

“四大发明”是为抗战提出来的

我们中华民族向来以“四大发明”而自豪,但是,您知道这个说法是什么时候由谁提出来的吗?

最早的说法是“三大发明”,由英国17世纪的哲学家弗兰西斯·培根提出。培根认为印刷术、火药、指南针“这三种发明已经在世界范围内把事物的全部面貌和情况都改变了:第一种是在学术方面;第二种是在战事方面;第三种是在航行方面;并由此引起难以数计的变化来,竟至任何教派、任何帝国、任何星辰对人类事务的影响都无过于这些机械性的发

现了”。

培根的说法得到了英国汉学家麦都思和革命导师马克思的认可。

第一个在上述三大发明中加入造纸术的是来华传教士、汉学家艾约瑟,他在比较日本和中国时指出“我们必须永远记住,他们(指日本)没有如同印刷术、造纸、指南针和火药那种卓越的发明……”

这个发明清单后来被著名的英国科学技术史学家李约瑟发扬光大。

1942年,抗日战争正处于相持阶

段,国民党军队屡战屡败,士气不振,放弃首都南京跑到陪都重庆的蒋介石心急如焚,寝食不安。面对山河破碎,生灵涂炭的中华民国,蒋介石觉得急需借助一个东西来振奋一下军心,鼓舞一下民心。这时,他碰巧听说英国学者李约瑟在搞中国科技史,于是就立刻派人把李约瑟和他的助手、他的中国太太鲁桂珍接到了重庆,让他在中国实地考察研究中国科技史。不负重托的李约瑟很快就在第二年,即1943年,在重庆提出了造纸术、印刷术、指南针和火药为中国古

代“四大发明”的说法,这个研究成果一时之间轰动了整个中国,进而传遍了整个世界。

“四大发明”是在抗日战争进入关键时期的历史时刻提出的,当时大大鼓舞了中国军民的民族自豪感和反侵略斗志,为抗日战争的最终胜利做出了重要贡献,曾经有人这样高度评价它在近现代史上的重要意义:“四大发明”这项研究抵得上共和国卫队十个师。

《文史博览·文史》
2014年第1期文/张恒涛

链接

发明家蔡伦的另一面

议皇上判处宋贵人姐妹绞刑,最终宋氏姐妹在牢里含冤服毒自尽。

窦皇后死后,邓绥成了皇后。邓太后在朝堂上挂起一道帘子把持朝政,而蔡伦也竭力巴结这个新主子。为了普及知识,邓太后组织了一批博学鸿儒重新校订经书,然后抄写成副本,颁布到各地,这就需

要大量的纸张。可当时的造纸水平太低,所造的麻质纤维纸质地粗糙,且数量少,成本高,不普及,难以满足需求。为了得到主子的欢心,蔡伦主动请缨,兼职尚书令,全面主持这项工作。他在前人的基础上,糅合树皮、鱼网和竹子等物,发明了植物纤维纸。因为改进了造纸术,圆满完成了

邓太后交代的工作,蔡伦大博邓太后的欢心,从而登上了自己政治生涯的巅峰。他不但以一个宦官的身份被封为龙亭侯,拥有了自己的食邑,而且还当上了长乐太仆,成为邓太后的首席侍卫官。

多年以后,宋贵人的孙子汉安帝继位,清算蔡伦的罪行,蔡伦当年曾经整过人,知道什么叫“生不如死”,于是自己服毒了断了。

《老人生活报》2014.2.28 文/余竞跃

老红军谈知名战友奸杀案

1937年,在延安抗大,黄克功被处以死刑,枪毙了。原因就是 he 杀害了陕北公学的一个女学员,叫刘茜。刘茜是他的恋人,后来很多人把这件事情说成是一个“桃色事件”,以为是黄克功要强暴刘茜,刘茜不从,黄开枪把她打死了。因此,毛泽东主席亲自下令,处决了黄克功。

作为当时负责抗大保卫工作的学员,我经办了整个案子,真实的情况其实并不完全是这样的。

刘茜是国民党阎锡山部队一个旅长的闺女,从小念书,接触了很多进步思想,就跑到延安投身革命来。之前她在山西有个对象,这个对象是国民党一个军官,好像是个连长。刘茜到了延安之后没多久就进了陕北公学学习——当时作为新投身革命的年轻学生也必须要是

