

# 解剖生理保健 理论题解

骆昕丽 谷志立 于振峰 主编



陕 西 科 学 技 术 出 版 社

(陕)新登字第 002 号

编写人员

主编 骆昕丽 谷志立 于振峰

副主编 高万立 王秀兰 潘秋萍

编委 (以姓氏笔划排序)

马和平 江 玲 朱静芬 房小芹

罗 顾 张宗国 张路平 张 梯

张俊荣 梁崇泰 潘 明 董守道

解剖 生理 保健理论题解

骆昕丽 谷志立 于振峰 主编

陕西科学技术出版社出版发行

(西安北大街 131 号)

洛阳豫西印刷厂印刷

787×1092 毫米 32 开本 10.5 印张 22.3 万字

1993 年 10 月第 1 版 1993 年 10 月第 1 次印刷

印数: 1—4000

ISBN7—5369—1851—8/G · 466

定价: 5.80 元

# 全国师专体育专业各科理论题解

## 编写领导小组

顾问 黄震 项为公 姜昕 么树亚  
组长 朱敬真  
副组长 王永太 于振峰(常务)  
成员 李洪生 董建山 肖志茂 董守道  
崔国鹰 柳永青 薛龙 陈燕飞

## 编写说明

数年来，师范专科学校体育专业的师生就希望有一些既能够帮助他们系统学习和巩固理论知识，又能解决实际问题的参考用书。《高等师范专科体育专业各科理论题解》一套丛书正是应这一需要编写而成的。这套丛书是在中国教育学会体育研究会师专系统分会的领导下，组织有丰富教学经验的教师完成的。它偏重理论知识，突出“双基”训练，注意知识的系统性、针对性、实用性和计划性。内容主要为概述、技术、战术、教学、训练、身体训练、规则、裁判法、临场指导、竞赛组织等。题型主要为填空、判断、选择、名词解释、绘图、计算、问答等。

该题解文字简练、内容丰富、有新意、形式多样、覆盖面宽。答案力求准确、实用，是师专体育专业、函授、体校、中师学生和各种学制体育教师、教练员的工具书，也是标准化考试的较好参考书。

由于编写时间短促，水平所限，不妥之处在所难免，欢迎广大师生指正。

本书编写组

1993.5.18

# 目 录

## 第一编 解 剖

<b>第一章 细胞与组织</b> .....	(3)
名词解释 .....	(3)
名词解释参考答案 .....	(3)
填空题 .....	(5)
填空题参考答案 .....	(7)
判断题 .....	(8)
判断题参考答案 .....	(10)
选择题 .....	(11)
选择题参考答案 .....	(14)
问答题 .....	(14)
问答题参考答案 .....	(15)
<b>第二章 骨</b> .....	(17)
名词解释 .....	(17)
名词解释参考答案 .....	(17)
填空题 .....	(17)
填空题参考答案 .....	(19)
判断题 .....	(21)
判断题参考答案 .....	(22)
选择题 .....	(22)
选择题参考答案 .....	(24)

问答题	(24)
问答题参考答案	(24)
<b>第三章 骨连结</b>	(26)
名词解释	(26)
名词解释参考答案	(26)
填空题	(27)
填空题参考答案	(29)
判断题	(30)
判断题参考答案	(31)
选择题	(32)
选择题参考答案	(36)
问答题	(36)
问答题参考答案	(36)
<b>第四章 骨骼肌</b>	(39)
名词解释	(39)
名词解释参考答案	(39)
填空题	(41)
填空题参考答案	(45)
判断题	(47)
判断题参考答案	(50)
选择题	(50)
选择题参考答案	(55)
问答题	(55)
问答题参考答案	(56)
<b>第五章 内脏</b>	(60)
名词解释	(60)

名词解释参考答案	(60)
填空题	(62)
填空题参考答案	(65)
判断题	(66)
判断题参考答案	(69)
选择题	(70)
选择题参考答案	(74)
问答题	(75)
问答题参考答案	(75)
<b>第六章 脉管</b>	(79)
名词解释	(79)
名词解释参考答案	(79)
填空题	(80)
填空题参考答案	(82)
判断题	(84)
判断题参考答案	(85)
选择题	(86)
选择题参考答案	(90)
问答题	(90)
问答题参考答案	(90)
<b>第七章 神经系统</b>	(94)
名词解释	(94)
名词解释参考答案	(94)
填空题	(96)
填空题参考答案	(98)
判断题	(100)

