

• ZHONGYI YAN KE XUE YINGSHI XITI JI

• QUANGUO WEISHENG ZHUANYE JISHU ZIGE KAOSHI

全国卫生专业技术资格考试

中医眼科学 应试习题集

ZHONGYI YAN KE XUE
YINGSHI XITI JI

【本书编委会组织编写】

NEW
最新版
NEW

中国医药科技出版社

全国卫生专业技术资格考试

中医眼科学应试习题集

本书编委会 组织编写

中国医药科技出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中医眼科学应试习题集/刘增祥, 米会平主编. - 北京: 中国医药科技出版社, 2004.3

(全国卫生专业技术资格考试应试习题集/武智主编)

ISBN 7-5067-2896-6

I. 中… II. ①刘… ②米… III. 中医五官科学; 眼科学 - 医药卫生人员 - 资格考核 - 习题 IV. R276.7-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 017056 号

美术编辑: 陈君杞

责任校对: 张学君

版式设计: 郭小平

出版: 中国医药科技出版社

地址: 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编: 100088

电话: 010-62244206

网址: www.mpsky.com.cn

规格: 787×1092mm^{1/16}

印张: 12 1/4

字数: 285 千字

印数: 1—5000

版次: 2004 年 3 月第 1 版

印次: 2004 年 3 月第 1 次

印刷: 北京友谊印刷有限公司

经销: 全国各地新华书店

书号: ISBN7-5067-2896-6/G·0348

定价: 23.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

主 编 刘增祥 米会平

副主编 张会琴 范凤未 王改仙

编 委 (以姓氏笔画为序)

王改仙 王延丰 孙永志 米会平

刘增祥 李 开 李雅坤 李丽萍

张会琴 张军旗 张建坡 张晓娜

张爱旗 范凤未 陈红梅 杨宇红

陈益昀 董 捷

丛书编委会

主 编 武 智

副主编 程根群 田 仁

编 委 (按姓氏笔画排序)

| | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马 涛 | 王延丰 | 王丽璞 | 王振敏 | 申社林 |
| 田元祥 | 孙文瑞 | 孙利军 | 孙海燕 | 吕连凤 |
| 刘玉山 | 刘增祥 | 米会平 | 李 琳 | 李军改 |
| 李江辉 | 李朝兵 | 李朝朋 | 张 波 | 张会琴 |
| 张志印 | 张俊平 | 张清生 | 杜金双 | 杨敬改 |
| 杨福江 | 陈 晶 | 邵春芬 | 芦 靖 | 孟冬月 |
| 周兰坤 | 周更苏 | 赵秀君 | 袁 捷 | 栗克清 |
| 高大伟 | 梁丽英 | 曹银香 | 韩利军 | 路大鹏 |
| 路风贤 | 魏双平 | | | |

前　　言

一年一度的卫生专业技术资格考试已拉开序幕，千万名临床医务工作者正面临紧张的备考。为帮助广大考生系统而全面地复习考试所需要的知识，在考试中取得好成绩。我们根据“卫生专业技术资格考试”考试指南和考试大纲的要求，总结前几年考试题目内容、题型特点，组织医学院校和医院的专家学者共同编写出这套《全国卫生专业技术资格考试应试习题集》。本套丛书的特点是：以全国卫生专业专家委员会编写的考试大纲要求的范围和深度为纲，以高等医药院校规划教材为底本，密切结合临床实际，注重基础理论和综合实践的结合，并不乏作者宝贵的临床和教学经验。本题集内容系统全面、重点突出、题量配比合理。

