

学校的理想装备

电子图书·学校专集

校园网上的最佳资源

中华学生百科全书

# 战争奇观

 **BOOK**  
内容百科 非同凡响

## 最早的战争

距今 4600 多年前，黄帝与蚩尤在今河北省涿县进行了一场大战。这是我国历史上，也是世界历史上见于记载最早的战争。

中国北部从黄河流域到长江流域，在旧石器时代末期到新石器时代初期，便有人类活动、生息、繁衍。各民族为争夺生存的耕牧狩猎地方，在中原地区竞争，逐渐形成夏族、夷族及黎苗三大部落。

黄帝部落与蚩尤部落的最初交战地点，在今河南省中部。黄帝深知蚩尤部落兵坚器利，不易抵御，但由于他们从南方而来，对北方的气候地形不熟悉，所以决定实施后退作战的方针。所以，在两军初战之后，黄帝便主动地向北引退，蚩尤部落随即跟踪追击。当进入森林蔽野的河北平原后，蚩尤部队因环境不熟、气候不适、语言不通、敌情不明及饮食缺乏等因素，行动日感困难，精神上所受的压力也越来越大；到达河北省北部地区际，经过长途跋涉，他们已是疲惫不堪，体力和斗志大大减弱。相反，黄帝部队因得天时地利，无形中实力相对增强。最后，黄帝在涿鹿地区利用一个特殊有利的天气——狂风大作、尘沙蔽日，乘蚩尤部队迷乱彷徨之际，用指南车指示方向，挥军向蚩尤军队冲击，一举成功，蚩尤也被擒杀。

## 以“恶”报恩

春秋时期，阳虎劫持了鲁定公以后，又去攻打孟孙氏，结果被孟孙氏打败了。阳虎被鲁国军队困在城内。

鲁定公派人在城内到处搜索捉拿阳虎。阳虎逃到城门，见城门关闭，正无计可施；却有一个守门人很同情他，主动打开城门放他出城。阳虎一手举剑，一手提戈冲出了城门。他一想——还没报答那位放他的守门人，于是，又回过头来，拿戈刺伤了那个守门人。守门人非常恼怒，说：“我与你过去并没有什么交情，现在为了放你，已经蒙受了死罪，你却反过来伤害我，这是为什么？”阳虎并不解释，扬长而去。

不久，鲁定公得知阳虎逃走了，十分生气，查问从哪个门出去的，并把守这个门的士兵都抓了起来。结果，凡是没受伤的守门人都被判了罪，只有那个受伤的守门人独自受到厚赏。被阳虎刺伤的守门人这才恍然大悟，知道了阳虎的巧妙用心。

## 杀一儆百整军纪

春秋时期，晋国派兵入侵齐国，齐景公拜司马穰苴为将军，率兵抵御晋军。司马穰苴认为，军队要有强大的战斗力，必须号令严明，因此，他决定首先从整顿军纪入手。

军队出发前，司马穰苴与齐王的亲信、监军大夫庄贾约定，于第二天中午召开誓师大会，然后起兵出发。第二天中午，只有庄贾没有按时到会，直到午后，他才慢悠悠地来到。穰苴责问庄贾为何来迟，庄贾回答说：“因亲友为我饯行，故而来迟。”穰苴一听大怒：“作为国家将领，从受君命到指挥打仗，应该忘掉一切私事，忘掉个人安危。现在边境军情紧急，国君寝食不安，以三军之众托付给我们。在这紧急关头，你却不紧不急，像平日无事一样，倘若临阵如此，岂不误了军国大事！”说完，便以贻误军机之罪将庄贾斩首。

齐景公得知司马穰苴要杀他的亲信，立刻授命梁丘据拿着他的手谕前往解救。但为时已晚，待梁丘据驰马赶到，庄贾人头早已落地。而梁丘据又犯了“驰骋军中”的军法，司马穰苴照样按法治罪，只是考虑到梁丘据是衔负君命而来，不便直接用刑，就捣毁了他乘坐的车，以示惩罚。

司马穰苴斩杀庄贾、治罪梁丘据震动了三军，全军上下只要听到主将的号令，没有不肃然起敬的，作战时更是人人奋勇，个个争先，不敢稍有懈怠，使晋军闻风丧胆，逃回本国。

## 先外后内

鸣条之战发生在公元前 17 世纪，是商灭夏的一次战争。当时，夏有四个最亲近的属国：葛（在今河南宁陵）、韦（在今河南滑县）、顾（在今河南范县）和昆吾（在今河南许昌）。为了灭掉夏朝，商族部落首领商汤决定先把夏朝的羽翼铲除掉。因葛位于商都附近，经常向夏报告商的情况，所以商汤首先要拔掉这颗眼中钉。葛国国君放纵无道，恰好给商汤提供了机会。有一次，商汤得知葛伯杀死了一名送饭的儿童，便以此为借口，出兵灭掉了葛国。接着，又相继灭掉了韦、顾和昆吾，占领了这些方国所在的地区。

四个如同其臂膀一样的属国被商灭掉后，夏朝便势孤力单了。尽管如此，商汤仍然按照辅相伊尹的谋划，先用停止对夏朝纳贡的办法，来试探夏朝的实力。第一次停止对夏朝纳贡，使得夏朝末代暴君夏桀勃然大怒，立即命令九夷（在今淮河流域）的军队攻打商汤。商汤见九夷的军队仍然听从夏桀的指挥，自己有腹背受敌的危险，便向夏桀做出请罪的姿态，恢复对夏的纳贡。第二年，商汤再次停止对夏朝纳贡，夏桀又命令诸侯攻打商汤。结果，有缙氏（今山东金乡东北）首先叛夏，九夷也不再听从夏桀的指挥。商汤见夏桀已处于孤立无援的境地，便立即号召各方国兴兵讨伐夏桀。

在战前，商汤率众立下了恩威并存的誓词。他说：夏桀荼毒生灵，罪恶深重，上天命令我消灭他；我害怕上帝发怒，所以不得不讨伐他；如果你们帮助我奉行上天的命令讨伐他，我会赏赐你们；如果不听从我的指挥，我就惩罚你们做奴隶，或把你们杀掉。

商汤誓师后，便统领各方国的军队，绕道从西方出其不意地进攻夏桀居住地——斟寻（今河南巩县西南）。夏桀率军队仓促应战，刚与商军交锋，便败退到鸣条（今河南封丘东）。在鸣条，双方展开决战，桀经大败，狼狈地向南逃到南巢氏（今安徽寿县南），不久即身死。

商汤灭夏后，在西亳（河南偃师西）召开了众多诸侯参加的大会，登上王位，正式建立了商朝。

## 摧枯拉朽

商朝的最后一个国王纣王，也像夏桀一样荒淫奢侈，惨无人道，使得举国上下暗无天日。当时的人们都恨不得上天快降灾殃，让他国灭身亡。

适值其时，一直伺机灭商的周武王，看到纣王已经众叛亲离，便率兵车300辆、猛士3000人、甲士45000人，并联合庸、蜀、姜、卢、彭、微等八个都落的军队，大举讨伐纣王。渡过黄河，抵达商都朝歌70里外的牧野（今河南淇县南）之后，周武王于凌晨举行了庄严的战前誓师。他历数了纣王的三大罪状——听信宠姬谗言、不祭祀祖宗、招诱并重用四方罪人残害百姓；又宣布了作战的要求和纪律：在进攻过程中，前进几步后要停下调整一次，以保持队形整齐；刺击几次后，也要停下调整一次，好稳住阵脚；还宣布了不虐杀降敌的政策，并激励将士像虎豺熊罴那样勇猛冲杀，否则按军法处置。誓师完毕，周军严阵以待。

纣王闻讯，由于商军主力还远在东南地区，一时抽调不回来，只好匆忙地把大批奴隶和囚犯全部武装起来，前往牧野迎战。

两军一对垒，武王即命吕尚率猛士主动向商军挑战，指挥部队随后攻击。这时，商军中的奴隶和囚犯心向武王，不仅不接战，反而举行了阵前倒戈，迫使纣王逃回朝歌，登上鹿台自焚而死。就这样，商朝宣告灭亡，周朝代之而立。

## 一鼓作气

公元前 684 年，齐桓公派军队攻打鲁国。鲁国平民曹刿为解国难，主动进见鲁庄公，并与鲁庄公同乘一辆兵车，到长勺（今山东莱芜东北）迎击齐军。双方列阵完毕后，鲁庄公急欲先发制人，擂鼓进击，均被曹刿劝阻住。齐军见鲁军毫无动静，便接连发起冲击，但三鼓过后，仍未奏效，遂陷入疲惫懈怠的状态。这时，曹刿建议鲁庄公实施反击。随着第一通战鼓擂响，鲁军将士向齐军猛冲过来，齐军措手不及，被打得溃不成军，狼狈而逃。鲁庄公又急于下令追击，曹刿又加以阻止，并跳下车来，仔细察看过齐军的车轮印，再跳上车，远望一番，才同意发布追击令。

鲁国大获全胜后，鲁庄公向曹刿询问其中的原因。曹刿回答说：“打仗全凭一股勇气。擂第一通鼓，将士们勇气最足，第二通就差多了，到第三通，就完全消失了。对方勇气耗尽，我方正一鼓作气，没有打不胜的道理！至于不能马上追击，我是怕齐军假装逃跑，前面有重兵埋伏，所以才仔细察看他们的车轮印，远望他们的旗帜。发现车轮印确实已经杂乱，旗帜已经倒下，才建议下令追击。”

长勺之战，在中国战争史上树立了后发制人、敌疲再打的范例。

## 退避三舍

公元前 632 年，晋文公为同楚国争夺中原霸主的地位，首先攻下了曹国和卫国，又运用谋略，促使齐国、秦国同晋国联合攻楚。楚成王见形势急转直下，便率军暂撤，并命主将子玉放弃对宋国的围攻，避免和晋军决战。但子玉刚愎自用，不顾形势的变化，仍率楚军杀向晋军驻扎地。

晋国元帅先轸见楚军攻来，建议激怒子玉，使他北进，再同他决战。晋文公深感有理，便下令退军。将士中有人对这一决定很不理解，认为以国君避敌将，纯属耻辱。这时统领上军的狐偃解释说：“当初主公在楚国避难时曾对楚成王许诺过，要是两国打仗，晋国情愿退避三舍（古代行军，30 里为一舍）。我军退避三舍，正说明主公讲信义。他们还追上来，那就是他们理屈了。理屈就气衰，理直才气壮。这是出兵打仗的要害。”

晋文公按照先轸和狐偃的意见引军向后一口气退了 30 里（一舍）；发现楚军朝前移动，就又退了 30 里（一舍）；见楚军仍然紧追不舍，就再退了 30 里（一舍）。他们总共退了三舍，退到城濮（今山东鄄城西南），驻扎下来。

其实，晋文公主动令晋军“退避三舍”，名义上是履行他在楚国时向楚成王许下的诺言，实际上却是为了实现“以退为进”、“后发制人”的战略目的。可子玉还以为晋文公不敢跟楚军对阵，一路紧追到城濮。

四月初二早晨，双方展开决战，晋军佯示后退，子玉更加骄横自大，指挥全军追击。晋军采用侧击、回击的战术，击溃楚军左、右两军。子玉见大势已去，只得带领中军和左、右军残兵败将，退回楚国。不久，他觉得无颜再见楚成王，就拔剑自杀了。

晋文公在城濮大败楚军，一跃成为中原的霸主。



## 借道伐虢

春秋时期，晋国的近邻有虞、虢两个小国。公元前 658 年，晋献公决定吞并这两个小国，计划先攻打虢国。但是晋军要开到虢国，必先经过虞国，如果虞国出兵阻拦，甚至和虢国联合起来抗晋，晋国虽强，也难于得胜。晋国的荀息根据虞公贪财无义的弱点，提出用宝物贿赂虞公的方法，以便“借道”先伐虢，最后再灭虞。实行结果，确实取得了极大的成功。虞公接受晋国的礼物后，不但答应“借道”，而且愿意出兵帮助晋军。虞国大夫宫之奇进谏，讲“唇亡齿寒”的道理，虞公不听。就这样，晋献公在虞公的帮助下，轻而易举地把虢国灭亡。晋军得胜回来，驻扎在虞国，说要整顿人马，暂住一个时期，虞公毫无戒备。不久，晋军发动突然袭击，一下子就把虞国也灭亡了。就这样，晋献公以伐虢为由借道虞国，反过来又灭掉虞国，堪称战争史上的智取的典型。

## 半渡而击

公元前 506 年，吴王阖闾起兵讨伐楚国。吴军纵横数千里，连战连捷，楚国一再狼狈逃窜。

楚军逃到清发水（今湖北浠水）时，被吴军追上。吴王阖闾正要下令攻击，他的胞弟夫概就劝说道：“困兽犹斗，何况是人呢？我们如果把楚军逼得太急，他们会死力拼搏的，不如暂且停战，等到楚军渡河渡到一半时再行攻击。那时，楚军先渡河的幸免于难，无心恋战；后渡河的羡慕先渡河而逃走的，也会失去斗志。我军定能大获全胜。”吴王接受了夫概的建议，令部队停止前进，待机破敌。楚军见吴军不再追杀，以为他们怯阵，便开始渡江。吴军乘楚军部分已渡、部分未渡、士兵争相渡江的混乱状态下，向楚军突然发起攻击，杀得楚军屁滚尿流。以后，又经过一次战斗，吴军终于占领了楚国的国都郢城。

## 疲敌击弱

从公元前 512 年起，吴王阖闾就想攻打楚国，但谋臣武将都认为时机还不成熟。于是伍子胥提出建议，把本国军队分为三部分，每次用一部分去袭扰楚国的边境，轮番而不休，使楚国疲于应付，从而达到消耗楚国实力、麻痹对方的目的，吴王采纳了这个建议，年年派兵袭扰楚国，忽南忽北，长达 6 年之久。结果使得楚军疲于奔命，士气沮丧，而且产生了错觉，以为吴国仅是扰敌而没有大举进攻的企图。这样一来，就为吴国大规模进攻楚国创造了条件。

公元前 506 年，楚国攻打蔡国，蔡国联合唐国向吴国求救。吴王考虑到蔡、唐两国处于楚国的侧背，如果与这两国联合，吴军可以秘密出兵，绕过大别山脉，沿淮河进入蔡国，从蔡国再到楚国东面、北面，发起突然袭击，这比沿长江（当时尚未开辟使用）而上，与楚国在东面展开正面冲突，有利得多，于是答应与蔡、唐结盟，共同攻打楚国。

这年冬天，吴王阖闾率领其弟夫概和伍子胥、伯嚭、孙武等人，指挥 3 万吴军，秘密乘船沿淮河向西进发，过州来之后，把船留在淮汭（今河南潢县东北），舍船登陆，利用蔡、唐军队作先导，迅速通过楚国北部的大隧（九里关，今河南信阳南）、直辕（武胜关，今河南信阳南）、冥阨（平清关，今河南信阳西南）三个要隘，直扑汉水。

