

理科分册

最新全国成人高考 应试指导及强化训练

主编/肖玉辉 刘荣军

● 考试大纲

● 题型分析
全真模拟

● 单元训练
应试对策



中国物资出版社

最 新
全国成人高考应试指导及强化训练

理科分册

**主编 肖玉辉
刘荣军**

中国物资出版社

图书在版编目(CIP)数据

最新全国成人高考应试指导及强化训练:理科手册/《最新全国成人高考应试指导及强化训练》编写组编. —北京:中国物资出版社,1997. 10

ISBN 7-5047-1348-1

I . 最… II . 最… III . ①课程-成人教育-升学参考资料 ②理科(教育)-成人教育-升学参考资料 IV . G723.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 07839 号

最新全国成人高考应试指导及强化训练

肖玉辉 刘荣军 编

※

中国物资出版社出版

(北京市西城区月坛北街 25 号 100034)

北京通县西定安印刷厂印刷

全国新华书店经销

※

开本:787×1092mm 1/16 印张:32 字数:850 千字

1997 年 10 月第 1 版 1997 年 10 月第 1 次印刷

ISBN 7-5047-1348-1/Q · 0026

印数 1—3200 册 定价:39.00 元

编者的话

为了使参加成人高考的考生跳出纷繁芜杂的复习资料，我们特组织编写了《最新全国成人高考试指导及强化训练》丛书。该丛书分文、理两册。

文科分册包括：政治、语文、数学、历史、地理 5 个单科；

理科分册包括：政治、语文、数学、物理、化学 5 个单科。

本套丛书由北京大学、中国人民大学长期从事成人高等教育的肖玉辉、刘荣军等专家学者编写，主要内容有：**重点内容、考试要点提示、单元训练、题型分析与应试对策、全真模拟试题**等五部分，并附有**1997 年考题及参考答案及 1998—2000 年考试大纲**。

本套丛书特点在于：重点内容和单元训练两部分共同覆盖大纲全部内容，既体现了大纲的知识面要求，又较好地突出了重点；考试要点提示则从近年考试题型、题量、分数分配比例、考题发展趋势等几方面为考生提供了全面的信息和复习对策；模拟试卷主要供考生检测复习效果；考试大纲使考生复习有所依据。

本书在编写上采用循序渐进，逐步深入，强化提高的方式，有利于考生全面复习，重点掌握，取得佳绩。本书适用于报考各类成人高等学校的考生。

由于我们编写时间仓促，对书中的疏误之处，敬请批评指正。欢迎使用本书，并祝您考试成功。

本套丛书编者

一九九七年九月三十日于北京

目 录

政 治

第一部分 哲学常识	.....	(1)
第一章 物质、世界观、人生观	.....	(1)
重点内容	.....	(1)
考试要点提示	.....	(1)
单元训练	.....	(2)
参考答案	.....	(3)
第二章 物质和意识	.....	(3)
重点内容	.....	(3)
考试要点提示	.....	(5)
单元训练	.....	(5)
参考答案	.....	(6)
第三章 物质的运动及其规律	.....	(7)
重点内容	.....	(7)
考试要点提示	.....	(7)
单元训练	.....	(8)
参考答案	.....	(9)
第四章 物质世界是普遍联系和 永恒发展的	.....	(10)
重点内容	.....	(10)
考试要点提示	.....	(11)
单元训练	.....	(11)
参考答案	.....	(12)
第五章 矛盾是事物发展的动力	.....	(13)
重点内容	.....	(13)
考试要点提示	.....	(14)
单元训练	.....	(15)
参考答案	.....	(16)
第六章 实践和认识	.....	(17)
重点内容	.....	(17)
考试要点提示	.....	(18)
单元训练	.....	(18)
参考答案	.....	(19)
第七章 认识的辩证过程	.....	(20)
第八章 人生价值和人生理想	.....	(23)
重点内容	.....	(23)
考试要点提示	.....	(24)
单元训练	.....	(24)
参考答案	.....	(25)
第二部分 经济常识	.....	(27)
第一章 商品、货币、价值规律	.....	(27)
重点内容	.....	(27)
考试要点提示	.....	(27)
单元训练	.....	(28)
参考答案	.....	(29)
第二章 剩余价值和资本主义社会的 基本矛盾	.....	(29)
重点内容	.....	(29)
考试要点提示	.....	(31)
单元训练	.....	(31)
参考答案	.....	(32)
第三章 我国的所有制结构和分配 方式	.....	(32)
重点内容	.....	(32)
考试要点提示	.....	(33)
单元训练	.....	(34)
参考答案	.....	(35)
第四章 我国的经济建设	.....	(36)
重点内容	.....	(36)
考试要点提示	.....	(37)
单元训练	.....	(38)
参考答案	.....	(39)
第五章 我国的经济体制改革和对外 开放	.....	(39)