本题集各分册紧密配合其专业学科章节内容编题，是为了考生在复习完一章内容后，及时做相应的习题，并方便的对照章后的参考答案，自我检测对本章知识的掌握程度。

本题集的题型为五类：①题型一：第一道考题下面有A、B、C、D、E五个被选答案，从中选择出一个最佳答案（A₁、A₂型题）。②题型二：提供若干案例，每个案例下设若干个考题，根据答案所提供的信息在每题下面的A、B、C、D、E五个被选答案中选择一个最佳答案（A₃、A₄型题）。③题型三：提供若干组考题，每组考题共同使用考题前列出的A、B、C、D、E五个被选答案，从中选择一个与题目关系密切的答案（B₁、B₂型题）。④题型四：两道试题共用A、B、C、D四个被选答案，被选答案在上，题干在下。每题从中选择一个最佳答案，每个被选答案可能被选择一次、多次或不被选择（C型题）。⑤题型五：每一道考题下面有A、B、C、D、E五个被选答案，从中选择两个或两个以上的所有正确答案（X型题）。

本习题集不仅适合于备考的临床医生使用，也可作为医药学专业的学生学习使用。

由于编写和出版时间的限制，书中难免有错漏之处，尽请读者将问题和建议反馈给我们，以便作为修订时的参考。

最后祝愿阅读本书的朋友顺利通过考试，取得好的成绩。

本书编写委员会
2004年1月6日

目 录

| | |
|-----------------|-------|
| 绪论 | (1) |
| 眼的解剖与生理功能 | (4) |
| 眼与脏腑的生理关系 | (31) |
| 眼与经络的关系 | (34) |
| 病因病机 | (35) |
| 眼科诊法 | (38) |
| 眼科治疗概要 | (46) |
| 胞睑疾病 | (60) |
| 内眦疾病 | (79) |
| 白睛疾病 | (87) |
| 黑睛疾病 | (105) |
| 瞳神疾病 | (118) |
| 眼外肌疾病和弱视 | (148) |
| 眼眶疾病 | (153) |
| 眼外伤 | (166) |
| 眼视光学 | (179) |
| 防盲治盲 | (185) |

绪 论

一、以下每道题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。

1. “帝目有瘤疾，使医割之”的描述是出于哪部书
 A 《史记·项羽本纪》
 B 《晋书》
 C 《庄子·外物篇》
 D 《山海经》
 E 《荀子·非相篇》
2. “已将视力丧失根据眼球中瞳孔的完好与否区分为两类”是由哪部书记载并描述的
 A 《韩非子·解老篇》
 B 《晋书》
 C 《淮南子》
 D 《毛传》
 E 《荀子·非相篇》
3. 我国最早的五官科医生是
 A 张仲景
 B 华佗
 C 扁鹊
 D 王叔和
 E 葛洪
4. “提出了按摩眼眦周围对眼有保健放衰之功”的著作是
 A 《庄子·外物篇》
 B 《山海经》
 C 《韩非子·解老篇》
 D 《墨子·贵义篇》
 E 《晋书》
5. 提及到眼病的鉴别诊断，同时有专节论述眼病脉象的著作的是
 A 《肘后备急方》
 B 《针灸甲乙经》
 C 《脉经》
 D 《伤寒杂病论》
 E 《神农本草经》
6. “人有昏而睛明，至瞑则不见物”出自哪部书
 A 《肘后百一方》
 B 《针灸甲乙经》
 C 《太平御览》
 D 《千金药方》
 E 《诸病源候论》
7. 《诸病源候论》是由哪些人编纂的
 A 孙思邈
 B 巢元方等
 C 刘皓
 D 王怀隐等
 E 张仲景
8. 北宋元丰年间，太医局将眼科从耳目口齿科中分离出来单独教授，将哪部书作为专科教材
 A 《太平御览》
 B 《世医得效方》
 C 《太平圣惠方》
 D 《龙树眼论》
 E 《银海精微》
9. 首次提出“八廓”一词的著作是哪一部
 A 《太平御览》

