十八殿下帝真秋			
				一百五十九殿下帝真秋			
				一百六十殿下帝真秋			
				一百六十一殿下帝真秋			
				一百六十二殿下帝真秋			
				一百六十三殿下帝真秋			
				一百六十四殿下帝真秋			
				一百六十五殿下帝真秋			
				一百六十六殿下帝真秋			
				一百六十七殿下帝真秋			
				一百六十八殿下帝真秋			
				一百六十九殿下帝真秋			
				一百七十殿下帝真秋			
				一百七十一殿下帝真秋			
				一百七十二殿下帝真秋			
				一百七十三殿下帝真秋			
				一百七十四殿下帝真秋			
				一百七十五殿下帝真秋			
				一百七十六殿下帝真秋			
				一百七十七殿下帝真秋			
				一百七十八殿下帝真秋			
				一百七十九殿下帝真秋			
				一百八十殿下帝真秋			
				一百八十一殿下帝真秋			
				一百八十二殿下帝真秋			
				一百八十三殿下帝真秋			
				一百八十四殿下帝真秋			
				一百八十五殿下帝真秋			
				一百八十六殿下帝真秋			
				一百八十七殿下帝真秋			
				一百八十八殿下帝真秋			
				一百八十九殿下帝真秋			
				一百九十殿下帝真秋			
				一百九十一殿下帝真秋			
				一百九十二殿下帝真秋			
				一百九十三殿下帝真秋			
				一百九十四殿下帝真秋			
				一百九十五殿下帝真秋			
				一百九十六殿下帝真秋			
				一百九十七殿下帝真秋			
				一百九十八殿下帝真秋			
				一百九十九殿下帝真秋			
				二百殿下帝真秋			
				二百零一殿下帝真秋			
				二百零二殿下帝真秋			
				二百零三殿下帝真秋			
				二百零四殿下帝真秋			
				二百零五殿下帝真秋			
				二百零六殿下帝真秋			
				二百零七殿下帝真秋			
				二百零八殿下帝真秋			
				二百零九殿下帝真秋			
				二百一十殿下帝真秋			
				二百一十一殿下帝真秋			
				二百一十二殿下帝真秋			
				二百一十三殿下帝真秋			
				二百一十四殿下帝真秋			
				二百一十五殿下帝真秋			
				二百一十六殿下帝真秋			
				二百一十七殿下帝真秋			
				二百一十八殿下帝真秋			
				二百一十九殿下帝真秋			
				二百二十殿下帝真秋			
				二百二十一殿下帝真秋			
				二百二十二殿下帝真秋			
				二百二十三殿下帝真秋			
				二百二十四殿下帝真秋			
				二百二十五殿下帝真秋			
				二百二十六殿下帝真秋			
				二百二十七殿下帝真秋			
				二百二十八殿下帝真秋			
				二百二十九殿下帝真秋			
				二百三十殿下帝真秋			
				二百三十一殿下帝真秋			
				二百三十二殿下帝真秋			
				二百三十三殿下帝真秋			
				二百三十四殿下帝真秋			
				二百三十五殿下帝真秋			
				二百三十六殿下帝真秋			
				二百三十七殿下帝真秋			
				二百三十八殿下帝真秋			
				二百三十九殿下帝真秋			
				二百四十殿下帝真秋			
				二百四十一殿下帝真秋			
				二百四十二殿下帝真秋			
				二百四十三殿下帝真秋			
				二百四十四殿下帝真秋			
				二百四十五殿下帝真秋			
				二百四十六殿下帝真秋			
				二百四十七殿下帝真秋			
				二百四十八殿下帝真秋			
				二百四十九殿下帝真秋			
				二百五十殿下帝真秋			
				二百五十一殿下帝真秋			
				二百五十二殿下帝真秋			
				二百五十三殿下帝真秋			
				二百五十四殿下帝真秋			
				二百五十五殿下帝真秋			
				二百五十六殿下帝真秋			
				二百五十七殿下帝真秋			
				二百五十八殿下帝真秋			
				二百五十九殿下帝真秋			
				二百六十殿下帝真秋			
				二百六十一殿下帝真秋			
				二百六十二殿下帝真秋			
				二百六十三殿下帝真秋			
				二百六十四殿下帝真秋			
				二百六十五殿下帝真秋			
				二百六十六殿下帝真秋			
				二百六十七殿下帝真秋			
				二百六十八殿下帝真秋			
				二百六十九殿下帝真秋			
				二百七十殿下帝真秋			
				二百七十一殿下帝真秋			
				二百七十二殿下帝真秋			
				二百七十三殿下帝真秋			
				二百七十四殿下帝真秋			
				二百七十五殿下帝真秋			
				二百七十六殿下帝真秋			
				二百七十七殿下帝真秋			
				二百七十八殿下帝真秋			
				二百七十九殿下帝真秋			
				二百八十殿下帝真秋			
				二百八十一殿下帝真秋			
				二百八十二殿下帝真秋			
				二百八十三殿下帝真秋			
				二百八十四殿下帝真秋			
				二百八十五殿下帝真秋			
				二百八十六殿下帝真秋			
				二百八十七殿下帝真秋			
				二百八十八殿下帝真秋			
				二百八十九殿下帝真秋			
				二百九十殿下帝真秋			
				二百九十一殿下帝真秋			
				二百九十二殿下帝真秋			
				二百九十三殿下帝真秋			
				二百九十四殿下帝真秋			
				二百九十五殿下帝真秋			
				二百九十六殿下帝真秋			
				二百九十七殿下帝真秋			
				二百九十八殿下帝真秋			
				二百九十九殿下帝真秋			
				三百殿下帝真秋			
				三百零一殿下帝真秋			
				三百零二殿下帝真秋			