重点内容	.....	(39)
考试要点提示	.....	(41)
单元训练	.....	(41)
参考答案	.....	(43)
第三部分 政治常识	.....	(45)
第一章 国家问题的基本概念和基本原理	.....	(45)
重点内容	.....	(45)
考试要点提示	.....	(45)
单元训练	.....	(45)
参考答案	.....	(46)
第二章 我国的人民民主专政	.....	(47)
重点内容	.....	(47)
考试要点提示	.....	(48)
单元训练	.....	(49)
参考答案	.....	(50)
第三章 我国的人民代表大会制度	.....	(51)
考试要点提示	.....	(52)
单元训练	.....	(53)
参考答案	.....	(53)
第四章 中国共产党的领导地位	.....	(54)
重点内容	.....	(54)
考试要点提示	.....	(55)
单元训练	.....	(55)
参考答案	.....	(57)
第五章 我国的民族和宗教	.....	(57)
重点内容	.....	(57)
考试要点提示	.....	(58)
单元训练	.....	(59)
参考答案	.....	(60)
第六章 我国的对外关系和外交政策	.....	(61)
重点内容	.....	(61)
考试要点提示	.....	(61)
单元训练	.....	(62)
参考答案	.....	(63)
第四部分 时事政治	.....	(64)
第一章 党和国家在现阶段的基本路线和重大方针政策	.....	(64)
重点内容	.....	(64)
第二章 国际国内重大时事	.....	(67)
第五部分 政治试题分析及应试对策	.....	(68)
第六部分 全真模拟试题	.....	(72)
1998年全国成人高考政治全真模拟试题(一)	.....	(72)
1998年全国成人高考政治全真模拟试题(二)	.....	(76)

语 文

第一部分 基础知识	.....	(80)
第一章 语 音	.....	(80)
重点内容	.....	(80)
考试要点提示	.....	(81)
单元训练	.....	(81)
参考答案	.....	(82)
第二章 文 字	.....	(83)
重点内容	.....	(83)
考试要点提示	.....	(83)
单元训练	.....	(84)
参考答案	.....	(85)
第三章 词 汇	.....	(86)
重点内容	.....	(86)
考试要点提示	.....	(87)
单元训练	.....	(87)
参考答案	.....	(89)
第四章 语 法	.....	(90)
重点内容	.....	(90)
考试要点提示	.....	(91)
单元训练	.....	(91)
参考答案	.....	(95)
第五章 修 辞	.....	(95)

重点内容	(95)
考试要点提示	(96)
单元训练	(97)
参考答案	(100)
第六章 标点符号	(100)
重点内容	(100)
考试要点提示	(100)
单元训练	(101)
参考答案	(104)
第七章 文学文化常识	(104)
重点内容	(104)
考试要点提示	(108)
单元训练	(108)
参考答案	(111)
第二部分 阅读	(112)
第一章 现代文阅读	(112)
重点内容	(112)
考试要点提示	(112)
单元训练	(112)
参考答案	(122)
第二章 文言文阅读	(123)
重点内容	(123)
考试要点提示	(123)
单元训练	(124)
参考答案	(127)
第三部分 写作	(128)
第一章 写作基础知识概述	(128)
第二章 记叙文	(130)
第三章 议论文	(131)
第四章 说明文	(133)
第五章 应用文	(134)
第六章 单元训练	(134)
第四部分 语文试题题型分析及应试对策	(137)
第五部分 全真模拟试题	(142)
1998年全国成人高考语文全真模拟试题(一)	(142)
1998年全国成人高考语文全真模拟试题(二)	(147)

数 学

第一部分 代数	(153)
第一章 数、式、方程和方程组	(153)
重点内容	(153)
考试要点提示	(154)
典型试题解析	(154)
单元训练	(156)
参考答案	(157)
第二章 集合	(158)
重点内容	(158)
考试要点提示	(158)
典型试题解析	(158)
单元训练	(159)
参考答案	(160)
第三章 不等式和不等式组	(160)
重点内容	(160)
考试要点提示	(161)
第四章 指数与对数	(164)
重点内容	(164)
考试要点提示	(165)
典型试题解析	(165)
单元训练	(166)
参考答案	(167)
第五章 函数	(168)
重点内容	(168)
考试要点提示	(170)
典型试题解析	(170)
单元训练	(174)
参考答案	(176)
第六章 数列	(178)