楚昭王做梦也没想到，吴军会突然出现在他东北面的国土上，得报后，急忙派令尹子常及左司马沈尹戌、武城大夫黑、大夫史皇等率军赶至汉水右岸进行防御，同吴军隔水对峙。

面对隔水对峙的形势，沈尹戌向统帅子常建议说：“你凭借汉水阻击吴国军队，我去调拨方城以外的全部楚军抄袭吴军后路，毁坏吴军船只，阻塞大隧、直辕、冥阨三关，断绝吴军的归路。然后，你渡过汉水从正面进攻，我率军从侧后掩击，一定能大败吴军。”子常当时同意这个建议，但在武城大夫黑和大夫史皇的挑拨下，为独得战功，不等沈尹戌完成迂回任务就单独渡过汉水向吴军发动进攻。

11 月 19 日，吴、楚两军在柏举（今湖北汉川县北）决战。夫概认为子常一向不得人心，应该首先攻击他的军队。于是率本部 5000 吴军，杀向前去。子常的军队果然一触即溃，楚军随之大乱。吴军乘势全力进攻，重创楚军，子常逃奔郑国，史皇战死，黑也不知去向。

惨败的楚军纷纷向西溃退，吴军猛烈追击。追到清发水（今湖北浠水）时，吴王阖闾采纳夫概“半渡而击”的计谋，又消灭了尚未渡河的楚军。在雍澨（今湖北京山西南），吴军又与沈尹戌相遇，经过反复拼杀，沈尹戌重伤身亡。吴军转而继续挺进，终于在 11 月 29 日占领了楚都郢城（今湖北江陵西北），迫使楚昭王逃奔到随国（今湖北随州）。

## 围魏救赵

公元前 354 年，魏国军队围攻赵国都城邯郸，双方战守年余，赵衰魏疲。这时，齐国应赵国的求救，派田忌为将，孙臧为军师，率兵 8 万救赵。可是，攻击方向应选在哪里？起初，田忌准备直趋邯郸。孙臧却认为：要解开纷乱的丝线，不能用手强拉硬扯；要排解别人打架，不能直接参加进去打；派兵解围，要避实就虚，击中要害。他向田忌建议说：“现在，魏国精锐部队都集中在赵国，内部空虚，我们如带兵向魏国的大梁猛插进去，占据它的交通要道，袭击它空虚的地方，它必然放下赵国回师自救。”田忌采纳了孙臧的策略，引兵直奔魏国都城大梁。魏军闻讯，急忙回救。齐军乘其疲惫，在预先选好的作战地区桂陵（今山东省菏泽县东北）迎敌于归途，大败魏军。赵国之围遂解。

## 减灶计

公元前 342 年，魏国联合赵国共同攻打韩国，韩国急忙向各国求救。齐国以田忌为主将、以孙臧为军师，起兵救韩。田忌采纳孙臧“攻其必救”的计谋，率军直趋魏国首都大梁。魏国主将庞涓听到这个消息，立即停止攻打韩国，率领大军回救大梁。

为了赢得战争的胜利，孙臧向田忌建议说：“魏国的军队一向骄傲轻敌，急于求战，一定会轻视我们，轻兵冒进。我们可以利用敌人这一弱点，示之以弱，诱敌追击，然后乘敌不备予以致命打击。”孙臧还具体地提出了诱敌的方法，就是与魏军接触后就假装败退，败退中，第一天挖掘 10 万个炉灶，第二天减少到 5 万个炉灶，第三天减少到 3 万个炉灶，让魏军误认为齐军每天都有大量的士兵逃亡、战斗力迅速减弱，而不顾一切地来追赶。果然如孙臧所料，庞涓见齐军炉灶天天减少，得意忘形地说：“我原来就知道齐军胆小，进入我国境内才三天，士兵就逃走了一多半。”于是，他丢下主力，只率一部分轻装的精锐部队，日夜兼程地追赶。孙臧根据魏军的行动，在道路狭窄、地形险要、便于埋伏重兵的马陵，埋伏了 1 万多名射箭能手。庞涓夜间率兵追赶至此，齐军伏兵万箭齐发，魏军顿时乱作一团，死者甚众。庞涓看到败局已定，羞愧自杀。齐军乘胜大破魏军，连续歼灭魏军 10 万余人，还俘获了魏太子申。

## 毁家解难

公元前 258 年，秦昭王派大将王齮率大军进攻赵国都城邯郸。邯郸城在秦兵的猛烈攻击下，岌岌可危，投降之声逐渐出现，而援兵又迟迟未到。赵国宰相平原君赵胜万分焦虑，寝食不安。

一天，有一位叫李同的青年求见。落座后，赵胜问道：“有何要事，快快讲来。”李同并未说有何事，却冒然反问道：“邯郸势如累卵，朝夕难保，平原君也为国破家亡担忧吗？”一句话击中了要害，赵胜长叹一声，以凄凉的声调回答说：“邯郸城破，我便要做秦国的阶下之囚，怎能不担忧呢？”李同接着又挑逗一句：“以小子看来，尊君全不像忧虑的样子。”赵胜感到十分惊讶，忙问道：“为什么这么看呢？快与我说个明白！”李同说：“城中军民本已是衣不蔽体，食不果腹；可是，尊君后宫却有数百宫人，穿的是绫罗绸缎，哪里有担忧国破家亡的气氛呢？”赵胜无言可答，只得羞愧地说：“愿听教诲！”李同接着说：“秦兵一旦攻破城池，尊君还能有此享受吗？反之，如能打退秦兵，又何愁没有这些享受呢？以我看来，理当不惜一切，毁家解难，如果在紧急关头还想珍惜家产，那就如同抱着珍宝跳井，实在是愚不可及了。”赵胜这才恍然大悟，慷慨采纳了李同的建议，并立即付诸实施。宰相带头，大小官员也不怠慢，纷纷献财献物，充作军费，很快使城中军民的处境得到改善，大大地鼓舞了民心士气，一时群情振奋，投降的呼声消沉下去，求战的气氛高涨起来。赵胜又乘势组建了一支 3000 人的敢死队，交由李同带领，准备出城杀敌。

时隔不久，赵胜听说援兵即将到来，便命李同率敢死队，向秦军的弱处冲杀出去。秦军以为赵军久困孤城，兵弱马疲，士气低落，一定无力出战，放松了戒备。没料到突然杀出 3000 精兵，好似猛虎突入羊群，秦军措手不及，大败而逃。接着，赵胜的援兵又赶到，联合起来反击，一直把秦兵赶回了老家。

## 佯动捣虚

越王勾践自公元前 494 年被吴国击败后，屈辱地去吴国侍奉吴王夫差三年。一俟回国，勾践便卧薪尝胆，励精图治，时刻准备洗刷奇耻大辱，同时为麻痹夫差，仍然对夫差毕恭毕敬。经过十年生聚，越国实力大增。到公元前 482 年，勾践乘夫差赴黄池会盟之机，出兵袭击了吴国都城姑苏，俘虏了吴国太子。夫差千里回师，终因无法取胜，只得反过来向越王议和。鉴于尚不具备彻底消灭吴国的条件，勾践同意了夫差的要求。

夫差同越议和后，为恢复国力，就让百姓休息，并解散了军队。勾践得知这一情况后，加紧备战。延续到公元前 478 年，勾践乘吴国大旱、人民流亡、国都空虚之际，大举进攻吴国。

临行前，勾践向军民列举了吴王夫差的罪状，鼓励出征的将士要勇敢作战，听从指挥，留下来的百姓要专心生产，用实际行动洗刷国耻。经过勾践的动员，越国军民昂扬到极点。

这年 3 月，勾践率三军到达笠泽（今苏州南，与吴淞江走向相同的古河道）。吴王夫差仓促调集姑苏守军迎战。吴军在江北，越军在江南，双方隔水对阵。黄昏时，勾践从左、右军各派一支人马，分别隐蔽在上、下游五里处。到了半夜，这两支人马擂鼓呐喊，佯攻吴军。夫差误认为越军要分两路渡江进攻，形成夹击之势，便急忙分兵两路去迎战，仅留中军接应。勾践乘此时机，命 3 万主力部队偃旗息鼓，偷渡过江，出其不意地进攻吴国中军，吴国中军大乱败逃，左、右两路吴军也随之溃退。越军乘胜追击，在没（今苏州南）、郊（今苏州郊区）两处又接连大败吴军，为最后灭吴创造了更为有利的条件。

## 暗渡陈仓

推翻秦二世暴政后，项羽凭借军事上的优势，企图独霸天下。他把全国分为 18 个诸侯王国，给各诸侯一个一个地封立王号，分配领地，又自封西楚霸王。项羽最不放心的敌手是刘邦。为了不让刘邦当“关中王”或回家乡一带去，项羽一方面将险要地区巴、蜀、汉中三郡分给刘邦，封他为汉王，胁迫他离开关中；另一方面，又将关中一分为三，另设 3 个诸侯王，监视刘邦，阻其西进。

早有称霸之心的刘邦，对失去汉中极为不满，但又无力抗争，只好离开关中到汉中，定都南郑。刘邦在途中接受张良的计策，把一路走过的几百里栈道全部烧毁。烧毁栈道的目的，是为了阻止诸侯军队的进攻，但更重要的是为了迷惑项羽，使他认为刘邦真的不打算回来了，从而放松戒备。

公元前 206 年 5 月，项羽发兵进攻田荣，无暇西顾，刘邦和韩信乘机准备东征。韩信先派出一部兵力去修复栈道，佯装从栈道出击。守卫关中西部的章邯听说汉军修复栈道，不以为然，根本不予重视。可是不久，章邯接到紧急报告，说刘邦的大军已攻入关中，陈仓被占，守将被杀。章邯起初并不相信，以为是谣言，等到消息被证实时慌忙领兵出战，但已为时过晚，结果被逼自杀。驻守关中东部的另两个诸侯王，也相继投降。这样，不到 3 个月的时间，号称三秦的关中地区，全部被刘邦占领。



## 破釜沉舟

公元前 206 年，秦将章邯大败赵军，巨鹿被围，整个赵国危在旦夕。赵王歇在危急时刻，四处求救。楚怀王派宋义为上将军、项羽为次将，率军约 7 万人救赵。

宋义畏敌如虎，当部队到达安阳时，在那里屯兵 46 天也不进兵。项羽劝宋义急速过河，配合赵军内外夹攻秦军，而宋义却不同意，说等秦军打得疲惫的时候再乘机进攻。那时正值冬季，天气很冷，又加雨雪，士兵们忍受饥寒，而宋义只顾自己吃喝，项羽一气之下，杀死了宋义。将士们见杀了上将军，个个惊恐，表示愿意服从项羽。楚怀王又封项羽为上将军。项羽亲自到各个兵营巡视，抚慰士兵，准备渡河攻击秦军。项羽先派英布和蒲将军领 2 万人渡河，援救巨鹿。接着，项羽率领全军渡过漳水北上。渡河后，项羽命令部队把渡船全凿沉了，饭锅都砸破了，岸边的房屋也统统烧光了，每人只发 3 天粮食，表示此去只有拚命、誓不后退的坚强决心。楚军将士斗志激昂，个个摩拳擦掌，准备拼一死战。楚军一到前线，立即把秦军包围，截断了他们的运粮后路。经过一场恶战，楚军大破章邯军。以后，楚军又乘胜前进，士兵们以一当十，杀声震天，所向披靡，终于解了巨鹿之围。

巨鹿之战是秦末农民大起义中最激烈、具有决定意义的一场战斗。这场战斗的胜利，基本上消灭了秦王朝赖以存在的秦军主力，扭转了整个战局，为最后推翻秦王朝的反动统治创造了极有利的条件。

## 离间计

在对敌作战中，随时注意捕捉和利用敌国君臣之间的矛盾，使之互相猜疑，形成内乱，分崩离析，然后乘隙而攻之，这是战争中运用离间计的方法。楚汉相争时的刘邦之所以能击败项羽，很大程度上得力于离间计。

公元前 203 年，刘邦被项羽围困在荥阳城内。楚军在城外断绝了汉军的运粮甬道，城内粮草日渐困乏，形势十分危急。刘邦向项羽求和，项羽不肯。陈平向刘邦献计，建议离间项羽与亚父范增、钟离昧、龙且、周殷等人的关系，待项羽众叛亲离时，再举兵进攻。刘邦采纳了陈平的计谋，使人造谣说：项王属下钟离昧、龙且、周殷想要投降汉王。项羽为人本来就猜忌，果然对钟离昧等人产生了怀疑。一天，项羽派使者到刘邦营中，陈平让侍者准备好十分精致的餐具。侍者刚一进屋，陈平便假装惊讶地说：“我们以为是亚父派来的人呢，原来是项王的使者。”又把这些餐具端了出去，换上了十分粗劣的餐具和饮食。使者回营告诉了项羽，项羽对亚父也产生了怀疑。这时，亚父向项羽建议急攻荥阳，项羽却一反常态，拒不听从。过了几天，亚父得到了项羽已经怀疑自己的消息，便找到项羽告辞回乡。亚父在回乡路上患病死去。项羽失掉了亚父，又不信任钟离昧等人，真正成了孤家寡人。不久，韩信、陈平等入用计从城中救出了刘邦。此后，不到一年的时间，项羽便失去了军事优势。最后，垓下一战，自刎于乌江。

## 背水设阵

在楚汉相争的过程中，因汉王刘邦暂时失利，各路诸侯纷纷背汉向楚。占据赵、代两地的赵歇与陈馥，也同刘邦断绝了关系。为开辟北方战场，汉将韩信于公元前 205 年率军破代，继而挥师击赵。赵歇与陈馥在井陘口（今河北井陘东）布设号称 20 万的大军来防守。

在赵军人多势众、占据天险、以逸待劳，而汉军却兵力有限、长途行军很疲乏的不利情况下，韩信指挥若定，胸有成竹。他先派 2000 名精锐骑兵手持赤旗，埋伏在山上，伺机行动；又派万人为先鋒，背对绵蔓水（今绵河）布下阵列。

赵军见韩信背水为阵，都讥笑他自断退路，犯了兵家大忌。到次日天明时分，韩信亲率主力进攻井陘口，赵军出营迎击。经过长时间激战，韩信佯败，向背水阵列退去，赵军全力追击汉军，企图把汉军赶进河中，一举歼灭。

汉军在韩信带领下退到河边。前有赵军，后为河水，汉军被夹在中间，为求活命，一个个便奋勇拼杀，殊死抵抗。而这时，埋伏在山上的汉军精锐骑兵按照韩信的事先吩咐，乘虚攻入赵营，拔掉了赵军的旗帜，换上了 2000 面赤旗。赵军在河边无法取胜，打算回营，可望见营中插满了汉军赤旗，顿时惊慌失措，争相逃命。韩信乘机指挥汉军两面夹击，把赵军全部歼灭，连陈馥也被追杀，赵王歇很快也当了俘虏。