历法知识

历法之始

“历”之为用，系以判别节候、记载时日、规定计算时间之标准。太古时之人“日出而作，日入而息”，自无历之需要，唯人类逐渐进化，关系日益复杂，故应有一计量时间之单位为准绳，此单位须采取一种所经时间有一定的固有事实为依据，且须人所共认者。于是以一昼夜为一日，是即一般历法之基本单位；以月球盈昃为一月，是即太阴历之基础；以一寒暑为一年，是即太阳历之基础。

历的历史

相传天皇氏制干支，伏羲氏作甲历，黄帝氏命大挠作甲子，太昊氏设历正、颛顼氏作新历，帝尧氏命羲和敬授人时，期三百有六旬有六日，以闰月定四时成岁，与近世推算回归年略相等。夏后氏颁夏时，为中国正朔之唯一标准。

三代之历制不同：夏以建寅之月为岁首，商以建丑之月为岁首，周以僵子之月为岁首。秦以建亥之月为岁首，汉初因秦制未改，武帝时始改正朔用夏正。王莽改用殷正、建丑，其后魏明帝唐武后及肃宗，先后改朔，但不久仍用夏正，以迄于清末。

清咸丰四年太平天国亦改历，以三百六十六日为一年，一年十二个月，单月三十日，双月三十一日，以干支纪日与中历同，其礼拜顺序亦与西俗一致，唯节置于月首，气置于月中，历十四年而废。

汉太初以迄清末，二千余年间，大抵以建寅为岁首，其间虽改正朔，多者十余年，少者一二年，皆不久仍用夏正。

西洋古代历法，非常紊乱，古代希腊历，与我国旧历最相近，亦是采用太阳历。罗马人建国时所定之历法，一年为十个月，共三百零四日，公元前四十六年罗马大帝由利士凯撒命执政官改正历法，为现今所用太阳历之鼻祖，至公元一五八二经罗马法王格列高里更加改正，即今世界各国通行之历法。