2 痘 论

- B 《内经》
C 《三因方》
D 《太平圣惠方》
E 《本事方》
10. 是哪部书开始奠定了临床各科的发展基础
A 《黄帝内经》
B 《神农本草经》
C 《脉经》
D 《肘后备急方》
E 《伤寒杂病论》
11. 从何时开始，中医眼科作为一门独立的学科得以发展起来
A 北宋
B 唐
C 汉
D 明
E 元
12. 下列内容属于南宋杨士瀛的《仁斋直指方》的是
A 五轮学说的起源
B 将五轮与五脏紧密联系在一起
C 提出“八廓”
D 对五轮的脏腑配属及定位更加明确，推进了五轮学说的临床应用
E 强调“五轮应于五脏”
13. 哪部书提出了内外障七十二症学说，并有相应的治法与方药，初具眼科辨证论治体系
A 《银海精微》
B 《三因方》
C 《吴越备史》
D 《龙树眼论》
E 《秘传眼科龙木论》
14. 以下内容属于《太平圣惠方》的是
A 载有治疗眼病药物的药性以及外用药的制法
B 介绍了熨、烙、淋洗、包扎等外治法
C 介绍了 81 种眼病的证因脉治
D 载有药方 700 多例
E 详细介绍了金针拨内障以及胬肉割烙术
15. “爰叇，老老人不辨细书，以次掩目则明。”此句出自于哪部书
A 《本事方》
B 《洞天清录》
C 《眼科阐微》
D 《脾胃论》
E 《目经大成》
16. “过梁针”的使用是有哪部著作提出的
A 《证治准绳》
B 《张氏医通》
C 《普济方》
D 《脾胃论》
E 《针灸大成》
17. 下列著作和作者相互符合的是
A 朱棣的《证治准绳》
B 徐春甫的《古今医统大全》
C 李时珍《景岳全书》
D 刘耀光《脾胃论》
E 杨继周的《张氏医通》
18. 哪部书中详述了金针拨障术的适应症、操作方法，以及拨针的制造和消毒等
A 《张氏医通》
B 《世医得效方》
C 《普济方》
D 《龙树眼论》
E 《证治准绳》

二、以下提供若干组考题，每组考题共同使用考题前列出的 A、B、C、D、E 五个备选答案，从中选择一个与问题关系密切的答案。

- A 王叔和
 - B 葛洪
 - C 龚庆宣
 - D 陶弘景
 - E 张仲景
19. 《肘后备急方》的作者是
20. 《脉经》的作者是
21. 《肘后百一方》的作者是
22. 《刘涓子鬼遗方》的作者是
- A 《本事方》
 - B 《宣明论方》
 - C 《儒门事亲》
 - D 《脾胃论》
 - E 《原机启微》
23. 李杲的著作是
24. 刘完素的著作是
25. 许叔微的著作是
26. 张从正的著作是
- A 《眼病的辨证论治》
 - B 《中西医结合治疗眼病》
 - C 《眼科针灸治疗学》
 - D 《陈溪南眼科经验》
 - E 《张皆春眼科证治》
27. 马德祥的著作是
28. 周奉建的著作是
29. 曾庆华的著作是
30. 黄淑仁的著作是
- A 《龙树眼论》
 - B 《刘皓眼论准的歌》
 - C 两者都是
 - D 两者都不是
31. 出自《通志·艺文略》，我国最早的眼科专著，对后世的中医眼科学术的发展影响深远
32. 目前公认为我国第一部眼科专著的是
- A 陈国笃
 - B 陆南山
 - C 两者都是
 - D 两者都不是
33. 《眼科临证录》的作者是
34. 《眼科六要》的作者是
35. “矇瞍奏公”出自哪部著作
- A 《诗经·灵台》
 - B 《史记·项羽本纪》
 - C 两者都是
 - D 两者都不是
36. “矇瞍奏公”出自哪部著作
37. 世界上对瞳孔异常最早的描述来自
38. 对“盲”下的定义是“目不能决黑白之谓只盲”出自于
- A 《韩非子·解老篇》
 - B 《春秋左传·僖公二十四年》
 - C 两者都是
 - D 两者都不是
39. 对“盲”下的定义是“目不能决黑白之谓只盲”出自于
40. 世界上有关色盲的概念是出自于哪部著作
- A 《淮南子》
 - B 《墨子·贵义篇》
 - C 两者都是
 - D 两者都不是
41. “目中有疵，不害于视，不可灼也”出