这一战，韩信用兵法“置之亡地而后存”来解释它。意思是，把将士们逼得无路可走时，他们反倒为了求生而拼命与敌军作战，最后反败为胜。

## 内外夹击

昆阳之战是西汉末年绿林起义军和王莽军展开的一次战略决战。当时，王莽军多达 42 万，而绿林军的总兵力还不到 2 万，但绿林军却将二十倍于己的敌军基本上全部歼灭，在中国战争史上创造了罕见的以少胜多的范例。

公元 23 年 2 月，绿林军建立起更始政权，拥戴汉宗室刘玄为帝。更始政权为夺取战略要地宛城（今河南南阳），特派上公王凤、偏将刘秀等率军攻占了昆阳（今河南叶县）、定陵（今河南鄆城西）、鄆县（今河南鄆城南）等地，以阻止王莽军南下。昆阳是宛城东北的屏障，也是宛城通向颍川郡及入伊洛必经的紧要据点。因而，当王莽命令大司空王邑、大司徒王寻调发州郡兵 42 万南进，企图一举消灭绿林军时，昆阳便成为双方的必争之地。

5 月，王莽军的 10 万前锋部队进围昆阳。因昆阳城内只有八、九千名绿林军，大多数将领主张撤离，各归本地。刘秀则力主坚守，用“合力仍可取胜，分散势难保全”的道理说服了众将领。于是他们做出决定，由王凤等率领城内部众坚守昆阳，待援破敌，刘秀则带领 13 名骑兵在夜幕的掩护下出城突围，到定陵等地调集援兵。

王邑恃强逞威，拒不接受部下严尤“直取宛城和围攻昆阳也应网开一面”的建议，陆续增兵，将昆阳包围了一层又一层，擂鼓进攻的声音几十里之外都能听得到。为了加速破城，王邑还命令挖地道，出动高楼一样的“冲车”和輜车来攻城，又集中弓弩乱射，箭像雨点一样落入城内。在如此险恶的情况下，昆阳守军顽强抵抗，击退了王莽军的多次进攻。

王邑、王寻攻城不下，仍然认为自己兵多粮足，胜券在握，竟将攻城之事不再放在心上。

刘秀自出城突围后，说服定陵、鄆县的诸营守将，合兵一万多人，于六月初一驰援昆阳。在距离王邑军营四五里处，刘秀亲率精锐步骑兵一千多人列成阵势，准备进攻。王邑、王寻根本看不起刘秀这支前锋部队，只派几千人前去迎战，结果被刘秀打得大败。在援军胆气益壮的情势下，刘秀又利用敌人松懈和主将轻敌的弱点，精选 3000 名勇士迂回到昆阳城西面，秘密渡过昆水（今叶县辉河），向敌人的指挥中枢发起了猛烈进攻。王邑、王寻面临此境，仍然认为刘秀不堪一击，只率 1 万多人亲自迎战。为防止州郡兵失去控制，他们还命令各营没有军令不得擅自出动。然而两军接战之后，王邑军在刘秀军的勇猛冲杀下，阵势大乱，王寻也被杀死。昆阳城内的守军见此情状，乘势出击，内外夹攻，致使王邑全军土崩瓦解。

溃逃的王莽军互相践踏，尸体一直堆了一百多里长。而此时又狂风骤起，大雨倾盆而下，潢水（今叶县沙河）涨得很高，使王莽军涉水淹死的又成千上万。只有王邑、严尤等人率数千部众逃回洛阳。

昆阳之战，摧毁了王莽军的主力。在战后，绿林军缴获的军用物资，搬了一个月还没搬完。

## 辕门拦驾严营规

公元前 158 年，匈奴大举进犯。为防不测，西汉都城长安也驻扎重兵。当时，刘礼、徐厉和周亚夫三位大将，分别率部驻扎在霸上、棘门和细柳。

这年冬季里的一天，汉文帝亲自慰劳长安附近驻军。他先到霸上，然后到棘门，车马在军营中随意奔跑，出入自由，无人敢过问，大小将领都是下马迎送。但到了细柳，情况就大不相同了。那里的驻军披甲戴盔，手持兵器，弓上弦，刀出鞘，时刻如临大敌。打前站的使臣一到营门就被拦住了。使臣大声喝道：“不许放肆！圣驾就要到此，令我前来通报。大胆的奴才，竟敢阻拦我，还不赶快大开营门恭迎圣驾！”说着便加鞭催马，想闯入营门。守门军士却拦住马头不放，并理直气壮地说：“军中只听将令，不听皇帝的诏令。没有将令，任何人都不得擅自入营！”双方正在争执，文帝的车驾已到营门前，守门军吏照样敬他一杯闭门羹。文帝只得下一道圣旨：“朕要入营劳军。”周亚夫接旨后，下令开营接驾。营门开了，文帝的车驾正要进门，守门军吏又告诫说：“将军有令，营中不准车马奔驰。”文帝只得遵照营规，令驭手勒紧马头，缓缓地行进。

文帝的车驾来到军帐前，只见周亚夫一身戎装，只作了一个长揖，口称：“微臣甲冑在身，不便跪拜，请以军礼相见。”文帝见周亚夫那威风凛凛的英姿，不由得肃然起敬。他令人称谢道：“皇帝敬劳将军！”然后按照程序，完成了劳军的礼仪，起驾回宫。

车驾一出营门，随从的大小官员便交头接耳地议论起来：“周亚夫做得太过分了，对皇帝如此怠慢，实在不该，万一圣上动怒，真是吃罪不起啊！”可是，文帝不但没有动怒，反而一路赞不绝口：“周亚夫真将军也！”

## 虚虚实实惑敌兵

汉代名将李广一生活跃于抗击匈奴的战场上。从青年时代到年过花甲，他曾先后与匈奴进行了大小 70 余次的战斗。由于他机智勇敢，善于骑射，被人誉为“飞将军”。

有一次，匈奴大举袭扰上郡，汉武帝派一名宦官协同李广统兵抵御匈奴。一天，这个宦官率领几十名骑兵，与 3 个匈奴人遭遇，双方打了起来。匈奴人箭法高强，一边逃窜一边回身射箭，射杀了宦官，射死了几名骑兵。李广闻讯后，立即率领 100 名骑兵追赶那 3 个匈奴人。李广追了一会儿，发现了那 3 个步行的匈奴人，李广纵马疾驰，追了上去。他命骑兵向左右展开，自己亲自搭箭射去，当即射死了 2 人，活捉了 1 人。当兵士们将那活捉的匈奴绑上马刚往回走时，远处来了几千名骑兵。匈奴见李广只有百余人，以为是汉军诱骗他们的疑兵，都很吃惊，并引起戒心，立即占领了一个山头，摆开了阵势。李广的骑兵见状都很惊恐，想迅速拨马回撤。情况紧急，来不及弄清敌方的虚实，李广急中生智，大胆命令道：“全队继续前进！”于是，大家迎着匈奴的大队人马走去。他们在距敌人只有 2 里的地方停了下来，李广跳下马，命令众兵士：“大家下马，把马鞍子卸下来！”众人不解，纷纷说道：“匈奴兵如此众多，且距离我们又很近，现在把马鞍子都卸了下来，如果匈奴兵来攻，怎么办？”李广说道：“我们不能后撤半步，现在我们把马鞍子卸下来，多疑的匈奴兵一定不敢轻举妄动、贸然进攻，而且会更加相信我们是引诱他们的。”

果然，匈奴兵未敢贸然进攻。李广为了及早脱身，索性让兵士将马放开，躺卧休息，直到天近黄昏，敌人始终感到奇怪，一直没敢攻击他们。天色渐渐暗了，匈奴见汉军若无其事的样子，深恐夜间被偷袭，于是便撤走了部队，而李广也带领骑兵顺利地返回了军营。

## 攻心为上

夷陵之战后，刘备忧愤而卒。乘此机会，益州郡（今云南东部）汉族豪强雍闿背蜀附吴，煽动本郡少数民族首领孟获和周围诸郡反叛。为稳定后方，蜀相诸葛亮经过充分准备，于公元 225 年春季，兵分三路，进军南中（今云南、贵州及四川西南地区，该地区在巴蜀之南，故称南中）。对这次平息动乱的重大军事运动，诸葛亮采用参军马谡“攻心为上，攻城为下；心战为上，兵战为下”的建议，在诛杀其他反叛的头目后，于 5 月挥师渡过泸水（今金沙江四川攀枝花市至金阳一段），在盘东（今云南曲靖、泸西一带）生擒孟获。

孟获在当地少数民族和汉人中威望特别高，如果能使他诚悦归服，南中就会稳定下来，蜀国的后顾之忧就解除了。因此，诸葛亮不但不杀孟获，还带他参观蜀军的营阵，但孟获却反出狂言：“只恨我从前不知道你们的虚实，所以才战败。现在承蒙您让我看了你们的营阵，要是就这般模样，想战胜你们也就太容易了！”

诸葛亮听罢孟获这番话，知道他心里并不服气，当即就放他回去再来交战。如此战而复擒、擒而复纵，到第七次被擒时，仍然让孟获再去重整旗鼓，决一胜负。这时孟获拜倒在诸葛亮面前说：“先生真是威力无比，我们再也不反叛了。”诸葛亮见孟获终于心悦诚服，便举荐他到成都为官，还起用当地人充任官吏。此后，在诸葛亮有生之年，南中未再发生大的动乱。

## 淝水之战

公元 383 年 8 月，前秦皇帝苻坚无视内部不稳、民心背离、兵疲将倦的情况，置群臣劝阻于不顾，发兵百万，亲自南下，进攻东晋。东晋积极组织水陆防御，命征讨大都督谢石、前锋都督谢玄等率兵 8 万，开赴淮水一线进行抗击，派遣龙骧将军胡彬率水军 5000 人增援寿阳（今安徽寿县）。

10 月，前秦由苻坚之弟苻融指挥的先头部队攻占寿阳，转而围攻退守硖石（山名，今安徽凤台西南）的胡彬水军。前秦卫将军梁成又领兵 5 万进驻洛涧（即洛河，为淮水支流，在今淮南市东），在淮水设置栅栏，用以阻遏谢石、谢玄统领的东晋军。这时苻坚早已抵达项城（今河南沈丘），接到苻融关于胡彬粮尽的密报，即带 8000 轻骑兵，兼程赶赴寿阳，直接督战。为唾手灭晋，他派原东晋将领朱序前去劝说谢石等归降。朱序心向故国，到晋营后反而私下劝谢石等火速出击，抢在秦军全部到达前击败其前锋，大局便可定。谢石原惧秦军势盛，准备拖垮秦军，经辅国将军谢琰相劝，决定依朱序所言行事，于是派广陵相刘牢之率 5000 精兵渡过洛涧，击溃前秦梁成军，随后水陆并进，逼临淝水（亦作肥水，属淮水支流，在今安徽瓦埠湖一带）东岸。苻坚从寿阳城上见晋军严整，又望八公山（今寿县城北 5 里处）上草木，以为全是晋兵，开始收敛昔日“投鞭可断流”的气势，产生恐惧感。

为阻止晋军渡河，秦军紧靠淝水西岸布下阵列。在双方隔河对峙的情况下，谢玄争取主动，派使者要求秦军移阵稍退，以便晋军过河决战。对这种要求，秦军将领都表示反对。苻坚因求胜心切，不考虑其他因素，只想“半渡蹙杀”，即等一半晋军登上西岸，再命秦军骑兵压缩并消灭他们，于是下令部众稍略后撤。殊不知一退即不可复止，朱序又趁势在阵后大呼：“秦兵战败了！”这声呼叫，更加快了秦军奔逃的速度。晋军则及时抢渡淝水猛烈进攻。苻融虽想压住阵脚，却马倒被杀。晋军乘胜追击，一直追到寿阳西部 30 里处的青冈才收兵。溃逃的秦军自相践踏，死者蔽野塞川。幸存者听到刮风声和鹤叫声，都以为是晋兵就要在身后出现，因而昼夜不敢止息，草行露宿，再加上饥寒交迫，死去的又达十分之七八。苻坚本人也身中流矢，带着宠妃张夫人一行逃到淮北，发出“从今以后没有脸面再治理天下”的哀叹。



## 取胜也赏谏阻人

公元 207 年，曹操准备北征乌桓，企图消灭袁绍的两个儿子袁尚、袁熙的力量。

战前，曹操兴致勃勃地召集将领商讨行动计划。不料，有不少人反对说：“袁氏兄弟如同丧家之犬，成不了大气候。我们现在劳师动众，远出塞北，绝非上策。荆州刘表拥有重兵踞守江汉要地，又有足智多谋的刘备帮助，一旦刘备怂恿他们乘我们北上之机，袭击我们大本营，我们就会首尾不能相顾，岂不有‘螳螂捕蝉、黄雀在后’之忧吗？”众人中只有谋士郭嘉支持曹操出兵。曹操最后采纳了郭嘉的建议，下令部队北征。曹军历经千辛万苦：途中无路，要开山劈岭方能通行；粮食接济不上，只得杀马为食。长途跋涉，其间又有 200 里无水，要掘地 30 丈才能得泉。到了乌桓后，曹军耗费巨大，但最终还是杀了二袁，实现了根绝后患的宿愿。

曹操怀着喜悦的心情，准备庆贺胜利，论功行赏，并令人登记出兵前谏阻北征乌桓的名单。这下子可把那些当初谏阻的将领吓慌了，一个个心中忐忑不安，等着受责。可是，当他们听候发落时，曹操却和颜悦色，并语重心长地说：“这次出兵虽然一举成功，却不能以正常的情况去看待。为了解决军中粮食供应问题，被迫杀掉了数千匹战马，是冒险侥幸取胜啊！诸位谏阻北征，确是万全之策，所以理当受赏。诸位以后有什么建议，尽管明言，不必多虑。”众将听后，喜出望外，对曹操更加心悦诚服。

## 真正的空城计

史学界有人考证，《三国演义》中关于诸葛亮施用“空城计”惊退司马懿的记述，与时间、地点不符，怀疑是否真有其事。但三国时期，真正施用“空城计”的却实有其人。

公元218年，蜀军占领汉中，并由赵云和黄忠率数千人马驻守。第二年春天，曹操率大军从长安出发，经过斜谷，直逼汉中，企图重新夺回这个战略要地。赵云和黄忠见曹兵人多势众，便不与交战，凭险据守。曹操率大军围城数十天，攻不下来，只得撤退数十里，休整待粮。一天，赵云率数十骑兵出营侦察敌情，正碰上曹操率大军出动，狭路相逢。赵云明知自己势单力薄，不是曹兵对手，而且营中兵力空虚，难以抵挡曹操大军。他眉头一皱，计上心来，就命令部下主动攻打曹兵，边打边退。曹兵一向谨慎，怀疑蜀军早有埋伏，马上命令部队撤退。曹兵刚撤退时，阵脚大乱。这时，赵云命令守营士兵擂鼓呐喊，并用强弓追射，假装伏兵杀出。这突如其来的攻击，使曹兵大惊，夺路奔逃，自相践踏，死伤很多。