重点内容	(178)	参考答案	(210)
考试要点提示	(178)		
典型试题解析	(179)		
单元训练	(181)		
参考答案	(182)		
第七章 排列与组合	(183)		
重点内容	(183)		
考试要点提示	(184)		
典型试题解析	(184)		
单元训练	(186)		
参考答案	(187)		
第八章 复数	(188)		
重点内容	(188)		
考试要点提示	(190)		
典型试题解析	(190)		
单元训练	(191)		
参考答案	(192)		
第二部分 三角	(194)		
第一章 三角函数	(194)		
重点内容	(194)		
考试要点提示	(195)		
典型试题解析	(195)		
单元训练	(195)		
参考答案	(196)		
第二章 三角函数式的变换	(196)		
重点内容	(196)		
考试要点提示	(197)		
典型试题解析	(197)		
单元训练	(199)		
参考答案	(200)		
第三章 三角函数的图象和性质	(201)		
重点内容	(201)		
考试要点提示	(202)		
典型试题解析	(202)		
单元训练	(205)		
参考答案	(206)		
第四章 解三角形	(206)		
重点内容	(206)		
考试要点提示	(207)		
典型试题解析	(207)		
单元训练	(209)		
第五章 反三角函数和简单三角方程	(210)		
重点内容	(210)		
考试要点提示	(212)		
典型试题解析	(212)		
单元训练	(212)		
参考答案	(213)		
第三部分 平面解析几何	(215)		
第一章 直线	(215)		
重点内容	(215)		
考试要点提示	(216)		
典型试题解析	(216)		
单元训练	(218)		
参考答案	(220)		
第二章 圆锥曲线	(221)		
重点内容	(221)		
考试要点提示	(223)		
典型试题解析	(223)		
单元训练	(226)		
参考答案	(227)		
第三章 参数方程和极坐标	(228)		
重点内容	(228)		
考试要点提示	(229)		
典型试题解析	(229)		
单元训练	(230)		
参考答案	(232)		
第四部分 立体几何	(233)		
第一章 直线和平面	(233)		
重点内容	(233)		
考试要点提示	(234)		
典型试题解析	(234)		
单元训练	(236)		
参考答案	(237)		
第二章 多面体和旋转体	(237)		
重点内容	(237)		
考试要点提示	(240)		
典型试题解析	(240)		
单元训练	(243)		
参考答案	(244)		

第五部分 全真模拟试题	..... (247)
1998年全国成人高考数字全真	
模拟试题(一)	..... (247)

1998年全国成人高考数字全真	
模拟试题(二)	..... (250)

物 理

第一部分 力学	..... (254)
第一章 力、物体的平衡	..... (254)
重点内容	..... (254)
考试要点提示	..... (255)
典型试题解析	..... (255)
单元训练	..... (256)
参考答案	..... (258)
第二章 物体的运动	..... (259)
重点内容	..... (259)
考试要点提示	..... (260)
典型试题解析	..... (260)
单元训练	..... (261)
参考答案	..... (263)
第三章 牛顿运动定律	..... (264)
重点内容	..... (264)
考试要点提示	..... (264)
典型试题解析	..... (264)
单元训练	..... (266)
参考答案	..... (267)
第四章 功和能	..... (269)
重点内容	..... (269)
考试要点提示	..... (269)
典型试题解析	..... (269)
单元训练	..... (272)
参考答案	..... (274)
第五章 冲量和动量	..... (275)
重点内容	..... (275)
考试要点提示	..... (276)
典型试题解析	..... (276)
单元训练	..... (279)
参考答案	..... (280)
第六章 振动和波	..... (281)
重点内容	..... (281)