4 眼的解剖与生理功能

出自哪部书

42. “今有药于此，食之则耳加聰，目加明”的记述是出自于哪部书

- C 《太平御览》
D 《吴越备史》
E 《太平圣惠方》

四、每一道考题下面 A、B、C、D、E 五个备选答案，从中选择备选答案中两个或两个以上所有正确答案。

43. 下列选项符合孙思邈《千金药方》

- A 载有 34 种眼病证候的针灸处方。
B 首次提到了赤白膜证候的割除手术。
C 提出配制义眼的方法。
D 有用动物肝脏治疗夜盲症方法。
E 介绍了眼病内治及外用处方 80 多个。

44. 晚唐王焘认为眼产生辨色视物之功必须具备的条件

- A “黑白分明，肝管无滞”
B “外托三光”
C “内因神识”
D 眼的组织结构须正常
E 大脑整合

45. 可见我国为世界上配制义眼最早国家，并且已达到一定水准是由哪部书确定的

- A 《肘后百一方》
B 《针灸甲乙经》

46. 下列属于黄庭镜的《目经大成》的是哪一项

- A 总结出著名的针拨八法，强调端正医疗作风
B 深入的阐述了眼病的病因病机，遣方用药强调君臣佐使
C 提倡详细记录病历
D 全面的论述了眼病的病因病机及辨证要点
E 详细地阐述了眼与全身病的代表作

参考答案

1. B 2. D 3. C 4A 5. C 6. E 7. B
8. D 9. C 10. A 11. A 12. D
13. E 14. E 15. B 16. B 17. B
18. A 19. B 20. A 21. D 22. C
23. D 24. B 25. A 26. C 27. D
28. E 29. C 30. A 31. C 32. A
33. B 34. A 35. A 36. B 37. A
38. B 39. B 40. B 41. A 42. B
43. ABDE 44. ABCDE 45. CD
46. AC

眼的解剖与生理功能

一、以下每道题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，请从中选择一个最佳答案

C 23mm

D 16mm

E 12mm

1. 人出生时候眼球前后径约多少厘米

- A 24mm.
B 23.5mm

2. 一般眼球向前平视时，突出于外侧眶缘多少厘米

- A 15~16mm

- B 12~14mm
C 16~17mm
D 16~18mm
E 15~17mm
3. 眼球的眼前段和眼后段划分基准是
A 角膜
B 眼球壁
C 晶状体后极
D 视网膜
E 纤维膜
4. 在眼球中具有保护眼内组织和维持眼球形状的作用的是
A 眼球外壁
B 眼球中层
C 眼球内层
D 视网膜
E 葡萄膜
5. 成人角膜横径是
A 7.7~9mm
B 12.5~13.5mm
C 10.5~11mm
D 16~18mm
E 11.5~12mm
6. 下列叙述是关于角膜的前弹力层的
A 上皮细胞再生能力强
B 是角膜组织中最后的一层
C 损伤后有新生的结缔组织代替，形成较薄瘢痕组织，临床中称云翳
D 角膜上皮细胞由5~6层鳞状上皮细胞层组成
E 结膜上皮在角膜缘部逐渐变为复层鳞状上皮，然后过渡到角膜上皮
7. 下列关于角膜的基质层损伤以后叙述正确的是
A 无再生能力，损伤以后由瘢痕组织代替，形成的瘢痕临床称之为角膜翳
B 有再生能力但较弱
C 损伤后有新生的结缔组织代替，形成瘢痕组织，临床中称云翳
D 有再生能力极强在24小时内自行修复，且不留瘢痕
E 无再生能力，损伤以后有瘢痕组织代替，形成的瘢痕临床称之为角膜白斑
8. 角膜组织中最厚的一层，占角膜总厚度的90%的是哪一层
A 后弹力层
B 基质层
C 前弹力层
D 内皮细胞层
E 上皮细胞层
9. 角膜组织中哪一层是较坚韧的透明均质膜，由胶原纤维组成，在前房角处分成细条并移行到小梁组织中
A 后弹力层
B 内皮细胞层
C 上皮细胞层
D 基质层
E 前弹力层
10. 下列有关泪膜叙述不正确的是
A 泪膜又称为角膜前泪膜
B 泪膜又分为三层
C 泪膜包括底部的脂质层、中间的水液层、表面的粘蛋白层
D 具有润滑角膜，防止角膜干燥的作用
E 具有供给角膜氧气的作用
11. 位于角膜最内面，紧贴后弹力层