## 假计真用

刘备进军四川，命先锋张飞先取巴郡。张飞率兵来到巴郡城下，百般叫骂挑战，严颜就是坚守不出。

张飞眉头一皱，心生一计，便命令士兵散去打柴，寻找进攻巴郡的道路。严颜守在城里，好几天不见张飞有什么动静，心里不免有些发慌，也就派了十几个士兵，扮作打柴的，悄悄溜出城，混在张飞的士兵中间，到处探听消息。

这天，张飞把出去打柴的士兵都找回军营。他坐在大营中，顿足大骂：“严颜老贼拒不出战，真是气死我了！你们找到进攻巴郡的道路了吗？”帐前有几个士兵立刻回答说：“将军不必着急，我们已经打探出一条小道。”张飞听完，故意大声说：“既然有路，为何不早说？”这几个士兵忙说：“这是刚才打探到的。”张飞命令说：“事不宜迟。今夜全军二更起来做饭，趁三更时分，明月当空，全军出动，人衔枚，马去铃，我亲自在前面开路，你们跟在后面前进。”命令一下，整个营寨就全都知道了。

严颜从扮作打柴的士兵口中听到这个消息，十分高兴地说：“我知道这小子忍耐不住了。你从小路走，那一定得把辎重粮草放在后面。我截住你的后头，看你怎么办！”他命令，全军二更做饭，三更出城，在林木茂盛的地方埋伏下来，只等张飞从小路过后，一举杀出。

三更时分，果见张飞横矛纵马，从小路上走了过来，后面跟着辎重粮草。严颜看见时机已到，急令擂鼓，伏兵杀出。正在这时，更响的鼓声响起，一队凶猛的人马杀了出来。为首的一个大喝：“老贼，你跑不了了，我等的就是你！”严颜回头一看，正是张飞，张飞背后的军队也都勇猛冲杀。严颜见了，手足无措，只得勉强应战，不出十个回合，就被张飞生擒了。其他士兵见主帅被擒，纷纷投降。原来，张飞假计真用，走在前面的张飞是假扮的。

## 将计就计

曹操率大军讨伐张绣，把张绣军围困在南阳城内。张绣关闭城门，坚守不出。曹操不急于攻城，围城观看了3天。第四天，曹操命令士兵在城西北角上，堆放干柴，而且召集诸将，扬言在那里攻城。

张绣的谋士贾诩在城上见了这种情景，便对张绣说：“我已经知道曹操的用意了，咱们可以将计就计。我在城上看见曹操绕城观察了3天。他看城东南角砖土的颜色有新有旧，参差不齐，设置的障碍物也多半毁坏不管用，就想从这里进攻，却假装向西北角堆积干柴，故意制造声势，想蒙骗我们调兵去西北角。他们一定要乘夜色从东南角进攻。”张绣问道：“那怎么办？”贾诩说：“这事很简单。明天可以让身强力壮的兵士，吃饱饭，全部轻装，隐藏在城东南角的房屋内。然后让大批百姓扮成士兵，防守西北角。我们只管让曹军从东南角登城，等他们进得城来，一声炮响，伏兵齐出，曹操定可活捉。”张绣听了贾诩的意见，觉得非常有道理，就完全采纳了。

早有暗探报告曹操，说张绣把全部主力都撤回西北角去，而东南角却十分空虚。曹操听了十分得意，说道：“他们中计了！”于是，命令士兵暗中准备好铁锹、铁钩和其他爬城器具。曹军白天只进攻西北角，到了深夜二更时分，却从城东南爬上城墙。大批曹军入城后，只听一声炮响，张绣伏兵四起，曹操赶紧率军撤退。张绣军队奋力追杀，曹军大败。

## 钟离之战

自公元 503 年起，北魏对南朝萧梁发动了兼并战争，其矛头首先指向钟离（今安徽凤阳东北）。钟离是梁朝军队卫护其京师建康（今南京）的前沿重镇。这座重镇位于淮水南岸，十分坚固，易守而难攻。持续到 506 年 9 月，梁武帝为加强钟离的防御力量，派遣徐州刺史昌义之带领 3000 精兵进驻该城。而北魏宣武帝亦于 10 月命中山王元英统兵围攻钟离。消息传到建康，梁武帝又命右卫将军曹景宗率军 20 万，由建康进驻道人洲（今安徽凤阳东北淮水中）。延至次年春季，北魏元英指挥数十万大军攻打钟离，命平东将军杨大眼率本部人马驻扎在淮水北岸负责接应，并令镇东将军萧宝寅在位于道人洲西的邵阳洲两岸架浮桥、设木栅，以保障粮道畅通。

在元英的督战下，魏军运土镇堑，动用冲车猛撞离城墙。当城墙被撞出缺口时，昌义之亲自上阵，率钟离守军拼死搏战，将魏军逐出城外。经过多次厮杀，尽管魏军轮番攻城，昼夜不息，但终未奏效。此时北魏宣武帝诏命元英撤兵，元英却奏请宽延时日，执意继续攻城，梁武帝为确保钟离安全，又派豫州刺史韦睿带兵北上，增援钟离。韦睿用兵有方，他和曹景宗联兵进至邵阳洲，在曹部营前 20 里处夜掘长堑，插布鹿角（带枝杈的树木），截洲筑城，次日黎明便将大营竖立在魏军视野之内。魏军见状，不禁大惊失色。当杨大眼率 1 万多骑兵来进攻时，韦睿又结成车阵，命梁军强弩齐发，射杀魏军甚多，杨大眼也右臂中箭退走。在钟离守军闻知援兵已到、勇气倍增地继续击退魏军的状况下，韦睿与曹景宗适时组织反攻，分头进击邵阳洲魏军南桥与北桥。利用淮水陡涨之机，韦睿命将小船装满干草，浇灌膏油，点燃后顺流而下，焚烧魏军浮桥，并派敢死队拔栅砍桥。在梁军凌厉的攻势面前，魏军争相逃命，被淹死和被杀死的多达 20 余万人，元英则单枪匹马逃往梁城（今安徽寿县东），钟离之围随之而解。

## 雪夜入蔡州

蔡州（今河南汝阳）是唐朝割据称雄的淮西镇的治所。该镇节度使吴少阳于唐宪宗元和九年（814）死后，其子吴元济依然自领军务，并因未得到朝廷表面上的批准而在舞阳（今河南舞阳西北）一带兴兵焚掠。在如何处置淮西镇这事关割据反割据的重大问题上，朝中大臣分为主战、主抚两派。唐宪宗是个较有作为的皇帝，自从即位后，就凭借中央积累起的军力和财力，施行削藩政策。此次仍未动摇，调兵近9万，从四面进讨淮西镇，但有不少将领迁延观望，作战不力，致使战争拖了4年。在此形势下，太子詹事李愬奉命去指挥西路唐军，参加平叛。

李愬到任后，面对唐军屡败、怯敌畏战的情况，亲自慰抚士卒，还故意做出戒备松懈的样子来麻痹敌方；同时争取降将，分化吴军，并从降卒口中了解到淮西镇的地形险易和兵力虚实。在平叛战争出现转机、吴元济把兵力调往北线之际，李愬采用降将李愬的建议，决定“夜袭蔡州”。公元817年农历十月十五日，李愬聚兵9000，命李愬等率3000突击队为前锋，自率3000人作中军，命田进诚率3000人殿后，只管向东行进。夜晚到达60里外的张柴村，尽杀当地戍卒和烽火兵，然后命部队稍事休整，留下500人据守该村，又派500人截断交通，随即挥军继续东进。当众将询问所去往的目的地时，李愬仅回答7个字：“入蔡州取吴元济！”此时已风雪大作，天色阴黑，众将尽管闻言失色，也只得依令而行。到半夜，风雪更猛。经过70里急行军，唐军于凌晨四鼓时分抵达蔡州城下。李愬等采用在城墙上凿坎窝的方法，率壮士登上城头，然后打开城门，让唐军入城。由于蔡州割据30多年，从未见过唐军的踪影，所以对这一切，城内人均无察觉。当鸡鸣雪止时，李愬已进入吴元济的外宅。经过围攻牙城，到黄昏时终于活捉吴元济，用槛车押送到京师长安，不久将其处斩。

随着蔡州之战的胜利，长期割据的河北藩镇也先后表示愿归中央统辖，暂使唐朝出现了再度统一的局面。

## 走为上计

我国古代兵书《三十六计》中，最后一计为“走为上”。“走”，在古代汉语中是“跑”的意思。“走为上”，指在两军搏斗时，处于劣势一方不宜恋战，撤退才是上策。

三国时，诸葛亮出祁山准备北伐，由于用人不当，失掉战略要地街亭，不得不尽弃前功，冒险以空城计掩护部队回撤，以“走”换取了主力的保存。1940年5月10日，纳粹德国的武装力量倾巢而出，向荷兰、比利时、卢森堡和法国涌去，数十万英法盟军被逼到英吉利海峡。危急关头，盟军当机立断，迅速横渡海峡，撤回英伦三岛，一走了之。正是这一“走”，才为4年后胜利地在诺曼底登陆保存了大批生力军。当初与英国一起撤退的一名法国军官说：“如果没有敦刻尔克的撤退，我们这些人哪能活下来，又哪能参加如今的诺曼底登陆并获得胜利呀！”

在红军时期，国民党几十万大军对中央苏区的前4次“围剿”之所以失败，除了政治上的因素之外，很大程度就是因为他们军事上不善走，不愿走，才被“肥的拖瘦，瘦的拖垮”，陷主动为被动，变“胜利”为失败；而红军则因为会走，才得以争取主动，在运动中各个歼灭敌人。而震惊中外的二万五千里长征，更是“走”的千古绝唱。

## 以快掩慢

公元 227 年，魏国新城太守孟达秘密联络蜀、吴谋反。当时，屯军于宛城的司马懿得知这一情况后，暗中调遣军队，准备讨伐。

部将劝司马懿说：“孟达这个人向来没有信义，应当乘其举棋不定时，果敢出兵将其打垮。”但是，按常规，司马懿要发兵平叛，必须先报告在洛阳的魏主，待得到批准后才能进兵。可是，从宛城到洛阳往返 1600 多里，要走半个月的时间，而从宛城到孟达起事的上庸城有 1200 里，也要走 10 多天。如果等到魏主的批准后再起兵平叛，那么魏军只有在孟达起事后 1 个月才能开到上庸城。魏军和孟达的兵力对比是 4 : 1，但魏军的粮食不足吃 1 个月，而孟达的粮食可以支持 1 年。这就是说，司马懿如果等接到旨意再进兵上庸，到不了目的地粮食就没了；而孟达则可利用 1 个月时间，充分做好应战准备。因此，时间成了双方争取主动的关键。足智多谋的司马懿为了争取时间，以快制胜，便一反惯例，当机做了决定。在没有接到魏主命令的情况下，就暗中率领大军疾速前进。三军分 8 路而行，昼夜兼程，结果只用 8 天时间就赶到了上庸。上庸因城墙不坚固，准备不足，在魏军优势兵力的攻击下，军心动摇，难以支持，仅 10 天时间，孟达的外甥邓贤和部将李辅等就开城门投降。魏军入城，斩杀了孟达，俘敌 1 万多人。就这样，司马懿以神速的行动，避开了粮草不足之短发挥军队优势兵力之长，结果大获全胜。



## 借奸除逆

公元 1130 年，岳飞收复建康府后，被升为通泰镇抚使。同年，金人在大名府封宋朝投降官员刘豫做大齐皇帝。此后，刘豫多次配合金人攻打宋军，成为宋军北伐的障碍。岳飞认为要想拒逐金兵，必须先除去刘豫。他了解金元帅兀术对刘豫非常忌恨，就想利用这一关系铲除刘豫。

这时宋兵报告，捉到一个金国奸细，岳飞认为这是个好机会。当岳飞见到那被捉的奸细时，便故意将他当做是自己派出去的人，责问他说：“你不是张斌吗？前些日子我派你送信给刘豫，要他设法把兀术骗出来。谁知你却一去不复返，我只好另派人去联系。如今刘豫已经答应到冬天把兀术引诱到清河，并和我共同夹击。当初你为什么不把信送到呢？”奸细一听，逃生的机会来了，也就顺水推舟，聪明地冒认张斌。岳飞说要他将功赎罪，令他再送一封信给刘豫，信中叙述谋杀兀术的具体事宜，将信封成蜡丸。岳飞又嘱咐道：“这回你一定要保守秘密，把信送到，这封信关系到我们抗金救宋的大事。”这奸细连连点头承诺，想不到不仅保住了小命，还窃得重要情报。他火速赶回金国，将信立即交给兀术，将所听到的又做了补充。金兀术勃然大怒，立即撤销了刘豫的皇帝称号，并把他充军到临潢。

## 练兵御倭寇

公元 1555 年，明朝著名的将领戚继光被调到浙江。第二年 7 月，升任参将，管辖宁波、绍兴、台州三府的军务。他深切感到明军的腐败，就上书请求练兵。在得到上司同意后，就迅速行动起来。

他考虑到明军老兵大多狡猾，懒惰成性，旧习难改，就在当地招募了 4000 多具有爱国思想的矿工和农民。对这些新兵，戚继光进行了编组。最基层单位叫队，每队 12 人，4 队为 1 哨，4 哨为 1 官，4 官为 1 总，每总约 800 人，总设把总，官设哨官，哨设哨长，队设队长。

戚继光对新组建的军队，严格地进行了教育和训练。一是养兵保民教育。他认为军队本来就是为了保护老百姓、防御敌人侵略的。他教育士兵们说：“兵是杀贼的东西，贼是杀百姓的东西，百姓们岂不是要你们杀贼？假使你们果肯杀贼，守军法，不扰害，他们为何不奉承你们？”他的话大大激发了士兵的抗倭立功的热情。二是武艺训练。戚继光教育士兵要学习实战的真武艺，不要学花架子给人看。他规定了各种兵器的使用方法，让士兵反复训练。三是教练阵法。戚继光根据江、浙的地理环境和倭寇的侵扰特点，创制了仅由 12 人组成的鸳鸯阵及其变化阵。这些阵的最大的特点是长短兵器选用，攻防结合，并易于变化，既便于消灭敌人，又利于保存自己，还有利于在江、浙地区作战时运用。四是严格纪律训练。他严禁砍伐树木，毁坏土地，烧毁房屋，奸淫掳掠，杀害战俘，并做到赏罚严明，当赏者虽仇也赏，该罚者虽亲不免。他还以当时通俗的文字将各种号令张贴出来，做到人人能背诵下来。除此之外，他还要求军官身先士卒，与兵民同患难。