考试要点提示	..... (282)
典型试题解析	..... (282)
单元训练	..... (283)
参考答案	..... (285)
第二部分 热学	..... (286)
重点内容	..... (286)
考试要点提示	..... (287)
典型试题解析	..... (287)
单元训练	..... (289)
参考答案	..... (290)
第三部分 电磁学	..... (293)
第一章 静电场	..... (293)
重点内容	..... (293)
考试要点提示	..... (293)
典型试题解析	..... (294)
单元训练	..... (296)
参考答案	..... (298)
第二章 直流电	..... (299)
重点内容	..... (299)
考试要点提示	..... (300)
典型试题解析	..... (300)
单元训练	..... (302)
参考答案	..... (304)
第三章 磁场	..... (306)
重点内容	..... (306)
考试要点提示	..... (306)
典型试题解析	..... (306)
单元训练	..... (308)
参考答案	..... (310)
第四章 电磁感应	..... (312)
重点内容	..... (312)
考试要点提示	..... (312)
典型试题解析	..... (312)

单元训练	.....	(315)	参考答案	.....	(332)
参考答案	.....	(318)	第五部分 原子物理		
第五章 交流电	.....	(319)	重点内容	.....	(333)
重点内容	.....	(319)	考试要点提示	.....	(334)
考试要点提示	.....	(319)	典型试题解析	.....	(334)
典型试题解析	.....	(319)	单元训练	.....	(335)
单元训练	.....	(321)	参考答案	.....	(337)
参考答案	.....	(322)	第六部分 物理实验		
第四部分 光学	.....	(324)	重点内容	.....	(338)
第一章 几何光学	.....	(324)	考试要点提示	.....	(339)
重点内容	.....	(324)	典型试题解析	.....	(340)
考试要点提示	.....	(325)	单元训练	.....	(340)
典型试题解析	.....	(325)	参考答案	.....	(341)
单元训练	.....	(327)	第七部分 全真模拟试题		
参考答案	.....	(328)	1998年全国成人高考全真	.....	(343)
第二章 光的本性	.....	(329)	模拟试题(一)	.....	(343)
重点内容	.....	(329)	1998年全国成人高考全真	.....
考试要点提示	.....	(330)	模拟试题(一)	.....	(348)
典型试题解析	.....	(330)			
单元训练	.....	(331)			

化 学

第一部分 基本概念和基础理论	.....	(354)
重点内容	.....	(354)
考试要点提示	.....	(359)
典型试题解析	.....	(359)
单元训练	.....	(363)
参考答案	.....	(370)
第二部分 常见元素及其化合物	.....	(374)
重点内容	.....	(374)
考试要点提示	.....	(377)
典型试题解析	.....	(377)
单元训练	.....	(382)
参考答案	.....	(387)
第三部分 有机化学	.....	(390)
重点内容	.....	(390)
考试要点提示	.....	(392)

典型试题解析	.....	(392)
单元训练	.....	(396)
参考答案	.....	(398)
第四部分 化学基本计算	.....	(401)
重点内容	.....	(401)
考试要点提示	.....	(402)
典型试题解析	.....	(403)
单元训练	.....	(406)
参考答案	.....	(409)
第五部分 化学实验	.....	(412)
重点内容	.....	(412)
考试要点提示	.....	(421)
典型试题解析	.....	(421)
单元训练	.....	(423)
参考答案	.....	(427)
第六部分 全真模拟试题	.....	(428)
1998年全国成人高考全真	.....

模拟试题（一） (428)

1998 年全国成人高考全真

模拟试题（二） (431)

附录一：

1997 年成人高等学校招生全国统一

考试试题、答案及评分标准 (436)

附录二：

全国各类成人高等学校招生复习考试大纲

..... (466)

政 治

第一部分 哲 学 常 识

第一章 物质、世界观、人生观

重 点 内 容

一、哲学是关于世界观的学说

哲学是关于世界观的学说，世界观是人们对于整个世界（自然界、人类社会和思维）的总的看法和根本观点。

哲学是系统化、理论化的世界观，即哲学是世界观的理论体系。

任何哲学都是世界观和方法论的统一。

方法论是人们在一定的世界观的支配下认识世界和改造世界的根本方法的理论。

有什么样的世界观就有什么样的方法论。世界观决定方法论，方法论体现世界观，即世界观和方法论是统一的。

二、哲学和具体科学的关系

哲学以各门具体科学为基础，是对各门具体科学知识的概括和总结，并随各门具体科学的发展而发展。

哲学和具体科学是一般与特殊的关系。哲学对具体科学具有指导作用，为各门具体科学提供世界观和方法论。

三、人生观与世界观

人生观是世界观的重要组成部分。人生观是人们对人生目的、意义的根本看法和态度，包括幸福观、荣辱观、苦乐观、恋爱观、生死观等。

人生观和世界观是相互联系，不能分割的。世界观决定人生观，给予人生观以一般方法论和途径。有什么样的世界观，就有什么样的人生观。

人生观对世界观具有强烈影响，人生观是世界观在人生问题上的具体表现，是世界观的重要组成部分。

四、马克思主义哲学

马克思主义哲学是众多哲学流派之一，它包括辩证唯物主义和历史唯物主义两大部分。它是关于自然、社会和思维发展的最一般规律的科学，是无产阶级和劳动人民认识世界、改造世界的思想武器。