6 眼前解剖与生理功能

- A 前弹力层
B 内皮细胞层
C 基质层
D 上皮细胞层
E 前弹力层
12. 角膜的总屈光力
A +45B
B +42D
C +43D
D +42B
E +43B
13. 下列关于巩膜叙述中正确的是
A 巩膜的厚度差异变化大
B 巩膜的厚度差异变化极小
C 巩膜透明、质地柔软
D 巩膜中巩膜筛板处最薄
E 巩膜中巩膜筛板处抵抗力最弱
14. 下列表述是关于眼球壁的哪一部分的：由致密的相互交错的胶原纤维组成。位于眼球的中后部分，占整个纤维膜的 $\frac{5}{6}$
A 虹膜
B 巩膜
C 角膜
D 葡萄膜
E 角巩膜缘
15. 下列关于角巩膜缘叙述中不正确的是
A 是从透明角膜嵌入不透明角膜的过渡区域
B 宽约 1mm
C 角膜、巩膜、结膜在此处汇合
D 临床部分眼内手术常用切口部位或重要标志
E 角巩膜缘前界起于角膜后弹力层止端
16. 有关下列叙述是指眼球壁的哪个部分：
位于角膜后面的圆盘状薄膜，是葡萄膜最前面部分，其周边根部与睫状体相连，直伸晶状体前面，由此将眼球前部分为前房和后房
A 虹膜
B 巩膜
C 睫状体
D 脉络膜
E 角巩膜缘
17. 下列关于瞳孔叙述不正确的是
A 虹膜内缘于中央形成的圆孔
B 瞳孔的直径为 1.5~3mm 左右
C 瞳孔大小与年龄有关
D 瞳孔的大小与屈光有关
E 瞳孔的大小与精神状态有关
18. 下列叙述中不正确的是
A 虹膜具有丰富的血管和密布的三叉神经纤维网，感觉特别敏锐
B 在有炎症的时候，虹膜肿胀
C 在有炎症的时候，虹膜的纹理消失
D 在有炎症的时候，虹膜的纹理更加明显
E 在有炎症的时候，并有剧烈的眼痛及大量的渗出，甚至出血
19. 下列关于睫状体叙述正确的是
A 睫状体是宽约 6~7mm 的环带组织
B 睫状体是宽约 7~8mm 的环带组织
C 睫状体是宽约 3~5mm 的环带组织
D 睫状体是宽约 2~3mm 的环带组织
E 睫状体是宽约 4~5mm 的环带组织
20. 下列关于睫状体的脉络膜的叙述正确的是
A 睫状体的脉络膜血液主要来自睫状长动脉