戚继光是明朝的抗倭名将。他所训练的 4000 新兵，在后来的抗倭战争中发挥了重要作用。

## 以勇制胜

努尔哈赤，是我国少数民族女真人的首领。在他的一生中，以勇制胜的故事比比皆是。

公元 1583 年，努尔哈赤年仅 25 岁。他以报祖仇、报父仇为名，率兵 100 人，英勇冲杀，三下五除二，就攻占了伦城。

努尔哈赤起兵后，四方征战，统一女真的事业一步步取得进展。一次，他率披甲之士 25 人、士兵 50 人，攻打哲陈部。因对方早有准备，努尔哈赤毫无所获。当率军返回时，哲陈部所属四城的城主，合兵 400 多人，突然追来。其中二城的城主已经接近了他们，努尔哈赤拨转马头，奋力挥刀，将一名城主砍为两段，又转向四射，使另一名城主落马而亡。四城的追兵吓呆了，不敢再追一步。努尔哈赤见敌众我寡，乘敌人惊魂未定，一面指挥步骑退却，一面在城主的死尸面前停马，怒目而视。准备收尸的四城士兵呼叫道：“人已经死了，为什么不快些离去？还想吃他的肉吗？你快走吧，我们好收尸呢！”努尔哈赤回答说：“你们的城主是我的仇人，幸好被杀，肉也是可吃的。”说完，他让部队先行，自己做殿后，缓步骑马撤走。

1585 年 3 月，努尔哈赤率马步兵 500 人再次讨伐哲陈部。途中遇到大水，他令步骑四军，只留绵甲 50 人、铁甲 30 人，共 80 人继续前进。当兵进到浑河畔时，敌人的 800 人已经凭河依山结阵以待。敌人的兵力十倍于己，以逸待劳，其势汹汹，形势十分严峻。这时，努尔哈赤的部属，一个个吓得解下盔甲，交给他人，准备逃跑。努尔哈赤见了，怒斥道：“你们平素在家，自称英雄好汉，现在见到敌兵怎么就解下盔甲呢？”说完，与其弟穆尔哈齐及几名侍卫，奋勇射杀，击毙 20 多个敌人。双方经过一阵厮杀，努尔哈赤汗流浹背，气喘吁吁。他稍微休息一下，又骑马追敌。到了一山口处，远远看到有一股 15 人组成的敌军奔上前来。努尔哈赤取下盔缨隐身待敌。等敌人逼近时，他倾力射出一箭，敌首应声而倒。他弟弟穆尔哈齐接着射出一箭，又射死一人。剩余敌人一片慌乱，吓得跳崖而死。努尔哈赤于是挥军凯旋。

## 鏖兵台儿庄

台儿庄是个镇名，在山东峄县境内。它地处枣（枣庄）台（潍坊）公路的交会点上，控扼运河的咽喉，是通往徐州的必经之地。1938年3~4月，侵华日军急欲夺占徐州，以求打通津浦线，使南北日军联成一片。而中国军政当局也决定在台儿庄与日进行会战。

3月14日，日军中与矶谷第10军团分路南下的板垣第5师团，对临沂发动猖狂进攻。中国守军第59军同第40军协同抗击日军，经过5日激战，歼灭日军两个联队大部，并将板垣师团继续牵制住，使其无法实现和矶谷第10军团会攻台儿庄的作战计划。

矶谷第10军团于3月15日猛攻滕县，中国守军第122师血战3昼夜，誓与城池共存亡，师长王铭章亦殉国。矶谷第10军团攻占滕县后，于3月24日在飞机大炮的配合下进攻台儿庄。台儿庄中国守军3个师与日军展开了犬牙交错的拉锯战，直到进行逐屋争夺，白刃格斗。如此苦战到4月6日，中国军队发起了全线反击，取得了消灭日军1万多人的战绩，由此打击了侵华日军的嚣张气焰，迟滞了其进攻速度，并振奋起全国军民的抗战热忱，也使中国的国际威望得到了提高。

## 陈毅文武斗黑田

陈毅不仅是军事将领，而且是围棋高手和“马背”诗人。1938年，担任新四军一支部司令员的陈毅，率领三团、六团进驻茅山。日本神鹰旅旅长黑田佐夫，自恃高明，不服陈毅，想要一比高低。

第一次，黑田拟写了一纸请帖，命令汉奸联络官小光头送去。陈毅接到一看，是请他去“同享共荣之乐”，心里好不恼火。再往下看，还有几句附言：“席间备有围棋一盘，权作余兴，望勿推辞，幸甚！幸甚！”陈毅略加思索，提笔在请帖空白处批道：“我中华子孙与你帝国豺狼，决无‘共荣’可言……至于弈棋之举，不敢谢绝，但等我风云际会之时，再弈不迟。”黑田接到退回的请帖，见到陈毅的题字，气得脸色阴沉好久。

黑田一计不成，又生一计。他拿出自己的一幅得意新作《山川跃马图》，让女秘书芳岛美子给陈毅送去，以卖弄文雅，假装斯文。陈毅接过一看，二话没说，就在画的空白处题了一首改字七绝：“秦时明月汉时关，万里长征人未还。但有中华儿女在，不教倭寇度茅山。”题毕，将画一卷，交还芳岛，并对她说：“回去告诉黑田，就讲是我陈毅说的，派两个小喽罗进山来不算本领。有本领，请自己来一趟，我在山门外等他。茅山虽小，有他一块葬身之地！”芳岛赶忙回报黑田，黑田读了题诗，听了回话，又一次气得说不出话来。

黑田两次斗陈毅，都遭失败，决定铤而走险，夜袭茅山。他依据小光头和芳岛美子两次进山偷拍照片绘成的地图，制定出作战计划，带兵向茅山扑来。陈毅早有准备，他命令新四军让开30里，引黑田进山。黑田的神鹰队长驱直入，见无人阻挡，还以为新四军吓跑了。当他们逼进新四军一支队指挥部山神庙时，随即进行包围，黑田等人率先冲了进去。只见小庙空无一人，庙中桌上摆着一盘围棋，棋盒下面压着一张字条。黑田抓起一看，只见上面写着一首小诗：“虚虚实实幻觉多，兵家自当细揣摩。让开小道三十里，待君来此作俘虏。”黑田看罢大惊失色，连说：“中计！中计！”话音未落，枪声四起，新四军杀了回来。日本强盗个个毙命，自以为是的黑田被活捉。

## 百万雄师过大江

举世震惊的辽沈、淮海、平津三大战役结束后，蒋介石虽已精锐兵力丧失殆尽，但仍企图挽回败局，一面同中国共产党进行和平谈判，一面部署 70 万军队防守长江，冀凭天险阻止解放军南进。

中共中央在同南京国民党政府进行和平谈判的同时，决定由刘伯承、陈毅、邓小平、粟裕、谭震林组成总前委，统一指挥第二、第三野战军和第四野战军一部，准备在和谈破裂时，沿汉口、芜湖、南京、江阴一线发起渡江作战。根据中央军委的命令和敌情、地形等情况，由邓小平任书记的总前委制定了《京沪杭战役实施纲要》。

在渡江作战发起前，解放军各参战部队从 1949 年 3 月至 4 月中旬先后完成集结，多方侦察敌军的防御情况和地形、水情等，有针对性地进行水上练兵运动，积极筹集和修补船只。战区内的广大人民群众也热火朝天地开展支前活动。

1949 年 4 月 20 日，南京国民党政府仍然拒绝在《国内和平协定》上签字。人民解放军遵照中央军委的进军命令，按《实施纲要》的部署，首先由中路突击集团在猛烈炮火的掩护下，于当日午夜启航渡江。次日夜晚，东、西路突击集团也发起了强大攻势。三大突击集团迅速突破了国民党军的千里长江防线，登上滩头阵地，击退敌人的多次反击，迫使国民党军全线退却，随后向纵深扩大战果。到 23 日，东路突击集团占领了国民党的统治中心南京，拔掉了总统府上的青天白日旗。

随着渡江展开的成功，人民解放军进而实施分割包围；分割包围完成后，又各个歼灭京沪杭的国民党军，直到解放了崇明岛。

整个渡江作战，采用宽正面、有重点的多路突击战法，前后 42 天便歼灭了国民党 43 万正规军，解放了南京和武汉、上海等大城市与苏南、皖南、浙江、鄂东、赣东北等广大地区，为尔后向中南、西南等地区迅速进军开辟了道路。

当毛泽东同志欣闻人民解放军占领南京特大胜利消息后，挥笔写下了气势磅礴的七律诗：

钟山风雨起苍黄，百万雄师过大江。  
虎踞龙盘今胜昔，天翻地覆慨而慷。  
宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王。  
天若有情天亦老，人间正道是沧桑。

## 挥笔退敌兵

1948年10月，解放战争进入了最后阶段。蒋介石为了挽救华北的危机，亲临北平，与华北“剿共”司令傅作义密谋策划，妄图突袭被我军解放不久的石家庄。傅作义集中第94军3个师和新2军两个师的兵力，伺机而动。10月25日，先头部队已经开始行动了。

当时，我党中央机关刚迁到离石家庄不远的西柏坡，我军主力部队第二、三兵团都远在察绥地区征战，石家庄实际上是座空城。一旦敌人来袭击，人民生命财产将遭到巨大损失，党中央所在地也要受到威胁。面对这种严峻的形势，毛泽东神情自若，他在指示中央机关做好撤退的同时，亲自导演了一幕“空城计”。毛泽东一不用老军扫街，二不上城楼抚琴，只挥笔写了470字的新闻。新闻的标题是“紧急动员一切力量，准备迎击匪军进扰”，于10月26日在《人民日报》头版头条的位置上公开发表。毛泽东以犀利的笔触，具体戳穿了国民党部队的番号、武器装备、发动时间、行动路线、阴谋目的等等，郑重宣布我军已严阵以待，保证全歼来犯之敌。

新闻发出，傅作义获悉后大吃一惊。他想，解放军对他们的情况已了如指掌，而且石家庄地区的军民也做好了充分准备，必将有意诱其深入，然后聚而歼之。若冒险进犯，无异自投罗网。于是，他不得不在10月31日命令偷袭之敌撤回保定，进攻石家庄的阴谋终成泡影。

## 白色方案

德军侵略波兰的战争计划，代号为“白色方案”。1939年9月1日，法西斯德国，运用“闪击战”突然袭击作战手段，发动了侵略战争。仅十几天时间，就使波军全线溃散，27天后首都华沙陷落，国家灭亡。这是希特勒的“闪击战”在战争中的第一次使用并获得了成功。

波兰地处欧洲中部，西邻德国，东接前苏联，占领波兰实际上就是抢占了侵略苏联的前进跳板。波兰战前有军队100多万，各式飞机1000余架，其军事实力在欧洲名列前茅，德军集中了62个师、2800辆坦克、6000门火炮、2000余架作战飞机，共计160万人。双方兵力对比为1:1.6，德国没有很大的优势。

1939年8月31日晚，一批身着波兰军服的德国党卫队队员，“袭击”并“占领”了紧靠波兰边境的一个德国城市——格利维策，炸毁了一座桥梁，在该城的电台，用波兰语辱骂德国，并丢下了几具身穿波兰军服的德国囚犯的尸体。当晚，德国所有电台都广播了所谓德国遭到了波兰的突然袭击的消息，在国际上制造了发动侵波战争的籍口。

9月1日凌晨，德军分三路向波兰发动了大举进攻。德国空军在第一天就袭击了波兰21个机场，一周内，波境内所有的50多个机场全都遭到猛烈轰击，波军飞机大部分被摧毁。同时空袭了波兰的战略中心、交通枢纽和指挥机构，30多个城市发生大火。德军装甲坦克部队在空中掩护下迅速突破了波军防线。停泊于波军港口正进行“友好访问”的德国军舰，突然向波军基地开炮。潜伏在波兰境内的大批德国特务，有的冒充波军混入边境夺取军事要地，有的散布谣言蛊惑人心，有的进行破坏和恐怖活动。波兰方面对德国发动侵略战争几乎毫无准备，对德国大量使用坦克和航空兵的闪击战术茫然无知，一下子就陷入了被动，波军竟以骑兵去对付德军的坦克。德军将领古德里安曾提到，波军的骑兵因不懂得战车的性能，居然用他们的长矛和刀剑向战车冲锋，结果遭到了极大的损失。英国的军事评论家利德尔·哈特战后评说：“在这一点上，可以毫不夸张地说，波兰的军事思想落后了80年。”德军于9月27日攻占了华沙，至9月底，所有被围波军陆续被歼，波兰灭亡。第二次世界大战由此役开始，拉开了全面爆发的帷幕。

明明是一场血淋淋的战争，德国人为什么把它命名为“白色方案”？实在令人费解。德国法西斯试剑波兰，“闪击战”理论在战争中获得了成功，这一出奇制胜的作战方法在尔后的战争中得到了广泛的应用。



## 威塞尔演习

德国入侵丹麦和挪威的作战计划，代号是“威塞尔演习”。

法西斯德国灭亡了波兰之后，为了保障北翼安全，决定入侵丹麦和挪威。丹麦位于波罗的海和北海之间，扼海上交通要冲。挪威地处斯堪的纳维亚半岛的西北部，北临巴伦支海，西滨大西洋，南濒北海，战略地位很重要。占领这两个国家就可以限制英国舰队的行动，保障德国海上运输线的安全。丹麦和挪威都是只有几百万人口的小国，军事力量薄弱，所以德国军仅调集了14万部队、1300多架飞机和234艘舰船，来实施这次战役。

1940年4月9日凌晨，德国以防止英法入侵，保卫丹麦、挪威的中立为名，发动了侵略战争。德军的装甲兵越过了丹麦和日德兰半岛的防线，在丹麦首都哥本哈根和各战略要地投下了伞兵，登陆兵也在各主要港口登陆。同时向丹麦发出了最后通牒。70岁的丹麦国王克利西尔，急忙召开内阁会议，宣布接受德国的最后通牒，并命令只打了几枪的卫队放下武器。到上午8时，刚刚从睡梦中醒来的丹麦人从无线电广播中听到“丹麦已接受德国保护”的惊人消息时，都感到莫名其妙。就这样，德军花了不到一天时间便占领了丹麦全境。在进攻丹麦的同时，德军登陆兵和空降兵在挪威沿岸的奥斯陆等重要城市突击登陆或伞降着陆。空投在挪威境内的德国兵每人装备一辆折叠式自行车，着陆后就骑上它迅速集结，向预定目标发动猛攻。当时挪威的国防部长吉斯林，是一个亲法西斯的反动分子，他秘密地组织了反对挪威、策应德国军的“第五纵队”，配合德军入侵，进行了各种破坏活动，他们占领电台，颁发假命令，指令各要塞和舰艇投降，破坏通信联络和铁路公路交通枢纽，在人民中间制造了极大的混乱，动摇了挪威抵抗的决心，为德军的入侵和迅速取胜提供了有利条件。德军于6月10日占领了挪威全境。在德军刺刀的保护下，吉斯林组成了卖国政府。在欧洲，吉斯林的名字成了内奸、卖国贼的同义词。反法西斯战争胜利之后，愤怒的挪威人亲手绞死了这个给国家和人民带来深重灾难、丧权辱国的民族败类，吉斯林终于受到了历史的惩罚。