西洋古代历，多以春分为岁首，埃及以秋分为岁首，由利士原拟用冬至为岁首，以群众泥守阴历习惯，必欲以是月之朔日为起点，遂以冬至后十日为一月一日矣。

阳历与阴历

“阳历”又名“太阳历”，系以地球绕行太阳一周为一年，为泰西各国所通用，故又名“西历”。我国自民国元年采用阳历，故又名曰“国历”。为与我国旧有之历相对称，故又名曰“新历”。

“阴历”又名“太阴历”，系以月球绕行地球一周为一月，再配合地球绕日一周之时数为一年，实际上等于阴阳合历，我国在民国纪元前采用此历，为与现行之历相对称，故名之曰“旧历”。一般人以为阴历适合于农家，而名之曰“农历”，实际上并不如此，参阅二十四节气的阳历日期一节。

此种太阴历，因岁首之不同，而有四：秦建亥，即以现行的阴历十月初一为正月初一。周建子，即以现行的阴历十一月初一为正月初一。四书孟子内有“七八月之间旱则苗槁矣”之句，所谓七八月，即现在阴历的五六月。商建丑，即以现行的阴历十二月初一为正月初一。夏建寅，以周历的三月为正月，为寅月（十一月为子月，十二月为丑月），新年春联写“斗柄回寅”，意即在此。因现行的阴历，是夏朝采用正月建寅的太阴历，故又名“夏历”。

阳历

年有三种：地球绕日一周。历三百六十五日六小时九分九秒，谓之“恒星年”；太阳过近地点循黄道东行一周，复过近地点，历三百六十五日六小时十三分四十八秒，谓之“近点年”；太阳过春分点，循黄道东行一周，复过春分点，历三百六十五日五小时四十八分四十六秒，谓之“回归年”，亦称“岁实”。因二分点（春分点秋分点）每年沿黄道向西逆行约五十秒，故回归年较恒星年之时间为短，相差二十分二十三秒，谓之“岁差”。

此三种年之时间不同，欲使每年之节气寒暑不变，故取回归年为制历之年。吾人对于回归年之时间，有记住之必要，为便于记忆起见，编一歌诀如下：

地球绕日一周年，要知时间有多少？

三六五日加五小，四十八分四六秒。

自一月一日至次年一月一日谓之一年，年长本应与岁实相等，然一年之日数，必须是整数，不便将奇零之时数计入，故以三百六十五日为一岁，每年余五时四十八分四十六秒，积至四年约满一日，故每四年增加一日，为闰日，谓之

“闰年”，其无闰日之年，谓之“平年”，平年三百六十五日，闰年三百六十六日。

但四年之闰余，仅二十三时十五分四秒，今闰一日，未免过多，超过之四十四分五十六秒，积至二十五闰，为十七时五十八分；二十四秒，约合一之四分之三，故每满百年废一闰，至第四百年又不废。如是每四年置一闰，每四百年减三闰，计超过二小时五十三分二十秒，须八个四百年后，即三千二百年后，始补足此一日之差。

置闰之法，为便利起见，按公元计算：凡公元年数能以四除尽者（例如一九七二年、一九七六年）皆为闰年；唯世纪年（例如一八〇〇年、一九〇〇年）则不闰；世纪年之世纪数，可以四除尽者，（例如一六〇〇年、二〇〇〇年）则仍为闰年；即西历年数，若以百除之得整数，再以四除之而除不尽者，皆不置闰，其能除尽者则仍为闰年。

地球之轨道为椭圆形，故距日有远近，一月一日，其距离最近，谓之“近日点”，七月二日距离最远，谓之“远日点”，一年的开始，谓之“岁首”，亦称“年始”，阳历以近日点为岁首，为元月一日。

阳历月大月小

阳历每年分十二个月，每月的日数不规则，月大三十一天，月小三十天，平年二月二十八天，闰年二月二十九天。阳历的一个月，与月球之运行无关，不过是一年分为十二段，失去月的意义。除二月份有平年闰年之分外，每年各月的天数均有一定：七月以前，单月是三十一天，双月三十天；八月以后，双月是三十一天，单月三十天。为了记忆方便，编一歌诀如下：