- B 睫状体的脉络膜血管较少
 C 睫状体的脉络膜中血管极多，血容量也很大
 D 睫状体脉络膜中血管极多，血容量也很大，血流速较快
 E 睫状体的脉络膜中血管极少，血容量也很大，占眼球总血量的 55%
21. 睫状体的血容量很大，有眼球血库之称，占眼球总血量的比例是
 A 占眼球总血量的 85%
 B 占眼球总血量的 75%
 C 占眼球总血量的 55%
 D 占眼球总血量的 60%
 E 占眼球总血量的 65%
22. 下列对于脉络膜的叙述不正确的是
 A 脉络膜中含有丰富的色素
 B 脉络膜有遮光的作用
 C 脉络膜使眼球成暗箱，确保成像清晰
 D 脉络膜含有丰富的感觉神经
 E 脉络膜发炎时没有疼痛感
23. 下列关于视网膜叙述不正确的是
 A 视网膜为透明膜
 B 视网膜位于脉络膜与玻璃体中间
 C 视网膜前界于锯齿缘
 D 视网膜后止于视盘周围
 E 视网膜位于巩膜与虹膜中间
24. 视网膜由内向外可以分为多少层
 A 5 层
 B 6 层
 C 10 层
 D 12 层
 E 8 层
25. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：是视网膜的最外层，与脉络膜的最内层玻璃膜紧密相连
 A 视网膜的色素上皮层
 B 视网膜的外界膜
 C 视网膜的外核层
 D 视网膜的外丛状层
 E 视网膜的神经细胞层
26. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：又称光感受器细胞层，主要分布在黄斑及中心凹和黄斑区以外的视网膜
 A 视网膜的色素上皮层
 B 视网膜的外界膜
 C 视网膜的外核层
 D 视网膜的视锥、视杆细胞层
 E 视网膜的神经细胞层
27. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：又称内颗粒层，主要由双极细胞、水平细胞的细胞核组成。水平细胞为神经胶质细胞，具有联络和支持的作用
 A 视网膜的色素上皮层
 B 视网膜的外界膜
 C 视网膜的内核层
 D 视网膜的视锥、视杆细胞层
 E 视网膜的神经细胞层
28. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：是一网状薄膜。网眼大小不一，视锥细胞经过的网眼较视杆细胞的网眼大
 A 视网膜的色素上皮层
 B 视网膜的外界膜
 C 视网膜的内核层
 D 视网膜的视锥、视杆细胞层
 E 视网膜的神经细胞层
29. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：又称外颗粒层，由光感应器细胞核组成，此层没有血管，营养来自脉络膜

8 眼的解剖与生理功能

- A 视网膜的外核层
B 视网膜的外界膜
C 视网膜的内核层
D 视网膜的视锥、视杆细胞层
E 视网膜的神经细胞层
30. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：为疏松的网状结构，是视锥细胞、视杆细胞和双极细胞树突、水平细胞突起相连接的突触部位
A 视网膜的色素上皮层
B 视网膜的内丛状层
C 视网膜的内核层
D 视网膜的视锥、视杆细胞层
E 视网膜的外丛状层
31. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：主要由双极细胞与神经节细胞相互接触形成突触的部位
A 视网膜的色素上皮层
B 视网膜的内丛状层
C 视网膜的内核层
D 视网膜的视锥、视杆细胞层
E 视网膜的外丛状层
32. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：由神经纤维构成。神经纤维最后集中形成视神经盘该层血管丰富
A 视网膜的色素上皮层
B 视网膜的神经纤维层
C 视网膜的内核层
D 视网膜的内界膜层
E 视网膜的神经节细胞层
33. 下列叙述是指视网膜的哪一部分：是介于视网膜和玻璃体间的一层透明薄膜
A 视网膜的外界膜层
B 视网膜的神经纤维层
C 视网膜的内核层
- D 视网膜的内界膜层
E 视网膜的神经节细胞层
34. 下列关于视网膜的色素上皮层叙述不正确的是
A 是视网膜的色素上皮细胞是单层六角形细胞
B 色素上皮细胞选择性的运送网络膜与视网膜外层之间的营养和代谢产物
C 色素上皮细胞能吞噬、消化光感受器外节脱落的盘膜
D 色素上皮细胞间有封闭小带。又称紧密连接，避免脉络膜血管正常漏出液中大分子物质进入视网膜
E 色素上皮细胞中含有一种色素颗粒即深黑质
35. 下列关于色素上皮细胞叙述正确的一项是
A 老年人色素上皮细胞萎缩，色素减少，在眼底可见脉络膜的血管条纹，多呈豹纹状
B 老年人色素上皮细胞萎缩，色素减少，在眼底脉络膜的血管条纹消失
C 老年人色素上皮细胞萎缩，色素增多，在眼底可见脉络膜的血管条纹，多呈豹纹状
D 老年人色素上皮细胞新生，色素减少，在眼底可见脉络膜的血管条纹，粪呈豹纹状
E 老年人色素上皮细胞新生，色素增多，在眼底可见脉络膜的血管条纹，多呈豹纹状
36. 下列关于视网膜中的视锥、视杆细胞层中叙述正确的是
A 视锥细胞主要分布在黄斑及中心凹，感受明光，分辨颜色，具有明