过这样的过程。在这里,她跟黄克功两人谈恋爱了,而且当时俩人感情很好。

当时,延安的女青年们有空就会拉着长征过来的人们讲故事,她们把长征过来的人看成是传奇式的英雄。刘茜很早就说过要走“长征路线”解决自己的事情。黄克功老喜欢讲故事——据说,还是刘茜给黄克功写了一封信,先向他抛出绣球的。俩人关系马上就公开了,没过多久,刘茜就调去了陕北公学。刚开始还挺好,不过黄克功后来说,调去那儿之后,慢慢地刘茜开始对他冷淡了起来。

突然,陕北公学小东门外的沙滩上,延安的宝塔山下面,刘茜被发现死在那里,身上应该是被打了两枪。黄克功被捕以后,我去看了他好几次,还安慰过他,这个事儿估计最高徒刑判5年,罚你最多也就3年,我

们有这么多的同学都在延安,你还怕这个事儿解决不了吗?

黄克功对我说:“我看她(刘茜)这几天不对,对我也不是太热情,原来可是很好的。是不是变了?所以我得找她谈谈,于是就约她到沙滩上散步。但是她不跟我谈,她还说:‘你们共产党就是一帮土匪!’我一听到这一句话就不干了,我说:‘你要再这样的话,我就打死你!’‘你敢?你们本来就是土匪嘛!’”这一下子把火给点起来了,黄克功怒不可遏,掏枪朝她开了两枪。

我相信黄克功说的,而且在我破案过程中也证明了,黄克功对她没有其他的行为,没有侮辱她,也没有强奸她。

当时我以为,打死了一个反动女学生,最多就是判刑5年,何况黄克功还有我们这么多战友帮他说话。也正因为我是这

样和黄克功说的,他才把真相全部告诉了我。

案子侦破后,毛主席作了批示,亲笔写了一封信给法院院长雷经天。信中大致意思是要对黄克功处以极刑,以此来警惕诸人。宣判完以后,黄克功慢慢站了起来,喊了三句口号:共产党万岁!毛主席万岁!打倒国民党!我赶紧上去跟打枪的战士说:“你们不要打他的脑袋,留他一副全尸。”结果战士大概慌了,开了一枪,没有打到他,结果黄克功扭过脸来说:“笨蛋!你打这里!你打我的脑袋!你怎么这么笨!”行刑的时候,一些学生站在凳子上喊,“把他留下,不要枪毙,留着打国民党!”回忆这件事情,分析起来,毛主席应该有他的考虑,这是为了抗日统一战线,挥泪斩马谡。

西安政法网 2014.3.4 文/陈复生

左宗棠收复新疆的幕后故事



左宗棠

在新疆的历史长河之中,发生过很多我们无法遗忘的事情。其中,左宗棠收复新疆,维护祖国主权,保持国家领土完整的那场战役更是应该被我们铭记。新疆不稳会导致其它地区的连锁混乱,此观点得到了慈禧的认同。1875年6月,慈禧任命左宗棠为钦差大臣。

西方列强将魔爪伸向了新疆

19世纪60年代,西方列强加紧了对世界范围内殖民地的争夺,中国的土地成为列强觊觎的目标。沙俄在第二次鸦片战争中先夺取了中国东北边疆的大片领土,随后又将侵略魔爪伸

向了 中国西北边疆。1864年,沙俄通过与清政府签订《中俄勘分西北界约记》,又侵占了 中国西部领土44多万平方公里,并妄图吞并整个新疆。与此同时,受到陕甘地区回民起义影响的新疆回族、维吾尔族人民在天山南北起兵反清,先后攻占库车、乌鲁木齐、哈密、玛纳斯和喀什噶尔旧城。然而,打着反清旗号的武装暴动却成了少数反动封建主进行割据分裂的工具。1865年,南疆封建主金相印为了兼并汉城(今疏勒),向浩罕汗国求援。

1865年,浩罕汗国派遣阿古柏率大军侵入南疆,并在英国的支持下,建立了反动政权,不断扩充势力。1867年底,阿古柏以喀什噶尔为中心,成立了所谓的“哲德沙尔”伪政权。到1870年,阿古柏率部攻占乌鲁木齐等地,几乎占有新疆全境。阿古柏侵占新疆期间,对外投靠俄、英和土耳其;对内则加紧残酷压迫各族人民。