“一三五七八十腊，每逢此月全是大；

四六九冬三十天，唯有二月二十八。

每逢四年闰一日，一定准在二月加。”（注：冬，即十一月，腊，即十二月。）

阴历

月球运行的轨道，名曰白道，白道与黄道同为天体上之两大圆，以五度九分而斜交，月球绕地球一周，出没于黄道者两次，历二十七日七小时四十三分十一秒半，为月球公转一周需之时间，谓之“恒星月”。唯当月球绕地球之时，地球因公转而位置亦有变动，计前进二十七度余，而月球每日行十三度十五分，故月球自合朔，全绕地球一周，复至合朔，实需二十九日十二时四十四分二秒八，



谓之“朔望月”，习俗所谓一月，即指朔望月而言。

因每月天数不能有奇零，故阴历一个月为二十九日或三十日。每月以合朔之日为首，即为朔日为初一日。每年以接近立春之朔日为岁首。

地球绕日一周，即月绕地球十二次又三分之一，一年内之月数不能有奇零，故一年十二个月，仅三百五十四日，与岁实相较，约余十一日，积至三年，余三十三日，故每三年须置一闰月，尚余三日或四日，再积二年，共余二十五日或二十六日，可置一闰月，平均计算，每十九年须置七闰。以有节无气之月为闰月（参阅二十四节气），有闰月之年为闰年，闰年有十三个月，平年则十二个月。

阴阳历之异同

地球绕日一周，历三百六十五日六时九分九秒。自春分回至春分，须三百六十五日五时四十八分四十六秒，是谓岁实。盖春分点逐渐西行，故岁实较地球周天之时刻为短，相差凡二十分二十三秒，是为岁差，自正月一日至次年之正月一日，谓之年。授时之要，首在节气，必年长与岁相等，庶春秋之代谢有常。然一年之内，不能有奇零时数，故以三百六十五日为平年。每年所余之五时四十八分四十六秒，积至四年约满一日，故每过三年，增加一日，为闰年，但四年之闰余仅二十三时十五分四秒，今闰一日未免过多，所过多之四十四分五十六秒，积至二十五闰，约得四分日之三，故每满百年废一闰，至第四百年又不废。如是每四年置一闰，而每四百年中减三闰，平均计算，每年得三百六十五日五时四十九分十二秒，须三千年后始有一日之差，置闰之法，为便利故，取西历纪元计算凡西历年数之可以四除尽者，悉为闰年，唯世纪年则不闰。世纪年之世纪数、可以四除尽者，则仍为闰年。例如一千九百十二年、一千九百十六年、一千九百三十二年等，皆为闰年。一千八百年，一千九百年，则不闰。一千六百年、二千年，则仍为闰年。至年之首日，则据闰法推算而定，实与节气天象无关，此阳历年法之略也。

阳历每年分十二月、其日数有定、七月以前、单月皆三十一日、而双月二十日、八月以后，双月皆三十一日、而单月三十日、二月平年二十八日、闰年二十九日。

以前历代之历法，虽制作各异，为法不一，然其要旨则同。无异于阳历者，则在月法，新历之月，仅为年之分段，与晦朔弦望无关、故其日数可以规定。阴历之月，乃以日月合朔之日为首，二次合朔相距约二十九日有半，故月之日数，或为二十九，或为三十，因月法之不同，年法亦异，年以近立春之朔日为始，一年之内，月数不能有奇零，然积十二零，仅得三百五十四日，以之为年，与岁实

较相差约十一日。积至三年，已少三十三日，故每三年须置一闰月。再积二年，又少二十五日，亦可置一闰。平均计算，每十九年，须置七闰。一月之内，寻常有一节一气，然每一节气之日数，平均约三十日又十分之四。每月之日数。则为二十九有半，故每历二三年必遇一月，其内仅有节无气者，即用以为闰月，此阴历之大概也。

