

古丝绸之路传入了哪些水果

都说秋色最美,古丝绸之路的秋天尤美!从天水麦积山的核桃到哈密的瓜,再到吐鲁番的葡萄……处处瓜果飘香。殊不知,很多水果如葡萄、石榴、苹果、核桃、无花果、扁桃、阿月浑子、油橄榄以及榧梓等,都是通过古丝绸之路从西亚、中亚以及新疆、甘肃一带传入中原内地的,其中葡萄、石榴、苹果被视为古丝绸之路上的“三大名果”。



新疆吐鲁番阿斯塔那墓中出土的一千多年前的葡萄

葡萄原产于黑海和地中海沿岸

司马迁《史记》:“汉使取其来,于是天子始种苜蓿、蒲陶肥饶地”。

“吐鲁番的葡萄熟了,阿娜尔罕的心儿醉了……”一听到这歌声,马上就会让人想到新疆的吐鲁番,那个盛产葡萄的葡萄沟。其实,吐鲁番原来并没有葡萄,葡萄是通过古丝绸之路传入的。

有关葡萄这种水果的功效、食用价值及生长环境最早见于《神农本草经》,写作“蒲陶”,列为“果菜部上品”第一条:“蒲陶,味甘平。主治筋骨湿痹,益气倍力强志,令人肥健,耐饥忍风寒。久食轻身不老延年。可作酒。生山谷。”

除了“蒲陶”,还写作“蒲桃”,中医称其为“草龙珠”,另有“月支藤”、“赐紫樱桃”等称呼。葡萄虽然如今在中国各地都有种植,原生地却是在黑海和地中海沿岸一带,植物学上称为“欧洲葡萄”。最初传至埃及,大约在五六千年前已在今埃及、叙利亚、伊朗、伊拉克、南高加索以及中亚细亚等地栽植。

考古发现,在古埃及第十八王朝图特摩斯四世(公元前1397年至前1387年)墓室壁画中已有葡萄丰收、努比亚奴隶采摘葡萄



古埃及第十八王朝纳赫特墓壁画中描绘的奴隶正在收获和挤榨葡萄

和酿酒景象;在今伊朗境内的尼尼微古城遗址上还曾出土一块制作于公元前645年的“亚述王园中饮宴”的石板,上面的浮雕中也有葡萄。

中国最早栽植葡萄始于汉武帝时期,由出使西域、率先开拓丝绸之路的张骞带回。还有一种说法认为,新疆的葡萄应该在张骞出使西域之前就引入了,再由新疆传到甘肃、陕西,



及至全中国。西汉司马迁在《史记》中曾明确记载,葡萄是从中亚古国“大宛国”引入的。《大宛列传》中有这样的说法:“宛左右以蒲陶为酒……马嗜苜蓿。汉使取其来,于是天子始种苜蓿、蒲陶肥饶地。”当时,汉朝后庭的离宫别苑旁边“尽种蒲陶、苜蓿,极望。”

在西亚的亚述语中,葡萄叫Karanu,意为“生命饮料之树”。中国人为什么把这种水果称为“葡萄”?有一种观点称是从大宛语葡萄Bā-daw音译而来,也有学者认为是从古希腊语音译而来。

葡萄还被古人视为送礼“珍果”,唐代诗人刘禹锡《和令狐相公谢太原李侍中寄蒲桃》诗称:“珍果出西域,移根到北方。昔年随汉使,今日寄梁王。上相芳铤至,行台绮席张。鱼鳞含宿润,马乳带残霜……”

在引进葡萄的同时,酿葡萄酒之法也传了过来。唐朝时葡萄酒已成为迎来送往的普通饮品,诗人王翰曾在《凉州词》中写道:“葡萄美酒夜光杯,欲饮琵琶马上催。醉卧沙场君莫笑,古来征战几人回。”

石榴得名缘于原产地“安石国”

陆机《与弟云书》:“汉张骞使西域,得涂林,安石榴也”。

“石榴酒,葡萄浆。兰桂芳,茱萸香……”从唐代乔知之的《倡女行》唱词来看,石榴与葡萄一样,也是唐朝人眼里的名果,但“石榴”一词的出现要晚一些,是唐朝人最先叫出来的。据唐代段成式《酉阳杂俎》:“石榴一名丹若,甜者谓之天浆……大食勿斯离进贡之石榴,大者重达五六斤。”另有:“鄮都稻名重思,其米如石榴子,粒稍大,味如菱。”此前,古人多称“石榴”为“安石榴”。到明朝时,石榴的叫法更多,明王象晋《群芳谱》称:“石榴,一名若榴,一名丹若,一名金罍,一名金庞,一名天浆。”