马克思主义哲学是科学的世界观和方法论，实践性、科学性和革命性是它的三个显著特点。科学性和革命性的高度统一是马克思主义哲学区别于其它一切哲学的本质特征。

考试要点提示

本章内容近年命题情况：

94年考查了哲学的概念（单项选择题）、哲学和具体科学的关系（多项选择题），共3分。

95年考查了人生观与世界观的关系（单项选择题），共2分。

96年考查了哲学的概念（单选题），共2分。

97年考查了哲学对具体科学的研究有指导作用（单选题）共2分。

从历年命题来看，本章考试内容占总分的

2—3%，题型多为选择题，着重考查考生对基本概念及相互关系的掌握。复习时应重点掌握：

- (1) 哲学的概念；
- (2) 哲学与世界观、方法论的关系；
- (3) 哲学与具体科学的关系；
- (4) 人生观与世界观的关系；
- (5) 马克思主义哲学的概念；
- (6) 马克思主义哲学的组成、特点、本质特征。

单元训练

一、单项选择题（从下列各题答案中选出一个最符合题意的答案，并将字母符号填入题后括号内）。

- 1. 哲学与世界观的关系是（ ）
 - A. 哲学就是世界观
 - B. 哲学与世界观是两回事
 - C. 哲学是理论化、系统化了的世界观
 - D. 哲学是若干个世界观之总和
- 2. 哲学与各门具体科学的关系是（ ）
 - A. 决定和被决定的关系
 - B. 统帅和被统帅的关系
 - C. 一般和特殊、共性和个性的关系
 - D. 绝对和相对的关系
- 3. 下列观点哪个是世界观（ ）
 - A. “死有重于泰山，或轻于鸿毛，为人民利益而死，死得其所”
 - B. “客观决定主观，所以主观必须符合客观”
 - C. “人往高处走，水往低处流”
 - D. “闪光的东西不一定是金子”
- 4. 马克思主义哲学是（ ）
 - A. 是专门研究辩证法的理论
 - B. 整个客观世界发展最一般规律的科学
 - C. 是全人类共有的世界观和方法论
 - D. 科学之科学
- 5. 马克思主义哲学的本质特征是（ ）
 - A. 唯物主义和辩证法的统一
 - B. 严格的科学性和高度的革命性
 - C. 社会科学和自然科学的统一
 - D. 理论和实践的统一

- 6. 马克思主义哲学研究对象是（ ）
 - A. 人类社会发展的基本规律
 - B. 逻辑思维规律
 - C. 自然、社会和思维发展的最一般规律
 - D. 自然现象的发展变化规律
- 7. 马克思主义哲学公开申明，它是代表（ ）
 - A. 全人类共同利益的
 - B. 全体公民利益的
 - C. 资产阶级利益的
 - D. 无产阶级和广大劳动人民利益的

二、多项选择题（至少选出两项）

- 1. 哲学的研究对象是（ ）
 - A. 客观物质世界发展的特殊规律
 - B. 自然界、人类社会和思维发展的最一般问题
 - C. 人们的世界观
 - D. 整个世界
- 2. 哲学和各门具体科学之间存在着（ ）
 - A. 既相区别、又相联系的关系
 - B. 具体和抽象的关系
 - C. 整体和局部的关系
 - D. 普遍和特殊的关系
- 3. 世界观和方法论的关系是（ ）
 - A. 世界观和方法论是统一的
 - B. 世界观和方法论是不同的
 - C. 世界观决定方法论
 - D. 有什么样的世界观，就有什么样的方法论
- 4. 马克思主义哲学是（ ）
 - A. 单纯世界观的学说
 - B. 单纯方法论的学说
 - C. 马克思全部学说的理论基础
 - D. 无产阶级的世界观和方法论
- 5. 马克思主义哲学的革命性表现在（ ）
 - A. 它是批判的哲学
 - B. 它建立在实践的基础上，强调理论对实践的依赖关系
 - C. 它包括辩证唯物主义和历史唯物主义
 - D. 它公开申明代表所有人的利益