判断题参考答案	(102)
选择题	(102)
选择题参考答案	(107)
问答题	(107)
问答题参考答案	(108)
<b>第八章 感觉器官</b>	(112)
名词解释	(112)
名词解释参考答案	(112)
填空题	(113)
填空题参考答案	(114)
判断题	(115)
判断题参考答案	(116)
选择题	(116)
选择题参考答案	(119)
问答题	(119)
问答题参考答案	(119)
<b>第九章 内分泌腺</b>	(122)
名词解释	(122)
名词解释参考答案	(122)
填空题	(122)
填空题参考答案	(124)
判断题	(125)
判断题参考答案	(126)
选择题	(126)
选择题参考答案	(127)
问答题	(127)

问答题参考答案 ..... (128)

## 第二编 生 理

第一章 绪论	.....	(131)
名词解释	.....	(131)
名词解释参考答案	.....	(131)
填空题	.....	(131)
填空题参考答案	.....	(132)
判断题	.....	(132)
判断题参考答案	.....	(133)
选择题	.....	(133)
选择题参考答案	.....	(133)
问答题	.....	(133)
问答题参考答案	.....	(133)
第二章 神经和肌肉的兴奋性	.....	(135)
名词解释	.....	(135)
名词解释参考答案	.....	(135)
填空题	.....	(137)
填空题参考答案	.....	(139)
判断题	.....	(140)
判断题参考答案	.....	(142)
选择题	.....	(142)
选择题参考答案	.....	(146)
问答题	.....	(146)
问答题参考答案	.....	(147)
第三章 血液	.....	(151)

名词解释	(151)
名词解释参考答案	(151)
填空题	(151)
填空题参考答案	(152)
判断题	(152)
判断题参考答案	(153)
选择题	(153)
选择题参考答案	(155)
问答题	(155)
问答题参考答案	(155)
<b>第四章 血液循环</b>	<b>(157)</b>
名词解释	(157)
名词解释参考答案	(157)
填空题	(158)
填空题参考答案	(159)
判断题	(160)
判断题参考答案	(161)
选择题	(161)
选择题参考答案	(164)
问答题	(164)
问答题参考答案	(165)
<b>第五章 呼吸</b>	<b>(168)</b>
名词解释	(168)
名词解释参考答案	(168)
填空题	(169)
填空题参考答案	(170)

判断题	(171)
判断题参考答案	(171)
选择题	(172)
选择题参考答案	(173)
问答题	(173)
问答题参考答案	(174)
<b>第六章 运动中的氧供应</b>	(176)
名词解释	(176)
名词解释参考答案	(176)
填空题	(177)
填空题参考答案	(178)
判断题	(179)
判断题参考答案	(179)
选择题	(179)
选择题参考答案	(181)
问答题	(181)
问答题参考答案	(181)
<b>第七章 物质代谢</b>	(182)
名词解释	(182)
名词解释参考答案	(182)
填空题	(183)
填空题参考答案	(184)
判断题	(185)
判断题参考答案	(185)
选择题	(186)
选择题参考答案	(188)

问答题	.....	(188)
问答题参考答案	.....	(188)
<b>第八章 能量代谢与体温</b>	.....	(190)
名词解释	.....	(190)
名词解释参考答案	.....	(190)
填空题	.....	(191)
填空题参考答案	.....	(192)
判断题	.....	(193)
判断题参考答案	.....	(194)
选择题	.....	(194)
选择题参考答案	.....	(196)
问答题	.....	(196)
问答题参考答案	.....	(196)
<b>第九章 感觉器官</b>	.....	(198)
名词解释	.....	(198)
名词解释参考答案	.....	(198)
填空题	.....	(199)
填空题参考答案	.....	(199)
判断题	.....	(199)
判断题参考答案	.....	(200)
选择题	.....	(200)
选择题参考答案	.....	(201)
问答题	.....	(201)
问答题参考答案	.....	(201)
<b>第十章 激素</b>	.....	(203)
名词解释	.....	(203)