中国栽培石榴的历史和葡萄一样,大约也已经有2000多年,但石榴原产波斯,今西亚伊朗、伊拉克、阿富汗及中亚一带都盛产石榴,称为“忘忧果”。伊朗在史前已栽培石

榴;伊拉克也不晚,在其境内出土的距今4000多年的皇冠上便有精美的石榴图案。

石榴是如何传入中国的?也是通过古丝绸之路。西晋陆机《与弟云书》称:“张骞为汉使外国十八年,得涂林,安石榴也。”西晋北魏贾思勰编农书《齐民要术》时便引用了陆机这一说法。另外,《初学记》“石榴”条引西晋张华《博物志》所记称:“汉张骞使西域,得涂林——安石榴种以归。”

“涂林”,是石榴别称,有人认为是地名tourla的音译,也有人称是葡萄梵语Darin的音译。“安石”,一种观点据《北史》认为,是位于今哈萨别克斯坦境内的“安国”和“石国”合称,此地产石榴;另一种观点则称,安石就是“安石国”或是古丝绸之路上的重要国家“安息”,即今伊朗,《群芳谱》即持此观



伊朗德黑库里斯坦皇家图书馆藏15世纪初绘画《草地上的牛》,绘有开花石榴树。

点:“本出涂林安石国,汉张骞使西域得其种以归,故名安石榴。”

石榴传入中国的路径是从中亚一带初传至今新疆,西汉时传入陕西,再传布中国各地。也有学者认为,石榴由伊朗先传至印

度,由印度传入中国西藏,然后再传至中国西北地区 and 全国,又传日本。

石榴引入中国后颇受青睐,很快成为名贵果品。西晋潘岳《安石榴赋》称:“榴者,天下之奇树,九州之名果。”《西京杂记》记载:“初修上林苑,群臣远方各献名果异树……安石榴罇十株。”

古丝绸之路在引入各种水果的同时,也带来了其风俗文化。在伊斯兰教经典《古兰经》中,石榴与同样通过丝绸之路引入的无花果、橄榄一道被称为“天堂圣果”。中亚有一种风俗,新娘出嫁时要从娘家携带一个石榴,在婚礼后把石榴砸在地上,然后数从里面蹦出来多少石榴籽,来占卜婚后能生育多少儿女,中国婚俗中的“石榴多子”吉祥文化即是中亚石榴文化的流变。

苹果称“频婆”的叫法源自伊朗语

王象晋《群芳谱》:“蘋果,出北地,燕赵者尤佳,接用林檎体”。

在通过古丝绸之路传入中原内地的水果中,栽植最为广泛、且成为大众消费水果主力品种的当属苹果。苹果到底是中国西部(西域)原产还是由中亚传入中国西部一直存在争议,但在明朝之前还没有“苹果”这一叫法则是不争的事实。

明朝最早将“苹果”写作“蘋果”。明王象晋《群芳谱》记载:“蘋果,出北地,燕赵者尤佳,接用林檎体。树身耸直,叶青似林檎而大。果如梨而圆滑,生青,熟则半红半白,或全红,光洁可爱玩,香闻数步,味甘松。未熟者食如棉絮,过熟又沙烂不堪食,惟八九分熟者最美。”这里所记述的“蘋果”就是苹果。在“蘋果”称呼未出现前,苹果被称为

“柰(nài)”,与卓文君私奔的西汉文人司马相如《上林赋》称:“亭柰厚朴,棗枣杨梅,樱桃蒲陶。”其中的“亭柰”,分别指野生梨和苹果这两种水果。

早期中原并不产苹果,晋郭义恭《广志》记载:“柰,有白、赤、青三种,张掖有白柰,酒泉有赤柰,西方例多柰,家以为脯,数十百斛蓄积,如收藏枣栗……谓之‘频婆梨’。”唐段式成《酉阳杂俎》亦称:“……白柰,出凉州(今甘肃武威)野猪泽,大如兔头。”

柰在汉代已有栽植。从《广志》所记来看,汉晋时张掖、酒泉这些河西地区不仅栽植苹果,而且已有苹果深加工,古人称苹果制品为“频婆梨”。但值得关注的是,柰在引

入中原后,栽植技术也有了新突破,出现了用林檎木嫁接的技术。

“频婆”,则是苹果的又一古名称,《群芳谱》称:“柰,一名频婆,与林檎一类而二种,江南虽有,西土最丰。”既然已有“柰”,古人为什么还要称之为“频婆”?有学者考证,“频婆”二字是从伊朗语 sâb s ê f 音译而来。这一观点如果成立,更证明苹果与葡萄、石榴一样,也应是西汉时从中亚,经古丝绸之路传入的。明朝人嘴里的“蘋果”应该是音译“频婆”的讹称,或是“频婆果”的简称。到清朝时,“频果”的叫法已相当广泛,清代吴其濬在《植物名实图考·长编》中称:“柰,即频果……林檎即沙果。”至于现在写

作“苹果”,则是简化而来。

需要说明的是,目前市场上常见的苹果品种与本文所说的柰,即频婆是有区别的,频婆是一种绵苹果。但目前市场上常见的苹果品种也非中国原产,是近代从欧美及日本等国引进,可以说是“新丝绸之路”的交流成果。



海外学校如何分班?