挪威战役，是德军陆、海、空三军进行的第一次协同作战，虽然投入的兵力不多，对方抵抗亦非激烈，但战役本身表明，登陆战役已经发生了重大的变化：过去是登陆兵在舰炮的支援下作战，而现在这一任务则由登陆兵和空降兵在航空兵和舰炮的支援下共同完成；过去战斗只发生在沿海地区，而现在则在沿海地区和纵深内一齐展开；过去仅在海上和陆上进行，而现在空军也参加了作战，战争已具有明显的立体性质。

## 黄色方案

德军闪击西欧四国的军事行动，代号为“黄色方案”。

波兰及丹麦、挪威灭亡之后，法西斯德国就按照预定计划，准备对西欧的四个国家即荷兰、比利时、卢森堡和法国下手了。到1940年5月初，德军已在四国边境附近集中了136个师、3000余辆坦克、4500余架飞机，共约300余万人。1940年5月10日，德国发动突然袭击，在42天内，横扫西欧，击溃了英法联军。荷、比、卢、法四国相继灭亡。

5月10日凌晨，德国空军空袭了荷、比、卢、法四国前方的72个机场，取得巨大成功，夺取了战场上的制空权。同时，以空降兵控制了四国纵深内的机场、桥梁和战略要地。地面的装甲坦克部队则从荷兰海岸至马其诺防线的广大正面上展开了全面的进攻。几小时后，卢森堡不战而降。荷兰坚持了5天，比利时坚持了15天，先后宣布投降。德军在围歼了北部盟军之后，挥戈南下，绕过了马其诺防线的正面向法国腹地进攻。德军的推进速度十分惊人，大大出乎法国人意料，以至出现了这种现象：德军经过某村庄，法国居民误以为是英法联军纷纷出门表示欢迎；一个法军高炮部队的卫兵向冲来的德军敬礼致意；在某兵营里，法军正在睡觉，一个德国军官进去把部队集合起来，解除了武装。6月22日，法国宣布投降。部署在马其诺防线内的50万法国精锐部队没做什么抵抗也随之缴械投降。德军主力部队在巴黎集结，列队经过“凯旋门”进城！“凯旋门”是法国皇帝拿破仑一世当年征战欧洲，横扫千军，用缴获的重武器溶化后铸造起的一座钢铁雄门，每次拿破仑得胜而归时，都要亲率法军通过“凯旋门”，以示军威。但此次，法军战败，德军入城，耀武扬威地通过这座象征法军荣耀的钢铁之门，其情其景令围观的法国百姓痛心疾首，引为国耻。

西欧四国，特别是法国的惨败有其深刻的历史教训。最突出的一点是西欧四国的和平麻痹思想。战争已经迫在眉睫，一触即发，四国仍然视而不见，简直到了麻木不仁的地步。1940年1月9日，一德军少校乘机飞越比利时边境时被迫着陆，他随身携带的德军进攻荷、比、卢、法的作战计划被法军截获。对此法国的军政要人竟认为“这不过是一种恫吓”而不屑一顾，法军的武器装备十分落后，坦克还是第一次世界大战时期的老装备，新式飞机就更少，甚至军官们的手枪也很缺乏。直到战争已爆发一个月之后，法国才到意大利去订购手枪！军队严重缺额，前线的60多个步兵师中只有31个师满员，且部队缺乏训练，作风松弛。德国大军已经陈兵边界，法军军官考虑的却是“如何公平合理地安排休假”，频频地组织文艺演出，组织音乐会、舞会和各种球类比赛！这样的国家、这样的军队，岂有不败之理？西欧的战败，把残余英法联军推向了死亡之角——敦刻尔克。

## 发电机计划

英法联军残部在比利时西临海峡的敦刻尔克地域进行了第二次世界大战中最著名的大撤退。英国人实施该项军事行动的代号是“发电机计划”。

1940年5月10日爆发的德军闪击西欧四国的作战，使当时部署在西欧的英国远征军及法、比、荷联军陷入极度被动局面，在德军疯狂的立体进攻面前，联军的抵抗显得软弱无力，几百万军队丢盔弃甲，一路溃败。当德军的坦克集团军像一把锋利的魔剑直插到英吉利海峡时，不过用了短短的11天。5月21日，德军快速部队分割了英法联军的战略正面，并把已夺占的荷兰、比利时两国的空军、海军基地作为前进基地，封锁了英吉利海峡北部的加来海峡水域，阻止了英军的增援。英、法、比、荷联军的约40个师在比、法边境的敦刻尔克地区，陷入重围，孤守无援，似乎已无力继续抵抗了。

敦刻尔克地区是濒临英吉利海峡的一块开阔的海滩，既无有利的地势可凭守，又不可能在海滩上修筑坚固工事。况且，联军一路败退，早已溃不成军，斗志消沉，根本组织不起像样的抵抗。敦刻尔克地区的面积充其量也就是百十平方公里，40个师的38万多人拥塞在内，一发炮弹或炸弹落下就会有一群人倒下。退守在敦刻尔克的联军，在东面、北面、南面都是德军装甲铁骑，西南是滔滔的大海，空中有德军的飞机，脚下是松软的海滩，没有弹药，没有给养补给，更不可能有增援的作战部队，真可谓是上天无路、入地无门，处境极为危险。如果说还有一线生机，那么就是由敦刻尔克，渡过英吉利海峡，从海上撤退到英国本土。

在英国首相丘吉尔的主持下，英军统帅部迅速拟定了“发电机计划”，积极进行各项准备，等待并努力创造实现这一计划的机遇。“置于死地而后生”的英法联军也似乎突然警醒了过来。就在德军只要再挺进16公里即可完成包围的紧急时刻，英军两个不满员的师和65辆坦克，突然向拥有400辆坦克的两个德军装甲师发起猛烈的反突击，并取得成功，重创敌军，俘敌500，希特勒和德军的高级将领大为惊恐，担心装甲部队孤军深入会遭不测。希特勒于5月24日下午突然下令坦克部队停止追击。希特勒为什么会失算呢？这一问题曾经使战史专家们百思而不得其解。后来有人分析，这主要是因为希特勒想保存坦克部队的实力，以便迅速南下击败法国，进而迫使英国言和。德国空军头目戈林也向希特勒保证，他的空军完全能够消灭拥挤在敦刻尔克滩头的联军。所以，希特勒就把消灭敦刻尔克联军的任务交给了德国空军。希特勒这一停止进行坦克追击的命令，为联军提供了一个千载难逢的喘息机会。丘吉尔立即公开发表演讲，号召全体英国人民用自己的行动去营救反法西斯的战士和亲人。英国平民群情激昂，他们积极地行动起来了。5月26日18时57分，英国海军开始执行“发电机计划”，海军抽调了1000余艘舰船冲过德国空军的封锁，分几路奔赴敦刻尔克地区。与此同时，还从英国本土各沿岸港口、码头驶出了近8500余艘各型各类的民间船只，有各种各样的渔船，有五颜六色的游艇，也有各种吨位的油轮、驳船，甚至连体育运动学校的舢板船也加入这浩浩荡荡的船队之列。这些由社会各阶层人士组成的船队中有富人，有穷人，有老人，有妇女，也有未成年的孩子。他们从四面八方前赴后继地往来于英吉利海峡。英国空军和法国空军残部也参加空中掩护作战。自5月26日至6月4日，一共从敦刻尔克地域撤退了34万多人，其中英军22万人，法军8万多人，还有少数比利时军队。联军撤退时，武器装备

丢弃殆尽，英军共损失 2400 门火炮、700 辆坦克，各型舰船 226 艘，各型飞机 302 架。醒悟过来的德军于 6 月 4 日占领敦刻尔克时，只截住了未能及时撤走的 4 万法军。“发电机计划”的胜利实施，为联军保存了大批的有生力量，其中绝大部分后来成了反法西斯战争的骨干。英国人民在这次军事行动中付出的巨大牺牲，以及全国上下同仇敌忾的民心士气，特别是民间船只的快速行动能力都给世界人民留下了深刻的印象。这就是被称为是“战争史上的一大奇迹”的著名的敦刻尔克大撤退。

希特勒在敦刻尔克作战中吃了个哑巴亏，到嘴的肥肉丢了，煮熟的鸭子飞了。他恼羞成怒，发誓非要灭亡英国不可。英国又面临着血与火的考验。

## 海狮计划

德国法西斯进攻英国本土的作战行动代号为“海狮计划”。

1940年6月，德军占领了整个西欧大陆，从此，北起挪威、南迄西班牙的全部西欧海岸已被德军控制。英伦三岛陷入了困境。此前，英军在敦刻尔克大撤退中损失了大量的武器装备，只剩下500门火炮和200辆坦克。空军也受到很大削弱，仅余下1300多架作战飞机。至于海军也因德国海、空军的封锁，失去了与法国舰队合作的条件。大英帝国从封锁者的地位，一变成为被封锁者，形势岌岌可危，希特勒为了对付苏联和避免两线作战，需要拉拢英国，诱其妥协投降，当德向英国提出的“和平建议”，再三再四地遭到英国的拒绝后，希特勒终于做出了对英实施“海狮计划”的作战决定。原先企图在航空兵的支援下强渡英吉利海峡，后因船只准备、后勤供应和天候等方面存在着许多难以克服的困难，最后决定单纯以空中进攻迫使英国投降。整个不列颠之战其实就是战争史中大规模的空袭与反空袭作战。希特勒曾扬言：以空军这把钥匙就足以打开英国防御之大门。

为了实施空中进攻作战，德国空军集中了3个空军集团军，作战飞机2400余架。而当时的英国只有防空歼击机700架，高炮200门，还有轰炸机500架，在兵力上处于劣势。不列颠之战就在波涛汹涌的英吉利海峡上空，在大英帝国这块古老的土地上开始了。

德国空军为迅速夺取制空权，袭击的重点为英国空军的机场，其特点是空袭活动极其频繁，空战十分激烈，从8月中、下旬开始，德国空军每天出动1000多架次，10天内对英国12个空军基地进行了不间断和摧毁性打击，英军损失飞机286架。飞行员亦伤亡甚重，幸存的飞行员经过连续空战已筋疲力尽。英国空军虽然击落德机380架，但自身元气大伤，如果德国空军继续袭击，英国空军将无法支持。可就在这关键时刻，希特勒却突然鬼使神差地改变主意，将空袭的重点转为轰炸伦敦。这就使英国空军得到了喘息的机会，化险为夷。从敦刻尔克作战开始这是希特勒第二次犯“战场突然叫停”的错误了。这是为什么呢？战后的历史学家们分析，似乎是一些戏剧性的偶然条件影响了战争的进程。1940年8月25日，英国空军派出81架轰炸机准备空袭德国本土，主要目标是德军机场和工业基地。但那天天气不好，空中云厚雾浓，有几架轰炸机迷失了航向，胡里糊涂地飞到柏林上空投下了炸弹。自从战争爆发以来，一直沉浸在所向披靡的胜利气氛中的德国首都遭到空袭，受了损失，丢了面子，希特勒恼羞成怒，决心报复，也把矛头指向了伦敦。英军这几个轰炸机组返航后，由于炸错了目标，受到严厉的训斥，甚至准备军法处置。这时发现，后继而来的德机轰炸目标已转向伦敦等主要城市。结果前线机场的压力大大减轻了。满身创伤、疲惫不堪的英国空军得到了宝贵的喘息机会，进行休整和补充。战后曾有人风趣的说，正是由于这几个机组迷航中的轰炸，拯救了英国空军，为粉碎德国的“海狮计划”立下了大功。这些野史路评，正确与否，我们不必深究。但有一点是无庸置疑的，希特勒认为轰炸伦敦，可以使英国首都陷入混乱，使英军统帅部瘫痪，这样德军的登陆任务就可能简化，甚至不登陆也可以迫使英国投降。希特勒的决定也曾遭到德军中许多人反对，但空军元帅戈林则坚决拥护，他企图在空袭伦敦的过程中，诱敌空战，把英机消灭在空中，但是法西斯的如意算盘打错了。那一时期，虽然伦敦、考文垂、伯明翰、曼彻斯特、利物浦、普利茅斯等几个

大城市都沉浸在一片火海中，受到严重损失。但是，作为战争有生力量的英国空军却保存了下来，并很快恢复了战斗力，重创了德军，捍卫了英国，一直坚持到最后，取得了战争的胜利。

在整个不列颠之战中，德国空军共出动飞机 4.6 万多架次，向英国投下了 7 万多吨炸弹，损失飞机约 1500 余架。英国空军损失飞机 915 架，被炸死炸伤居民约 8.6 万余人，100 多万栋建筑物遭到破坏，许多城市被摧毁。英国人民付出了巨大的牺牲，但他们没有让一个德国士兵登上不列颠的土地。英国首相丘吉尔在赞扬英国军民所表现出来的高昂士气和大无畏精神时，曾动情地说：“他们是以自己的劳苦、眼泪和血汗，粉碎了希特勒妄图迫使英国退出战争的狂妄企图。德国空军这把钥匙始终也没有打开英国防御的大门。”

其实在不列颠之战的后期，希特勒也看到德国空军轰炸效果越来越小，而损失越来越大，征服英国的希望渺茫了，于是把注意力转向东方，加紧准备对苏联发动进攻。“海狮计划”已经流产，实际上变成了掩饰德军侵苏的战略伪装。希特勒又犯一个更加致命的错误：在未攻下英国之前就调头向东！两线作战，是兵家之大忌。希特勒逆天而行，还有不彻底失败的吗？

## 巴巴罗萨计划

德国法西斯闪击苏联的军事行动作战计划，代号为“巴巴罗萨计划”。

德军的战略企图是：集中大量兵力，以“闪击战”的方式，从数个方向实施迅猛突击，消灭西部前苏军主力，尔后向前苏联腹地长驱直入，攻占莫斯科、列宁格勒、顿巴斯，前出到阿尔汉格尔斯克、伏尔加河、阿斯特拉罕一线，并用空军摧毁乌拉尔工业区，以迅速击败前苏联，于1941年入冬前结束战争。为此，德军调集了陆军190个师、坦克4300辆、火炮5万门、飞机5000架、舰船近200艘、总兵力550万人。前苏联在西部边境地区，兵力共268万人，计陆军170个师、火炮4万门、坦克2000辆、飞机2500余架、舰船396艘。德苏兵力对比约为2:1。苏军虽不占优势，但268万人也非同小可，运用得当，也还是可以抵挡一阵，迟滞德军进攻的。可是，由于前苏联最高当局对形势判断错误，缺乏应对突然袭击的准备，因此在战争初期损失极其惨重。