左宗棠得到了慈禧的支持
西北边疆被列强所占,时任

陕甘总督的左宗棠认为“重新疆者所以保蒙古,保蒙古者所以卫京师”;“若新疆不固,则蒙部不安,匪特陕、甘、山西各边时虞侵軼,防不胜防,即直北关山,亦将无晏眠之日”,所以“时事之宜筹,漠谋之宜定者,东则海防,西则塞防,二者并重”。此论符合中华民族之长远利益,得到朝野普遍赞扬,并得到了慈禧的支持。

新疆不稳会导致其它地区的连锁混乱,此观点得到了慈禧的认同。1875年6月,慈禧任命左宗棠为钦差大臣督办新疆军务,出兵新疆,消灭阿古柏傀儡政权,恢复被沙俄侵占的伊犁地区的主权。左宗棠为显示其收回新疆的决心,命令部下抬棺而行。

缓进速战,收复新疆

鉴于新疆远离内地,交通不便,战前着力采运军粮,购置枪炮、弹药,整顿、编组了一支6万余人的作战部队,终于于1876年浩浩荡荡地开进了新疆。

1876年4月7日,左宗棠从兰州移营肃州(今甘肃酒泉),

准备发起进攻,制定了“缓进速战”“先北后南”的作战方针,首战南北疆交通要冲乌鲁木齐。

光绪二年(公元1876年)三月,左宗棠进驻肃州(今甘肃酒泉)。取小路出敌意外突至乌鲁木齐北面门户古牧地(今米泉),扫清敌外围据点后,用大炮轰塌城墙,17日从缺口冲入城内,一举歼敌5000余人,并乘胜于18日收复乌鲁木齐。为防止阿古柏军北犯,并继续清剿山中残敌,于11月6日将天山北路为阿古柏军占领之地全部收复。

1877年4月14日,清军开始向南疆进军。南疆人民纷纷起义,反对阿古柏的反动统治。阿古柏见大势已去,于5月下旬逃至库尔勒自杀(另说他杀)。其子在喀什噶尔称王,继续顽抗。

清军的破竹之势,使敌军惊恐万分。1878年1月2日,清军克复和阗。至此,新疆全境除伊犁地区外,全部收复。清军收复新疆之战取得伟大胜利。1881年,中俄通过谈判,中国收回伊犁。

《包头晚报》
2014.3.4 文/东涵子

经典儿歌背后“不单纯”的历史

《两只老虎》是一首耳熟能详的儿歌。其实,它的曲调并非中国原创。此外,这首歌在中国成为儿歌之前的经历还非常具有“革命色彩”,《国民革命歌》、《土地革命歌》都曾借用曲调,《国民革命歌》还曾“暂代国歌”。

《两只老虎》曲调的出处主要有两种观点:一个是源自中世纪的教堂音乐“格里高利圣咏”;另一个是源自古老的波希米亚民谣。这个曲调作为儿歌旋律出现可以追溯到17世纪,在欧洲多个国家得到传唱,有多个语言版本,一般认为最初始于法国。在法国,使用这一旋律的儿歌歌名为《雅克兄弟》,歌词大意是问贪睡的修士是否听到催促起床作早课的钟声。而在英国这首儿歌名为《约翰兄弟》,德国则为《马克兄弟》,分别为该国常用的人名。

1926年7月,国民革命军誓师北伐,时任国民革命军政治部宣传科科长的邝鄘借用这一曲调,重新填词创作了《北伐军歌》:“打倒列强,打倒列强,除军阀,除军阀。努力国民革命,努力国民革命,齐奋斗,齐奋斗。工农学兵,工农学兵,大联合,大联合。打倒帝国主义,打倒帝国主义,齐奋斗,齐奋斗。打倒列强,打倒列强,除军阀,除军阀。国民革命成功,国民革命成功,齐欢唱,齐欢唱”。这首歌又被称为《打倒列强》。

《北伐军歌》得到时任国民革命军总司令部政治部主任邓演达、副主任郭沫若的赞赏,并新加了“工农学兵,工农学兵,大联合!大联合!打倒帝国主义,打倒帝国主义,齐奋斗,齐奋斗!”一句歌词,改称《国民革命歌》,印发给部队传唱。1927年7月,由于该歌曲的影响力颇大,“中华民国”国民政府宣布将之作为暂代国歌。后来随着新的国民政府的改组,这首歌也失去了暂代国歌的地位。

第二次国内革命战争期间,这首歌还被改编为《土地革命歌》:“打倒土豪,打倒土豪,分田地,分田地;我们要做主人,我们要做主人,真欢喜,真欢喜!”

网易探索 2014.2.16 文/穆昱