晦朔弦望

月绕地行，地至何处月亦随之而行，每日行十三度十分有奇，故每月有盈亏之别，阴历每月一朔一望，月初则全晦，历二三日成弯形，再四五日见其半，再七八日见其盈，至是又渐渐亏缺以至于晦。

因月体无发光之本能，恒藉日光之反射而有不同，当全晦时，即月在日与地之间，日月同一经度，月之受光面不能反射于地球之上，是为“朔”。及离朔七日余而距日九十度时，日在月后，渐见其半面，是谓“上弦”。至于月与日正对面为一百八十度，日月又同一经度，地在日与月之间，月球之受光面完全向地球，故光圆而为“望”。离望七日许，距日亦九十度，日行于月前，又仅见其半面，是谓“下弦”。至距日愈近，仍介于日与地之间时，光又全晦而为朔矣。

一年四季

地球绕日一周，谓之一岁，而一岁之气候不齐，一由于吾人所处之地带不同，一由于地球距日之远近不同。以北半球言之，当地球行至南纬二十三度二十七分四十五秒南回归线时，得斜射日光，故气候寒冷，谓之“冬至”，及其行至北纬二十三度二十七分四十五秒北回归线时，得正射日光，故气候炎热，谓之“夏至”，南半球则相反。由冬而夏，地球行至冬至与夏至轨道之中间时，寒热适中，谓之“春分”，由夏而冬，地球行至夏至冬至之间时，气候与春分等，谓之“秋分”。春分、秋分、夏至、冬至，是谓四时。

自春分起算，将周天分为三百六十度，则春分适当零度，夏至九十度，秋分一百八十度，冬至二百七十度，再将相距之九十度以六分之，得每分十五度，一周天有二十四个十五度，以之分为二十四节气。

四季月令表

孟春正月建寅 端月

仲春二月建卯 花月

季春三月建辰 桐月



孟夏四月建巳 梅月
仲夏五月建午 蒲月
季夏六月建未 荔月
孟秋七月建申 瓜月
仲秋八月建酉 桂月
季秋九月建戌 菊月
孟冬十月建亥 阳月
仲冬十一月建子 葭月
季冬十二月建丑 腊月

二十四节气释义

二十四节气中每一个节气都有其特定的意义。节气的名称便已说明这段时间的气象条件及万物之变化。现简述如下：

夏至、冬至 表示炎热的夏天和寒冷的冬天快要到来。中国各地最热的月份是七月，夏至是六月二十二日，表示最热的夏天快要到了；中国各地最冷的月份是一月，冬至是十二月二十三日，表示最冷的冬天快到，故称为夏至、冬至。又因夏至日白昼最长，冬至日白昼最短，古代又分别称之为日长至和日短至。

春分、秋分 表示昼夜平分。此两天昼、夜相等，古时统称为日夜分。这两个节气又正处在立春与立夏、立秋与立冬之间，把春季与秋季各一分两半，因此也有据此来解释春分和秋分的。

立春、立夏、立秋、立冬 按照中国古代天文学上划分季节的方法，是把四立作为四季之开始，自立春到立夏为春；立夏到立秋为夏；立秋到立冬为秋；立冬到立春为冬。立，是开始的意思。故此四个节气是指春、夏、秋、冬四季的开始。

雨水 表示少雨水的冬季已过，降雨开始，雨量开始逐渐增多。

惊蛰 蛰是藏的意思，动物钻到土里冬眠过冬叫入蛰，至第二年回春后再钻出土来活动，古时认为是被雷声震醒的，故称惊蛰。从惊蛰日开始，可以听到雷声，蛰伏地下冬眠的昆虫和小动物被雷声震醒，出土活动。

清明 天气晴朗、温暖，草木开始现青。清洁明净的风光代替了草木枯黄、满目萧条的寒冬景象

谷雨 降雨明显增加，雨水促使谷类作物之生长发育，古代称为雨生百谷。

小满 夏熟作物籽粒开始饱满，但未有成熟，故称小满。

芒种 芒指有芒作物，种是种子。芒种表明小麦、大麦等有芒作物种子已经