1941年6月22日凌晨，德国空军突然袭击了前苏联西部边境内的66个机场，并以停在机场上的飞机为主要攻击目标，开战仅9小时，即消灭苏军飞机1200架。德国空军还对前苏联西部城市、交通枢纽、桥梁、渡口及重兵集结地域进行了猛烈的空袭，并在苏纵深内空投伞兵和利用当地反动分子，对道路、桥梁、仓库、通信设施进行破坏。与此同时，大批德国坦克装甲部队，在宽大的正面上向前苏联发起快速突袭。在空中与地面的快速立体攻击之下，苏军失去了制空权，交通运输和通信联络中断，部队失去指挥，溃不成军，损失惨重，被迫节节败退。战争第一天，前苏联空军就损失飞机1811架。战争第二天，西部军区空军司令科佩茨少将战败自杀，西部大军区司令帕夫洛夫大将也受到军法审判，被处极刑，前苏联空军总局局长雷恰科夫中将被撤职并判以重刑。据德军宣布，至6月底消灭苏军飞机3000余架，至8月底已达5000余架，至12月5日前，在5个半月中共消灭飞机8000~10000余架！由于空中作战失利，苏军地面军队失去了空中支援掩护，任凭德军俯冲轰炸机肆虐。战争初期，德军在前苏联西部地区进行了十余次重大的合围战役，其中在明斯克、基辅、斯莫棱斯克、维亚兹马等4次重大的合围战役中，每次合围苏军都在30万人以上，有两次甚至达到60万人。在短短5个半月的时间内，德军歼灭苏军主力380余万人，并占领了西部边境800~1200公里纵深的前苏联国土。北部围困了列宁格勒，南部占领了基辅沿顿巴斯直逼斯大林格勒，中部沿明斯克、斯莫棱斯克一直打到莫斯科，德军先头部队小分队指挥员已经能够看到莫斯科克里姆林宫上的那颗红星了。德军兵临城下，悬剑莫斯科。

但是，前苏联人民并没有被吓倒、被征服，在斯大林的领导下，前苏联人民忍受了巨大的战争苦难，进行了4年艰苦卓绝的卫国战争，付出了2000余万人的流血牺牲，终于夺回了战略主动权并跨出国境，打到法西斯德国的老巢柏林，取得了反法西斯战争的彻底胜利。

战后，各国军事家对苏德战争初期前苏联所遭受的沉重打击，进行了种种分析。普遍认为主要原因是苏军最高统帅部包括斯大林本人在内，被德国从政治、外交、军事等各方面采取的战略隐蔽措施所迷惑，对整个战略形势和战争爆发的时间、规模、方式等估计错误，以至战场准备迟缓，战备训练不足，战略部署不当，缺乏应付希特勒闪电式突然袭击的足够准备所致。这

是用血的代价换来的教训，刻骨铭心，全世界人民都是不应忘记的。



## 肉馅行动

1943年7月10日，盟军在意大利南部的西西里岛实施了大规模的登陆战役。为隐蔽战役企图，确保登陆成功，在此役之前，盟军导演出一部成功的欺骗伪装“剧目”。它的行动代号是“肉馅行动”。

1943年4月30日，在西班牙南部沿海城市韦尔发，海浪将一具尸体冲上沙滩。死者身穿英国皇家海军陆战队的战地服装，附近还有一只被撞坏了的橡皮救生艇。西班牙当局发现这具尸体后，很快把他偷偷地运走了。从死者身上找到的文件表明，他是英国联合行动司令部的参谋马丁少校，在乘飞机前往盟军地中海联合舰队的途中，因飞机失事而落海身亡。当时，西班牙与纳粹德国关系密切，西班牙总参谋部便将马丁少校携带的文件拍成照片，送给了德国人。德军仔细地研究了这些文件之后，认为都是“极有价值”的重要情报。其中有蒙巴顿写给美国五星上将艾森豪威尔的信，信中谈到两国联合作战问题，更为重要的是英国副总参谋长的一封信上说，为了迷惑敌人，打算利用意大利的西西里岛，来掩护对希腊的登陆作战。德国人看到这些信件后，如获至宝，欣喜若狂。

其实，这恰是英国情报机关布下的圈套，目的是将德军的注意力从西西里岛引向希腊，使德军错误地布置抗登陆的兵力。英军情报机关从医院搞来一具无人认领的死尸，给他穿上军服，随身携带的文件和物品，包括信件的签名、图章和密封，完全同真的一模一样，足以证明死者是一位“年轻而重要”的参谋军官。将尸体丢弃在西班牙的韦尔发，也是精心策划的。因为西班牙与纳粹德国勾结很紧，韦尔发又处在从英国飞往北非的航线上，而且当地当时的潮汐情况也适合这次行动。英国情报机关通过调查了解到，当时德国驻韦尔发的领事是一个老奸巨猾的职业特务，将肥肉送上口去，他岂有不吃的道理。一切准备就绪之后，“马丁少校”被装进一只里面放着干冰的大木箱，然后送上潜艇，运往“飞机失事”地点。潜艇于4月19日启航，而“马丁少校”的口袋里却装着两张4月22日的戏票存根，以表示那天晚上他还在伦敦看戏哩。4月30日，英国潜艇将“马丁少校”的尸体和橡皮艇秘密地扔在距离韦尔发一英里的海岸上。

接着，英国驻西班牙大使馆人员表现出“惊慌失措”的样子，要求西班牙政府帮助寻找“飞机残骸”。驻使馆的海军武官还特地直接赶到西班牙海军部进行交涉……。这一番形象逼真的表演，打消了德国人的疑虑。

潜入英国本土的德国谍报人员传递回的也都是英国人故意提供的假情报，证实了“马丁少校确有其人”。

德国大本营很快报告给希特勒，这个纳粹头目对此深信不疑，并下令将西西里岛驻守的兵力、交通运输和通信联络器材调往希腊，在西西里岛仅留下两个师的守军。“肉馅行动”后3个月，西方盟军即在西西里岛的东南方突入，攻占了这个有战略意义的岛屿，全歼敌军16.7万人，盟军方面仅伤亡21000人。直至这时，希特勒才如梦方醒，但为时已晚。

“肉馅行动”计划实施的始末，一点一滴都透着英国情报机关的精明，他们在欺骗伪装计划中滴水不漏，连最细微的技术情节都处理得十分周全。整个计划的制定与实施令世人拍手叫绝，战争是火与剑的对抗，也是智谋的较量。

## 霸王计划

为开辟反法西斯的第二战场，盟军在诺曼底实施登陆作战，其军事行动的代号为“霸王计划”。

1944年上半年开始，世界反法西斯战争形势逐渐有利。在太平洋战场，日本陆军深陷中国大陆，海、空军也在与美军作战中连遭惨败，自顾不暇。意大利政府已投降，美英已占领了罗马。苏德战场上，苏军发动了战略进攻，德军一再溃退，大量的德军被调往苏德战场作战。根据这种态势，世界反法西斯的同盟国决定在法国西海岸的诺曼底地区实施大规模登陆作战，开辟第二战场，继而向欧洲腹地进攻，消灭法西斯德国。为确保登陆战役成功，盟军进行了周密的准备工作，调集盟军36个师，总兵力288万人，飞机13700余架，各型舰船9000余艘。艾森豪威尔上将任命为盟军最高司令官坐镇伦敦。登陆战役中的第一梯队8个师组成第21集团军群，由英军蒙哥马利将军指挥。登陆战役发起之前的4个月中，盟军已对法国西海岸全方位地进行了大规模战略轰炸和欺骗伪装佯动行动，彻底摧毁了抗登陆设施和沿岸的近百余个机场，为登陆作战创造了良好的条件。

1944年6月6日凌晨，人类历史上规模最大的一次登陆战役开始了，盟军利用涨潮时机和刚刚出现的短暂的好天气，开始在诺曼底地区登陆。美军王牌空降第82师、第101师和英国空降第6师在登陆地域两翼空降着陆，夺占了两翼的交通枢纽、渡口、桥梁和其他战场范围内的重要目标，配合登陆兵登陆。紧接着，由蒙哥马利将军统率和第一梯队8个师如潮水般地涌向诺曼底，英勇地扑向敌军并突击登陆。驻守在诺曼底的德军万万没有想到，顷刻之间，天空中会出现几千架飞机和上万个五颜六色的降落伞。炸弹、炮弹像雨点一样倾泄到他们的头上。此时，蓝黑色的海面上千帆竞发，无数的盟军士兵呼喊着重冲上海滩，刚刚还风平浪静的诺曼底转眼便成了血肉拼搏的疆场。数量不及登陆部队零头的德国守军尽管做了一些抵抗，但犹如螳臂当车，无济于事。经过43天的激烈战斗，诺曼底登陆战役以盟军的全胜而告终。登陆的盟军开始向欧洲腹地进军。

诺曼底登陆战役是第二次世界大战中乃至迄今为止人类历史上规模最大的一次登陆战役。这次登陆战役有许多值得研究和借鉴的地方。首先，盟军在战前进行了长期周密的准备，时间长达半年之久。兵力与物资器材准备充足，对登陆地区的天气、水文、地形调查得十分清楚。战役伪装成功，为保障登陆提供了必要的条件。其实，登陆是在掌握绝对的制空权和制海权条件下实施的。在整个登陆过程中，盟军可能使用的飞机为13000余架，而德军飞机不超过500架，兵力对比为26:1。艾森豪威尔曾扬言：“在登陆的那一天，在诺曼底上看到的飞机都应该是我们的。”盟军在登陆前和登陆过程中以强大的航空兵进行猛烈的轰炸。仅在航空火力准备阶段，就在整个登陆地面投下了1000吨炸弹，对于摧毁德军海岸防御、掩护登陆起了重要作用。第三，有大规模空降兵配合，登陆兵登陆前空投下来3个空降师，支援了登陆和扩大登陆场的作战行动。还有，盟军采取了伪装措施，选择了敌人始料未及的登陆地区，隐蔽地进行战役准备，并在加来地区采取了有效的佯动措施，使德军判断失误，把主要兵力配置在加来地区。甚至直到盟军已经开始在诺曼底地区登陆并且战斗十分激烈时，希特勒本人还固执地认为“任何在其他地区的登陆行动都是盟军的佯动措施，真正的登陆肯定在加来”，

由此而贻误战机，铸成大错。

诺曼底登陆战役是钢铁的较量，是血和火的较量，也是人的较量，更是人的计谋和勇敢的较量。同时应该说的是，正义战争必胜。

## 巴比伦行动

以色列空军偷袭伊拉克核反应堆的军事行动代号为“巴比伦行动”。

1981年6月7日（星期日），以色列出动14架飞机偷袭了伊拉克首都巴格达东南约20公里处的核反应堆，使这个造价4亿美元的设备遭到了彻底的摧毁。从军事角度看，这是一次非常成功的偷袭战例。

1975年以后，伊拉克开始引进核反应堆设备和技术。以色列情报机构分析，至1981年底，伊拉克便能生产核武器。以色列对此深感不安：要消除伊拉克对自己的核威慑，必须将其彻底摧毁。为实施这次军事行动，以色列进行了周密的计划和严格的训练。最高大本营制定了代号“巴比伦行动”的计划，抽调了14架当时以军装备的最先进飞机，计6架F—15、8架F—16，精心挑选了24名第一流的飞行员，由参加过1967年、1970年和1973年几次阿以战争的一名上校担任指挥员，组成行动突击队。为了增强飞行员耐力，飞行员进行了长距离极限训练，在内格夫沙漠地域上空进行难度较大的密集编队训练和长时间超低空飞行，为达到一次命中目标，反复进行了模拟轰炸，对制作的与核反应堆比例一致的假目标的突击达到了准确无误，确保万无一失。

6月7日下午4时，偷袭飞机从埃齐翁机场起飞，编队后，沿沙特、约旦边境起伏地形作波浪式超低空飞行，使地面雷达难以发现。5时30分，偷袭飞机发现了座落在巴格达附近的核反应堆，目标三面筑有一道马蹄形土堤，四周部署有高炮和地空导弹阵地。进入轰炸航路前，6架F—15跃升进行空中掩护，8架F—16爬高到大约610米高度开始突击目标，投放下来的精确制导炸弹，穿透了混凝土结构的圆形屋顶，其余飞机单机跟进，将炸弹投进了被炸开的缺口，准确地命中了目标。整个袭击历时仅两分钟。伊拉克原子反应堆的圆形屋顶彻底坍塌，中心大楼被夷为平地，工厂厂房成为一片废墟，另外两座辅助建筑也遭到严重破坏，核反应堆被彻底摧毁。袭击过程中，目标周围的高炮发射了大量炮弹，但一架飞机也未击中。防空导弹没有任何反应，巴格达附近的战斗机也未有一架起飞拦截。以色列机群完成偷袭任务后直线返航安全着陆。

此次空袭，经过精心策划和准备，保密措施极其严格，计划的知情者仅限突击编队及指挥人员，对家属和其军官绝对封锁消息。突击编队也只是提前一天得知具体行动时间的。当以色列总理在内阁会议宣布飞机刚刚起飞正飞往伊拉克轰炸原子反应堆时，内阁成员亦为之震惊。以色列将突击飞机全部涂上迷彩和约旦空军标记，当机群沿约旦、沙特边境飞行时，沙特雷达曾发现并令其通报身份，以色列飞行员即以流利的阿拉伯语回答道：“是约旦空军，例行训练。”对方信以为真。当约旦雷达发现时，由于机群编队密集，在雷达屏幕上显示的图像只是一个模糊的亮点，很像一架大型运输机，以飞行员即用国际通用美语回答是“民航机”，再次蒙混过关。在整个航程中为了保密，飞机与本土指挥部保持无线电静默。在攻击目标时，有的飞机俯冲投弹，使炸弹垂直贯穿反应堆的主建筑厚达数米的水泥顶层，有的水平投弹，让炸弹斜穿较薄的主建筑墙壁，有的紧靠建筑物四周投弹，破坏反应堆的地下部分。由于飞行员轰炸精确，使用的又是威力较大的火箭助推侵彻炸弹，因此反应堆的主建筑及设备遭到彻底破坏。据在现场目睹了以色列突击的一位法国专家说：“轰炸的精确度令人目瞪口呆。”有人估计，若要重建这座

反应堆，至少需要 5 年以上的时间。

## 黄金峡谷计划

美军空袭利比亚的军事行动代号为“黄金峡谷计划”。

1986年4月15日凌晨,美军对地处北非的利比亚成功地进行了一次“外科手术式”的空中袭击,整个空袭共持续18分钟,摧毁了黎波里、班加西附近的5个军事目标,圆满地完成了任务,实现了预期的作战目的。这次空袭作战,行动之突然、战术之巧妙、组织之严密、效果之理想,令世人瞩目。

为了实施此次作战计划,美军调集了空军、海军中的大量兵力,包括第6舰队的32艘舰船,内有两艘航空母舰和海、空军的150余架飞机。美国第6舰队司令凯乐索中将担任战区总指挥。当时的美国空军最高长官、空军参谋长加布里埃尔将军也坐镇英国空军基地。