三、简答题

1. 世界观和方法论的关系。
2. 哲学与各门具体科学的关系。
3. 马克思哲学同以往哲学有什么根本不同？

四、论述题（指出下面这个说法是否正确，并用辩证唯物主义的哲学观点加以分析说明。）

“当代不少著名的自然科学家并没有学过辩证唯物主义，他们在科学技术上也作出了卓越的贡献。可见，不学习和掌握辩证唯物主义，同样可以取得成就。”

参考答案

一、单项选择题

1. (C) 2. (C) 3. (A)
4. (D) 5. (B) 6. (C)
7. (D)

二、多项选择题

1. (B, D) 2. (A, D)
3. (A, B, C, D) 4. (C, D)
5. (B, C)

三、简答题

1. 世界观是指人们对整个世界（包括自然界、人类社会和人的思维活动）的总的看法和根本观点。方法论是指人们在一定的世界观的支配下认识世界和改造世界的根本方法的理论。世界观决定方法论，方法论体现世界观。

2. 哲学是对自然知识和社会知识的概括和总结。哲学与各门具体科学的研究对象不同；揭示的

规律也不同。哲学以各门具体科学为基础，并对各门具体科学的研究起指导作用。

3. (1) 它第一次把唯物主义和辩证法有机地结合起来，从而保证客观、全面地认识世界和改造世界。(2) 它第一次把唯物辩证的自然观和社会历史观有机地结合起来，揭示了社会发展的客观规律，从而把社会学、历史学第一次真正变成科学。(3) 它第一次把社会实践引入哲学，强调理论对实践的依赖关系，从而保证了哲学的科学性和革命性。(4) 它第一次公开申明自己是为无产阶级和广大劳动人民利益服务的，是无产阶级和广大劳动人民认识世界和改造世界的强大思想武器。

总之，马克思主义哲学是唯一科学的哲学，是在社会实践基础上的科学性和革命性高度统一的哲学。

四、论述题

1. 人的行为是受思想支配的，思想是受理论指导的。行动上的失误是由思想的混乱引起的，思想上的混乱是由理论上的失误导致的。这一真理深刻说明学不学马克思主义哲学所带来的结果是不一样的。

2. 马克思主义哲学是科学的世界观和方法论，是马克思主义学说的理论基础。学习马克思主义哲学，能够帮助人们树立科学的世界观和方法论，树立正确的人生观和价值观，运用辩证唯物主义和历史唯物主义的立场、观点和方法，正确观察形势、分析形势，端正做好各项工作的思想路线。

3. 现实生活中，也确实存在不学习马克思主义哲学也能做出一定成绩的例子，但这决不能说明学不学马克思主义哲学都一样。因为他们实际上是自发地按照唯物辩证法的要求去做的，只是不自觉而已。正由于不自觉，就难免要多走弯路，付出更大代价。而且一旦接受了错误理论的指导，还会半途而废，甚至前功尽弃。

第二章 物质和意识

重点内容

一、什么是物质

1. 物质是不依赖于人的意识并能为人的意识所反映的客观实在。

2. 物质的唯一特性是客观实在性，即它不依赖于人的意识而独立存在。

3. 世界是物质的。世界的本质是物质的，世界统一于物质。辩证唯物主义认为，纷繁复杂、无限多样的世界是物质世界，这是辩证唯物主义著名的世界物质性原理。

二、什么是意识

意识不是从来就有的，它是物质世界长期发展的产物，意识是依赖于物质而存在的。意识的形式是主观的，但意识的内容是客观的，是对客观世界的反映。意识内容的唯一源泉是客观世界。

意识的本质：意识是人脑的机能；意识是人脑对客观存在的反映。

三、物质和意识的关系问题是哲学的基本问题。唯物主义和唯心主义是两种根本对立的世界观，坚持唯物主义，反对唯心主义。

1. 划分唯物主义和唯心主义的标准。凡是认为世界的本质是物质，物质是第一性的，意识是第二性的，即认为先有物质，后有意识，物质决定意识，就是唯物主义。凡是认为世界的本质是意识，意识是第一性的，物质是第二性的，就是唯心主义。

