

度的医药学思想，例如伊尹使用汤药的记载就是一例。

在下层百姓从日常生产和生活行为中总结出各种具体科学思想的同时，因科技水平低下导致的宗教迷信思想仍十分盛行。殷商统治者已将人们心目中的神秘力量秩序化，出现了地方神和最高神的划分，帝的地位最高，天地四方神各管一方，有完整的空间秩序观念，由此产生等级极为森严的神谱和祭祀权力，把与上天主宰者的关系逐渐集中到王一人身上，但同时又实施具有明显母权制度残余的“殷道亲亲”制度。在王的周围形成了一批既把握祭祀大权，又有知识与技术，并代行王权，以思想为职业的巫覡和史官，他们把握外部世界的星占历算之学、整顿人间秩序的祭祀仪轨之学。奴隶主贵族十分重视农作物种植和收成，经常举行农业宗教仪式，卜问农业生产收成，占卜疾病能否治愈，巫在疾病治愈中扮演十分重要的角色。据记载，当时的十巫除了主持便于人和神沟通，以祈疾病痊愈的占卜和祭祀祝祷活动外，他们还掌握一定的医药知识，用药物治疗，可见“当时的医和巫、治疗与迷信活动、科学与反科学经常混合在一起，不可分开的”。且在祭祀过程中将祭祀程序秩序化，将祖灵崇拜与王权结合产生的观念秩序化，重视对祖先和子嗣的关注，墓葬、宗庙、祠堂、祭祀成为肯定和强化生命意义的庄严场合，且通过对群组以降身、献腥、馈食、祝册等程序进行翌、鬯、乡等三类五种祭祀活动（既祭祀先公先王等直系男性祖先，又祭祀先妣以及先公先王的诸兄弟）的方式形成一种家族、社会、天下为一体的家国同治宗法制度，使之成为“后世宗教性礼仪的源头，也是区分血缘等级秩序和维护社会伦理秩序的方法”。

商朝思想体系的最高思辨水平集中表现在《坤乾》和《洪范》这两本哲学著作中，它们具有非常浓厚的朴素唯物主义和辩证法思想。《坤乾》乃孔子得之于宋，是其观殷道的重

要书籍，据《礼记·礼运》记载“吾欲观夏道，是故之宋，而不足征也，吾得《坤乾》焉”。该书既是哲学著作，又是卜筮之书，是后来《周易》的重要来源，这以孔疏引熊氏之语“《殷易》以《坤》为首，故先坤后乾”和贾疏“此《归藏易》以纯坤为首”和黄以周所言“《归藏》首《坤》，即《说卦传》坤以藏之之义”为证。由此看来《坤乾》就是《归藏》，是《周易》的直接理论来源。故不难发现《坤乾》是一部极具辩证法思想的哲学著作，因书中已初步提出了寰道、阴阳观念、矛盾是事物发展的动力、物极必反等辩证思想。《坤乾》首言坤，这是我国母系氏族中母权社会的遗风，说明当时社会氏族制度依然存在，与当时殷王提倡“殷道亲亲”的家族、社会、天下为一体的家国同治宗法制度一致，反映了当时的社会政治、经济理念。

与《坤乾》性质相同的哲学著作《洪范》，不仅思辨性理论水平较高，而且极具可操作性，可以说它是我国古代整体性思维的典型代表。它把自然界和人类社会在内的整个宇宙视为整体，在初步分析、分类和综合基础上进行抽象与概括，阐明事物之间的紧密联系。书中记载了殷商旧臣箕子应对周武王访问所阐述的“九畴”思想：(1)五行：“一曰水，二曰火，三曰木，四曰金，五曰土。水曰润下，火曰炎上，木曰曲直，金曰从革，土爰稼穡。润下作咸，炎上作苦，曲直作酸，从革作辛，稼穡作甘。”简单认为世界由五种简单的物质元素构成，同时，又简述它们的性质，并将它们的性质和功用有机结合起来，从而具有朴素唯物主义辩证法思想。(2)五事：“一曰貌，二曰言，三曰视，四曰听，五曰思。貌曰恭，言曰从，视曰明，听曰聪，思曰睿。恭作肃，从作义，明作晰，聪作谋，睿作圣。”此五事仅就人的思维而论，对人的思维的基本要求做出一个基本规定，我国后来几千年的思想史中，人们的思维就局限在这几个字中。(3)八政：“一曰食，二曰货，三曰祀，四曰司空，五曰司徒，六