4月14日晚19时左右,美军战术航空兵驻英国空军基地的F—111战斗机分别从英国的拉肯希思、上赫福德和费尔福德、米尔登霍尔等4个机场起飞。其中战斗轰炸机24架、电子干扰机5架。战斗机起飞前的23分钟,两天前从美国本土紧急转场至英国的美国战略空军的30架大型空中加油机已提前起飞,部署在航线上准备为战斗机加油。原先美军准备借道法国或西班牙领空飞至地中海,这样单程约为2400余公里,后因法、西两国未予准许,只得绕道大西洋南下,经直布罗陀海峡进入地中海,这样单程航线要飞5200余公里。完成集结,进入攻击后再沿原途返航,往返航程就会达到11000余公里。这样的长途奔袭在世界空袭史上实属罕见。往返航线上设立了6个空中加油空域。空中加油极其危险,特别是在空袭前进行的4次空中加油都是在夜间无线电完全静默条件下进行的,战斗机飞行员只能依靠加油机机腹下的那枚小小的红色信号灯一点一点接近加油机,伸出加油管路接通油路,每次每架飞机加油4分钟,加油8吨。此时,飞机还在飞行状态中,要相互协调,保持高度,保持速度,保持航向,稍有不慎即会双机坠毁。加油完毕,飞机飞向下一个空中加油点。外军报刊曾称:“美军在此次行动中的空中加油是一种令人目眩不已的空中芭蕾舞。”此言确也并不过分。

4月15日凌晨1时,长途奔袭而至的美空军F—111飞机和EF—111电子干扰机飞临地中海上空,与先期起飞的近百余架海军航空兵的各类飞机完成空中协调,准备突击。凌晨1点56分,第一波攻击开始。美国空军的EF—111电子干扰机和美国海军的EA—6B电子干扰机首先对利比亚海岸线附近的岸基雷达、无线电、指挥体系进行了强烈的电子干扰。与此同时,美国海军的A—7攻击机和F/A—18战斗攻击机对利比亚沿岸的5个雷达站和5个地空导弹阵地实施了猛烈的攻击,先挖掉利军的“眼睛”,剪掉利军的“舌头”,为主力部队突击创造有利条件。此时,利比亚的指挥、控制、通信、情报系统已陷入一片混乱状态,出现了通信中断、雷达迷茫、武器失控、情报闭塞、指挥不灵的局面。凌晨2时整,美空军F—111战斗机和海军A—6攻击机按计划突袭了黎波里和班加西市的5个重要的军事目标,圆满地完成了任务,全部袭击于2时14分结束,共持续18分钟。美军投弹100余吨,摧毁利比亚5座雷达站、5个地空导弹阵地和5个预定的大型目标,炸死炸伤700余人。其中,利比亚总统卡扎菲的一个养女被炸死,两个儿子被炸伤,卡扎菲本人也被炸伤。美军一架F—111战斗机被盲目射击的高炮击中,坠毁于地中海,两名空勤阵亡,其余飞机都按计划安全返回机场或航母着陆。

美军的这次“黄金峡谷”作战计划,从计划制定、兵力调遣,以及完成

空袭作战，前前后后只用了 5 天的时间，效率极高。空袭中，不仅动用的空军、海军兵力兵器多、种类多，组织指挥复杂，协调行动难度大，而且又是在漆黑的夜晚，大量使用精密制导武器，取得了理想的作战效果，同时也将空中作战的多机种合作战样式提高到了一个新水平。据外刊报道，F—111 飞机的飞行员是在出击前“一分钟”接到任务的。虽然“一分钟”的说法有些夸张，但从美军选定 F—111、空军参谋长加布里埃尔在美国布置任务到机群出击，仅用了一天多的时间。由海军第 6 舰队担负的战场指挥，组织严密，动作协调，基本上未出现大的漏洞。特别是美战术空军 F—111 的飞行员长途奔袭达 1 万余公里，空中飞行 13~14 个小时，表现了极好的飞行耐力与战斗力。这些都给人们留下了深刻的印象。

美军空袭利比亚是一次“外科手术式”的长途奔袭。行动本身不能不使人联想到这种“割上一刀就跑”的军事行动可能会愈演愈烈，应该引起人们的注意。

## 科威特行动

伊拉克入侵并吞并科威特的军事行动代号为“科威特行动”。

伊拉克入侵科威特作战是海湾危机的起点，是海湾“世纪末大战”的导火索。伊拉克吞并科威特之心早已有之。在“两伊战争”即伊拉克与伊朗的战争结束前后，伊拉克总统萨达姆数次暗示欲以武力占领和瓜分海湾小国科威特的意图，并一直宣称科在历史上是伊拉克的一个省。80年代末期，伊拉克就秘密制定了一个吞并科威特的秘密行动计划，代号为“科威特行动”。两伊战争结束后，伊军已经能够集中兵力南进，即着手进行入侵科威特的作战准备。

伊拉克位于波斯湾北岸，拥有近44万平方公里的国土、1600万人口和多达1000亿桶的石油资源，石油储量居世界第二。伊拉克境内有两条古老的贯穿南北的河流——底格里斯河与幼发拉底河，美丽的“天方夜谭”故事就诞生在这里。科威特是伊南部邻国，国土面积为1.78万平方公里，人口190万，是个典型的“小国寡民”之邦。但是，它拥有940亿桶的石油资源，是世界上第四大储油国，年人均国民收入达1.4万美元，在欧美拥有资产上千亿美元，号称“富甲天下”。从地理上说，它位居波斯湾西北角，战略地位非常重要。伊拉克与科威特关系长期不和，对边界划分和部分地域的归属存有争议，对石油售价及对美、苏态度等重大问题上立场各异。伊拉克在两伊战争中欠下外债400~500亿美元，其中欠科150亿美元，战后无力偿还，遂生赖账之意，但遭科拒绝。伊拉克恼羞成怒，对科威特的“旧冤新仇”一齐爆发，遂铤而走险，采取了武装入侵。

伊军的作战企图是以优势兵力快速突入科境，抢占战略要地，推翻科政府，使科成为伊的一个省，将其巨大的财富和资源，攫为己有。伊甚至还振振有词，宣称是“杀富济贫”。伊军共集结了10万军队，350辆坦克，近千辆装甲车，数十架飞机、武装直升飞机和数十艘舰艇。双方兵力相差悬殊，科军仅有2万人，275辆坦克和数十架作战飞机，而且由于对伊的入侵估计不足，基本上没有进行临战准备。

1990年8月2日凌晨2时，集结在边境一线的伊军突然越过边境向科军发起进攻，首先攻占了科边境地区，随即兵分三路向腹地高速推进：中路沿伊科高速公路南下，直插首都科威特城；东路沿科东海岸南进，攻占沿途主要城市、港口和工业基地，切断科出海通道；第三路从海上发起进攻，并在科东海岸登陆，配合陆军夹击科军。5时40分，距开战不到4小时，伊军先头部队即已突入科威特城市区，抢占电台、电视台，包围王宫，封锁国际机场。科王室和政府要员紧急乘直升机逃到波斯湾中的美军舰船上。上午9时，伊军控制了市中心，宣布成立科“临时政府”。11时，王宫被攻陷，伊拉克仅用10个小时就控制了科威特的全境。在整个入侵过程中科军抵抗零星无力。王室成员首先撤逃，瓦解了军民意志。伊军虽然出师不义，但从军事角度看，其战略指导果断、战术适当、作战行动体现出准备充分、巧饰意图、精选时机、集中兵力、快速楔入、立体突击等优于科军的作战特点。

海湾战争的导火索已经点燃，海湾战争的序幕已经拉开。伊拉克在众目睽睽之下的武装入侵激怒了全世界。



## 沙漠风暴

以美国为首的多国部队对伊拉克发动的空中进攻作战行动代号为“沙漠风暴”。

1991年1月17日凌晨2时35分（巴格达时间），多国部队投射的第一批导弹和炸弹在美丽的“天方夜谭”的故乡——巴格达市区炸响了。至2月24日4时，交战双方在伊、科全境集中兵力进行空袭与反空袭作战，历时38天的空中作战在世界作战史中实属罕见。多国部队的战略企图是：1. “以炸迫退”，力争以空中战役直接达成逼伊撤军的战斗能力；2. 削弱伊军事潜力，最大限度地摧毁伊军事机器的战略目标；3. “准备战场”，最大限度削弱伊军实力，为地面进攻作战准备条件。凌晨，多国部队以空袭揭开了对伊作战的帷幕，10个国家参加了空袭作战行动，平均每天出动2500架次，连续8天对伊、科全境数百个目标，实施猛烈袭击。在前两周的空袭中，多国部队选定了伊拉克80个具有战略意义的目标进行突击。由于天气状况不佳，浓雾遮盖了目标，初期突击效果“不太理想”，但由于反复轰炸，仍给伊军以沉重打击。据美军报告，伊军26个地区指挥机构遭打击，其中60%严重被毁，大部分生化武器研制生产基地和全部30座“飞毛腿”导弹固定发射场被毁，近40个机场设施及跑道遭到严重毁坏，200余部制导、警戒雷达被炸毁。多国部队取得了空中优势。与此同时，伊拉克的御林军“共和国卫队”师的阵地也遭受到无与伦比的猛烈轰炸，巴格达市区的通信大楼、国防部大楼、总统府大楼、空军司令部大楼等战略指挥机构也被摧毁。从停泊在阿拉伯湾上的两艘美国军舰上发射的240余枚“战斧式”巡航导弹，飞越了近1000公里的航程，铺天盖地落在重要目标区上。一位目睹空袭的记者用他的笔道出了当时情景：“这是‘战斧式’巡航导弹在战争中第一次使用，一座15层高的大楼从楼顶像纸牌一样塌叠到底层，只剩下四周的金属框架。”“巡航导弹在高楼丛中迂回穿行直取目标，一枚巡航导弹像手术刀一样将巴格达通信大厦顶部的塔楼拦腰切断，其状恐怖。”“在对巴格达防空司令部进行的袭击中，F—117A发射的一枚导弹打入司令部房顶通道中，接着浓烟从这座大楼的四周滚滚涌出。空袭中，飞机的突击也相当准确。一架F—111飞机把一枚制导炸弹投到机场跑道中心，霎时，一股浓烟腾空而起。另一次是对‘飞毛腿’导弹储存库进行的攻击，飞机对准这座碗形钢筋水泥设施的大门，几秒钟后，两枚2000磅重的制导导弹划破夜空，从天而降，直打到大门中去。”据外军资料，美军发射的一种“斯拉姆”机载空对地导弹可以依次发射两枚，第一枚在工厂的院墙上打一个洞，第二枚从这个洞中穿入内部炸毁目标，可见其高技术武器之精确。在后续的空袭作战中，攻击重点是伊军交通运输系统、战场有生力量、防御设施等等。壮美的底格里斯河与幼发拉底河上有52座重要的桥梁，沟通着伊从北至南的联系和补给，在多国部队的猛烈空袭下，42座桥梁被彻底炸毁，剩余的10座也是千疮百孔，摇摇欲坠。由于交通线被切断，后方作战物资、弹药给养等根本无法及时补给到南部战线，前方的伤员和需后撤的部队也未能及时撤回。到战争中后期时，伊军驻科境内部队和伊南部作战部队根本得不到起码的给养，士兵是在饿着肚子打仗，战斗力可想而知。伊军南部主力部队由于交通线被切断，陷入多国部队大规模合围之中，根本无法撤退，大量被歼灭。美军对战场内的各类战术目标也都进行了突击，伊拉克的“飞毛腿”导弹机动发射架、发电厂、炼油厂、储油设施、

机场和战场上的重要目标等等都遭到了猛烈轰炸。

参加“沙漠风暴”空中进攻作战的有 10 个国家，即美国、英国、意大利、加拿大、沙特、科威特、卡塔尔、巴林和阿联酋，6 个兵种，即战略航空兵、战术航空兵、舰载航空兵、陆战队航空兵、特种部队航空兵、舰载巡航导弹部队，以及 20 个机种、30 余个机型，共两千余架飞机，几乎包括了西方国家拥有的所有类型的作战飞机。在持续 38 天的空袭中，共出动近 11 万架次。平均每天出动 2500 余架次，使伊军遭到毁灭性的打击，伊共有 550 余个大中型军事目标被炸毁，有生力量已不能主宰战场，奄奄一息地等待着“沙漠军刀”的宰割。

## 沙漠军刀

多国部队对伊拉克发动的地面进攻作战，代号为“沙漠军刀”。

继“沙漠风暴”猛烈空袭作战之后，多国部队乘胜进击，于2月24日发起了地面进攻作战，参战兵力共约55万人（其中美军35万人），坦克4000余辆，直升飞机约2000余架，至28日停火止，为期4天。其战果卓著，重创和歼灭伊军41个师，俘虏近18万人，估计伊军伤亡8.5~10万人，击毁伊坦克1800辆、装甲车1200辆，飞机和直升机百余架，将伊军赶出科威特。多国部队损失寥寥，共计阵亡126人（其中美军79人），受伤213人。这是迄今为止，世界较大规模的局部战争史中，地面作战持续时间最短、人员伤亡最少的战争。

“沙漠军刀”的战役企图是：利用空袭作战效果以大规模登陆佯动和部分兵力从科威特边境正面突破，并向科威特及伊军以北地区推进，集中装甲部队和空降机降部队从伊军防御侧翼实施大纵深迂回，夹击伊军，包围并歼灭其主力，收复科威特。

地面进攻从2月24日凌晨4时发起，多国部队在大规模空袭之后，对溃败的伊军展开了最后的攻击，此时的伊军损失近半，已是困兽犹斗了。多国部队的装甲突击集群向伊军“萨达姆防线”全长约265公里的正面发起大规模进攻。东线部队在短短数小时内即突破伊军防线，并前出至伊纵深55公里处；西线部队越过沙伊边境，直插纵深160公里；中路101空中突击师出动约300架直升机从13个基地起飞，分6路在伊境内纵深80公里处机降，建立敌后进攻基地。在两翼迅猛进攻的同时，中路主要突击机群也突入伊境约30公里，多国部队空军当日出动飞机3000余架次，进行空中支援和掩护。伊军一线部队未做像样的抵抗，便四下溃散。战斗打响之后10小时，多国部队即俘虏伊军5500余人。25日、26日，突入伊、科境内的多国部队各集团转入机动作战，分别向各自的指定位置快速推进。东线，美陆战1、2师向北挺进，陆续进抵科威特城外围。中路，英军装甲1师向东北方向发动进攻，在美空中支援下歼灭伊第12坦克师。美军3个装甲师齐头并进，先佯动向北，后突然调头向东，逼近伊共和国卫队翼侧，在武装直升机配合下消灭其大部。西线，法军在美101空中突击师百余架直升机的机动作战配合下，进入伊境内209公里。伊军大批部队、车辆涌上公路向北撤退，结果招致多国部队飞机持续不断的轰炸，死伤惨重。飞行员反映，公路上被炸坏的车辆，每隔50米就是一堆，排出20英里长。此时，伊军已有21个师丧失了战斗力，被俘3万人，剩余部队被切割成数块，等待他们的将是全部被歼的命运。27日，美、英军装甲部队在巴士拉以南80公里处与伊精锐部队进行坦克激战，结果伊军250辆坦克全部被歼。至此，多国部队已收复科威特，并于次日5时宣布战役胜利结束，中止进攻性军事行动。据多国部队宣布，在4天共100小时的地面战役中，共歼灭、击溃伊军40个师，毙伤约10万人，俘虏6.3万人，缴获轻重武器不计其数。