名词解释参考答案	(203)
填空题	(203)
填空题参考答案	(204)
判断题	(204)
判断题参考答案	(205)
选择题	(205)
选择题参考答案	(206)
问答题	(206)
问答题参考答案	(206)
<b>第十一章 中枢神经系统的功能</b>	<b>(207)</b>
名词解释	(207)
名词解释参考答案	(207)
填空题	(208)
填空题参考答案	(209)
判断题	(209)
判断题参考答案	(210)
选择题	(210)
选择题参考答案	(211)
问答题	(212)
问答题参考答案	(212)
<b>第十二章 运动技能的形成</b>	<b>(214)</b>
名词解释	(214)
名词解释参考答案	(214)
填空题	(215)
填空题参考答案	(215)
判断题	(215)

判断题参考答案.....	(216)
选择题.....	(216)
选择题参考答案.....	(217)
问答题.....	(217)
问答题参考答案.....	(217)
<b>第十三章 身体素质的生理学分析.....</b>	<b>(219)</b>
名词解释.....	(219)
名词解释参考答案.....	(219)
填空题.....	(220)
填空题参考答案.....	(221)
判断题.....	(222)
判断题参考答案.....	(223)
选择题.....	(223)
选择题参考答案.....	(224)
问答题.....	(225)
问答题参考答案.....	(225)
<b>第十四章 运动过程中人体生理功能的变化.....</b>	<b>(227)</b>
名词解释.....	(227)
名词解释参考答案.....	(227)
填空题.....	(228)
填空题参考答案.....	(228)
判断题.....	(229)
判断题参考答案.....	(229)
选择题.....	(229)
选择题参考答案.....	(231)
问答题.....	(231)

问答题参考答案	(231)
<b>第十五章 体育教学与训练的生理学基础</b>	(234)
名词解释	(234)
名词解释参考答案	(234)
填空题	(234)
填空题参考答案	(235)
判断题	(235)
判断题参考答案	(236)
选择题	(236)
选择题参考答案	(237)
问答题	(237)
问答题参考答案	(237)
<b>第十六章 训练的生物学适应</b>	(240)
名词解释	(240)
名词解释参考答案	(240)
填空题	(240)
填空题参考答案	(241)
判断题	(241)
判断题参考答案	(241)
选择题	(242)
选择题参考答案	(242)
问答题	(243)
问答题参考答案	(243)
<b>第十七章 儿童少年的解剖生理特点与体育运动</b>	(244)
名词解释	(244)
名词解释参考答案	(244)

填空题	(245)
填空题参考答案	(246)
判断题	(246)
判断题参考答案	(247)
选择题	(247)
选择题参考答案	(248)
问答题	(248)
问答题参考答案	(248)

### 第三编 保 健

<b>第一章 人体卫生</b>	(253)
名词解释	(253)
名词解释参考答案	(253)
填空题	(254)
填空题参考答案	(256)
判断题	(257)
判断题参考答案	(258)
选择题	(258)
选择题参考答案	(260)
问答题	(260)
问答题参考答案	(260)
<b>第二章 儿童少年及女子体育卫生</b>	(261)
名词解释	(261)
名词解释参考答案	(261)
填空题	(261)

填空题参考答案	(262)
判断题	(262)
判断题参考答案	(263)
选择题	(263)
选择题参考答案	(265)
问答题	(266)
问答题参考答案	(266)
<b>第三章 营养卫生</b>	(267)
名词解释	(267)
名词解释参考答案	(267)
填空题	(268)
填空题参考答案	(270)
判断题	(271)
判断题参考答案	(273)
选择题	(273)
选择题参考答案	(276)
问答题	(276)
问答题参考答案	(277)
<b>第四章 学校体育的医务监督</b>	(280)
名词解释	(280)
名词解释参考答案	(280)
填空题	(281)
填空题参考答案	(281)
判断题	(282)
判断题参考答案	(283)
选择题	(283)