2. 唯物主义分为朴素唯物主义、机械唯物主义（即形而上学唯物主义）、辩证唯物主义。

3. 唯心主义分为客观唯心主义和主观唯心主义。

4. 坚持唯物主义，反对唯心主义。历史经验多次证明，“左”和右都可以葬送革命，葬送社会主义。而产生“左”和右的哲学根源就是唯心主义，都是主观和客观相分离。所以，在哲学上反对唯心主义，是贯彻党的一切从实际出发、实事求是的思想路线，胜利实现反对“左”、右倾机会主义的重要保证。

四、物质和意识的辩证关系

1. 物质决定意识。意识是物质的产物，意识是人脑的机能，意识是人脑对客观外界事物的反映。否认物质对意识的决定作用，势必会夸大意识的反作用，导致唯心主义。

2. 意识对物质有能动作用。意识对物质的能动作用，又叫人的主观能动性。它是人类特有的认

识世界和改造世界的能力。意识对于客观世界具有两种不同的反作用，即正确的思想意识，能够指导人们采取正确的行动，对事物的发展起到促进作用，而错误的思想、意识，会引导人们采取错误的行动，对事物的发展起阻碍或破坏作用。

3. 要正确地、充分地发挥意识的能动作用，就必须尊重客观规律，从现实条件出发，把高度的革命热情同踏实的科学态度结合起来。忽视或否定意识的能动作用，消极悲观，无所作为的态度是错误的；同样，片面夸大意识的能动作用，不从实际出发，不尊重客观规律，盲目蛮干，也是错误的。

五、社会主义物质文明建设和精神文明建设

1. 文明分为物质文明和精神文明。物质文明是指人类物质生产和物质生活的进步与发展状态，它是人类改造自然的物质成果的总和，是社会进步在物质上的结晶与标志。精神文明是指人类在改造客观世界的过程中改造自己的主观世界的精神成果的总和，是人类精神生产的发展水平及其成果的体现。

2. 社会主义物质文明和精神文明的关系。二者的关系是辩证的，相互依存，互为条件。

社会主义物质文明是精神文明的基础，为精神文明的发展提供物质前提，是精神文明发展的内在动力。社会主义精神文明对物质文明具有巨大的能动作用，为物质文明建设提供方向保证、精神动力和科学文化条件。物质文明的发展必然会在精神文明中得到体现；精神文明的发展会通过各种途径和方式转化为物质文明。

3. 坚持“两手抓，两手都要硬”的方针。辩证唯物主义认为，物质决定意识，意识对物质具有反作用。正确意识促进事物的发展，错误意识则阻碍事物的发展。这就要求我们在社会主义现代化建设中，要贯彻“两手抓，两手都要硬”的方针：一手抓物质文明，一手抓精神文明。使之相互促进、协调发展，不能顾此失彼，一软一硬。物质文明固然重要，但精神文明也不能忽视，忽视社会主义精神文明，社会主义经济建设就会偏离正确的方向。

考试要点提示

94年考查了意识的本质（多项选择题）、划分唯物主义和唯心主义的标准（单项选择题），共3分。

95年考查了社会主义精神文明（多选题），共3分。

96年考查了意识的概念（单选题）和物质决定意识的原理（多选题），关于精神文明的论述题，共20分。

97年考查了意识对物质的能动作用（单选题），共2分。

本章考试内容占总分3—5%，题型多为选择题或简答题，也可能是论述题。本意重点是：

- (1) 物质的概念、特性；
- (2) 意识的本质；
- (3) 哲学的基本问题；
- (4) 物质和意识的辩证关系原理。

单元训练

一、单项选择题

1. 物质的唯一特性是（ ）
A. 运动 B. 可能性
C. 客观实在性 D. 规律性
2. 哲学的基本问题是（ ）
A. 物质与运动的关系问题
B. 物质与意识的关系问题
C. 唯物主义与辩证法
D. 静止与运动的关系问题
3. 意识是（ ）
A. 人脑对客观事物的反映
B. 人脑对社会的反映
C. 人脑所想象出来的
D. 人脑固有的
4. 麒麟、龙、凤凰等都是实际生活中不存在的东西，但人们却能按照自己的想象创造出来，这表明（ ）
A. 意识不一定是大脑对客观事物的反映
B. 这是意识反作用的表现