曰司寇，七曰宾，八曰师。”它专言社会所应关注农用之事，社会和国家治理如是而行。(4)

五纪：“一曰岁，二曰月，三曰日，四曰星辰，五曰历数。”简论时间变化之理，要求人之行为与岁、月、日、星辰、历数协调。(5) 皇极：阐明王道，即树立皇极威信，建立遴选官员和赏罚之基本原则和标准：“无偏无陂，遵王之义；无有作好，遵王之道，无有作恶，遵王之路；无偏无党，王道荡荡；无党无偏，王道平平；无反无侧，王道正直。天子作民父母，以为天下王。”(6) 三德：“一曰正直，二曰刚克，三曰柔克。平康正直，强弗友刚克，夔友柔克。沉潜刚克，高明柔克”，规定和解释了为人之基本品德。(7) 稽疑：“择建立卜筮人，乃命十筮。曰雨，曰霁，曰蒙，曰驿，曰克，曰贞，曰悔，凡七。卜五，占用二，衍忒。立时人作卜筮，三人占，则从二人之言。汝则有大疑，谋及乃心，谋及卿士，谋及庶人，谋及卜筮。汝则从，龟从，筮从，卿士从，庶民从，是之谓大同。身其康强，子孙其逢，吉。汝则从，龟从，筮从，卿士逆，庶民逆，吉。卿士从，龟从，筮从，汝则逆，庶民逆，吉。庶民从，龟从，筮从，汝则逆，卿士逆，吉。汝则从，龟从，筮逆，卿士逆，庶民逆，作内吉，作外凶。龟筮共违于人，用静吉，用作凶。”这是我国古代运用算筹决策的语言痕迹，介绍将龟甲、蓍草等占卜信息与卿士、众民和占卜者的意见相结合做出相应判断和决定的方法。(8) 庶征：“曰雨，曰暘，曰燠，曰寒，曰风。曰时五者来备，各以其叙，庶草蕃庑。一极备，凶；一极无，凶。曰休征：曰肃，时雨若；曰乂，时暘若；曰哲，时燠若；曰谋，时寒若；曰圣，时风若。曰咎征：曰狂，恒雨若；曰僭，恒暘若；曰豫，恒燠若；曰急，恒寒若；曰蒙，恒风若。曰王省惟岁，卿士惟月，师尹惟日。岁月日时无易，百谷用成，乂用明，俊民用章，家用平康。日月岁时既易，百谷用不成，乂用昏不明，俊

民用微，家用不宁。庶民惟星，星有好风，星有好雨。日月之行，则有冬有夏。月之从星，则以风雨。”这是我国传统农业社会关注农业生产的语言文字体现，就是通过雨、晴、暖、寒、风等气候变化以判断年景和收成，既是我国传统天象学、气象学和物候学经验的总结，也为我国后来的气象学和物候学奠定了基础。(9)五福：“一曰寿，二曰富，三曰康宁，四曰攸好德，五曰考终命。”(10)六极：“一曰凶、短、折，二曰疾，三曰忧，四曰贫，五曰恶，六曰弱。”实际上第九和第十是紧密相关的，它们是从正反两方面的角度劝导人们弃恶从善，故而合称为一筹。第九通过寿、富、康宁、亲近有德、善终等“五福”劝导人向善，第十通过夭折、多病、忧愁、贫穷、丑恶、懦弱等“门极”警戒和阻止人们从恶。《洪范》的主旨在于论述天的“彝伦”，即天之复育下民的美德。王乃天子，是皇极，皇极之言“无党无偏”“无反无侧”，臣民必须服从，服从者可得“五福”，违背者则受“六极”之祸，这是一种典型的天命论。后来，人们将它与历数、卜筮占候紧密结合，发展成为各种迷信的理论基础。