核心提示

今年秋季开学前,不少地方出台规定,提出采取抽签、“砸金蛋”等方式分班,其目的就是为了消除一些家长的“分班焦虑”,保证义务教育阶段的教育资源均衡。那么放眼海外,其他国家的学校是不是也分班?依据是什么呢?具体又是怎样分的?

俄罗斯 从初中开始分班 强中弱分班方式争议不断

多年来,以学习成绩来分班的方式,在俄罗斯一直争议不断。据介绍,所谓的“强弱班”在俄罗斯的小学阶段基本不存在,大多是从初中开始分班。稍微有规模的学校,还分为强中弱班。规模大的学校则可能是按照强弱和字母表的顺序一起分班。

俄罗斯教育界权威杂志曾邀请不同领域的教育

学专家们讨论强弱班的分班方式,令人意外的是,所有专家的观点、角度各有不同,但最终都支持分强弱班。专家认为,分到弱班或者差班的家长,不能赌气地认为自己的孩子绝对不比别人家的差,要真正挖掘出孩子的潜力,更渴望学习的知识领域,以及提前做好职业规划;而不是将分班作为一个人生侮辱点。

韩国 中小学不分班 高中有按成绩分班的情况

在韩国,中小学是不会分班的,但是到了高中阶段就有分班的情况,而这种分班是按照学科来划分的。

在韩国,老师属于公务员,如果老师接受一些家长“走后门”,后果非常严重,可以定为受贿罪。韩国一直在尽力缩小教育资源不平等的情况,所以学校

水平的差距也在逐步减小。在韩国的中学和小学,大家都在一起学习,水平差距都不太大;老师的分配也相对来讲没有太大的差异。

韩国的高中是有按成绩分班的情况,但是他们不是分快慢班,或者是实验班,他们是按学科来分,韩国的高中学校会把英语和数学这两门课按照成绩

日本 公立学校未设重点班 教学上照顾学习吃力学生

日本教育强调的是公平模式,各个学校的老师和家长实行轮换制,避免出现实质性的重点学校。在日本,公立学校里没有重点班,老师经常会在进度和难度上照顾班里最后一名学生。而在私立学校,情况就不一样了。

不满足于学校教学的孩子,就会在课外上补习班,或者去私立学校。私立学校为了扩大优秀毕业生辈出的名声,很多都会设立重点班。进入重点班的标准主要是入学习成绩优秀,入学会成绩优异,出勤率等学习态度,或

其他方面是模范,运动或文化活动中获得过优异成绩的学生。

私立学校学费比较贵,学校为了招收优秀的学生,会给重点班的学生免除一年几十万日元的学费,但是重点班每年根据成绩重新调整,如果成

绩不好就会被转入普通班级,那就要正常的缴纳学费了,因此就算是入学考试时考入了重点班,家长也还是要考虑到缴纳公立学校十倍左右学费的可能性。有的私立学校还有重点班中的重点班。(本报综合)

世间万象

最后时光



英国诺福克郡男子威尔迎娶了患癌症的俄罗斯妻子叶卡捷琳娜之后,为留下美好回忆,他带着妻子周游世界,陪她共度生命最后的3年时光。近日,威尔在社交媒体上记录了自己与亡妻的爱情故事,情节感人至深,引起人们广泛关注。

露宿街头



在英国伦敦市某街头的长椅上,住着一对来自索马里的母子,母亲约60岁左右,儿子20岁左右。2014年底,这对母子因为家人求医治病花光了所有积蓄,无力支付房租而被赶出住房,随后便选择露宿街头,一住就是3年。期间,他们多次拒绝了地方议会为他们提供的免费住房。对于这对母子的露宿行为,当地议会无计可施。

轻如骰子



近日,澳大利亚环保志工组织在其官方脸书上上传了一张可爱的小负鼠的照片。照片中,这只袖珍负鼠在一名志愿者宽大的手掌中蜷缩成一团微眯着眼入睡,模样可爱乖巧。这只负鼠属于世界上最小的负鼠种,成年负鼠身长6.6-7.5厘米,还有一条7厘米长的尾巴。负鼠的寿命很短,在野外,它们面临食肉动物和来往车辆的威胁,最多能够存活3年。

亲密好友



美国纽约市17个月大的女童珍妮和视力有障碍且失聪的狗埃科成了亲密好友。珍妮的妈妈马里昂在埃科的前主人威胁要杀死它时,将它解救出来并收留了它。在躲过死神的魔爪后,埃科逐渐在这个新家中收获了温暖和关爱。

两道彩虹



近日,英国苏格兰的野生动物观察者罗杰在马尔岛的非什尼什角拍摄水獭,他不顾数日倾盆大雨,耐心等待,结果虽没等来水獭,却捕捉到了千载难逢的美景。罗杰拍摄的图片中双彩虹从水面升起,像桥梁般低低垂挂在天边,渡轮正缓缓穿过。(本报综合)