C. 人们不仅能反映客观世界，而且能创造世界

- D. 这是物质决定意识的表现
5. 意识的能动性是指（ ）
 - A. 人类改造客观世界的一切活动
 - B. 人类改造自然征服自然的能力
 - C. 人类特有的思想
 - D. 人类特有的认识世界和改造世界的能力
 6. 下列说法体现物质决定意识的是（ ）
 - A. 人有多大胆，地有多大产
 - B. 冲破传统观念的束缚，步子越快越好
 - C. 把尊重客观规律与发挥主观能动性有机地结合起来
 - D. 不讲条件，不顾艰难险阻
 7. “一切从实际出发”的理论依据是（ ）
 - A. 物质决定意识
 - B. 事物的普遍联系和发展变化原理
 - C. 任何事物都是运动的
 - D. 前进性和曲折性辩证关系原理
 8. 意识的来源是（ ）
 - A. 自然界 B. 人脑
 - C. 客观世界 D. 思维
 9. 划分唯物主义和唯心主义的标准是（ ）
 - A. 对物质和意识谁为第一性的不同回答
 - B. 世界是否普遍联系和发展变化的
 - C. 意识是否具有能动性
 - D. 世界是可知与不可知的不同回答
 10. 辩证唯物主义关于物质和意识的基本原理是（ ）
 - A. 物质第一性，意识第二性
 - B. 意识是人脑的机能，是客观世界在人脑中的反映
 - C. 物质决定意识，意识对物质具有能动作用
 - D. 意识对物质具有能动作用

二、多项选择题

1. 先有构思，经过设计、施工后，才能有建筑物，这一事实说明（ ）
 - A. 现实生活中，总是先有意识后有物质
 - B. 物质决定意识
 - C. 意识有能动性

- D. 意识来自物质
2. 意识的本质是（ ）
A. 人脑的机能
B. 人脑对物质的反映 4. (B, C, D)
C. 人脑的思维活动
D. 主观创造性
3. 意识活动具有（ ）
A. 创造性 B. 计划性
C. 目的性 D. 主动性
4. 下列说法中，体现了意识能动作用原理的说法是（ ）
A. 不怕做不到，就怕想不到
B. 理论上的成熟，是党走向成熟的标志
C. 路线、方针、政策对了头，一步一层楼
D. 没有革命的理论，就不会有革命的运动
5. 在下列现象中属于物质范畴的有（ ）
A. 政治、法律、制度
B. 道德、宗教、信仰
C. 声、光、雷、电
D. 磁场、引力场

三、简答题

1. 意识的能动作用表现在哪些方面？
2. 社会主义物质文明和精神文明的关系。
3. 加强社会主义精神文明建设的重要意义。

四、论述题

1. 试用意识能动性原理，说明在发展经济的同时，必须建设社会主义精神文明。
2. 运用物质决定意识，意识对物质有能动作用的原理，说明解放思想和实事求是的一致性。

参考答案

一、单项选择题

1. (C) 2. (B) 3. (A)
4. (C) 5. (D) 6. (C)
7. (A) 8. (C) 9. (A)
10. (C)

二、多项选择题

1. (B, C, D)
2. (A, B)
3. (A, B, C, D)
5. (C, D)

三、简答题

1. (1) 首先表现在人们的认识活动中。人能够以语言为传递信息的工具，即第二信号系统的活动，进行抽象思维，透过事物的现象，把握事物的本质及其规律性，然后进行判断、推理，预见事物发展的未来和趋势。

(2) 更重要的是表现在改造客观世界的实践活动中。人能够借助于人类所积累的一切科学知识，运用所创造的先进工具，遵照客观事物自身的规律性，能动地改造世界，创造出人们预想的结果。

2. 见本章重点内容
3. 见本章重点内容

四、论述题

1. (1) 物质和意识的辩证关系原理。（见本章重点），正确的意识起积极作用，错误的意识起消极作用。

(2) 社会主义精神文明是社会主义的重要特征，是社会主义制度优越性的表现。社会主义精神文明建设，不但对社会主义经济建设起巨大的推动作用，而且保证它的正确发展方向。

(3) 经济建设同精神文明建设是互为条件、又互为目的。经济建设会引起人们生活方式和精神状态的重大变化，社会主义物质文明和精神文明要一起抓，这是坚定不移的方针。要努力在全社会形成适应现代化生产力发展和社会进步要求的生活方式，要在全社会振奋起向上进取的精神。

(4) 实践证明，建设社会主义精神文明非常重要，忽视它，在理论上是否认意识的能动作用；在实践上是背离社会主义方向。

2. 答案要点

(1) 物质决定意识，意识对物质具有能动作用。这是辩证唯物主义关于物质和意识关系的基本原理。

(2) 解放思想，实事求是，就是上述原理在认识过程中的创造性运用。解放思想，实事求是，是