视觉和主管色觉的作用

- B 视锥细胞主要分布在黄斑及中心凹，感受明光，但不能分辨颜色，具有明视觉和主管色觉的作用
- C 视锥细胞主要分布在黄斑区以外的视网膜，感受明光，分辨颜色，具有明视觉和主管色觉的作用
- D 视锥细胞主要分布在黄斑及中心凹，但不能分辨颜色，具有感受弱光，司暗视觉的作用
- E 视锥细胞主要分布在黄斑及中心凹，分辨颜色，具有感受弱光，司暗视觉的作用

37. 下列关于视网膜中的视锥、视杆细胞层中叙述正确的是

- A 视杆细胞分布在黄斑区以外的视网膜，越近黄斑区数量越少，至黄斑区中心凹则无此中细胞，视杆细胞感受弱光，司暗视觉
- B 视杆细胞分布在黄斑及中心凹，视杆细胞感受弱光，司暗视觉
- C 视杆细胞分布在黄斑区以外的视网膜，越近黄斑区数量越少，至黄斑区中心凹则无此中细胞，感受明光，分辨颜色，具有明视觉和主管色觉的作用
- D 视杆细胞分布在黄斑区以外的视网膜，越近黄斑区数量越多，视杆细胞感受弱光，司暗视觉
- E 视杆细胞主要分布在黄斑及中心凹，感受明光，分辨颜色，具有明视觉和主管色觉的作用

38. 当身体中缺少哪种维生素时，会出现夜盲症

- A 维生素 B
- B 维生素 C
- C 维生素 E

D 维生素 A

E 维生素 B₂

39. 视觉的形成是视信息在视网膜内形成视觉神经冲动，其主要的传播途径是

- A 由光感受器—神经节细胞—双极细胞依次传递，沿视路将信息传递到视中枢而形成
- B 由神经节细胞—双极细胞—光感受器依次传递，沿视路将信息传递到视中枢而形成
- C 由光感受器—双极细胞—神经节细胞依次传递，沿视路将信息传递到视中枢而形成
- D 由神经节细胞—双极细胞—光感受器依次传递，沿视路将信息传递到视中枢而形成
- E 由双极细胞—光感受器—神经节细胞依次传递，沿视路将信息传递到视中枢而形成

40. 下列关于视盘叙述中正确的是

- A 视盘位于眼底后极部，呈圆形或椭圆形，其色为均匀的深红色，直径约 1.5mm
- B 视盘位于眼底后极部，呈圆形或椭圆形，其色为不均匀的深红色，直径约 1.5mm
- C 视盘位于眼底后极部，呈圆形或椭圆形，其色为均匀的淡红色，直径约 1.5mm
- D 视盘位于眼底后极部，呈圆形或椭圆形，其色为不均匀的淡红色，直径约 1.5mm
- E 视盘位于眼底后极部，呈圆形或椭圆形，其色为均匀的淡红色，直径约 2.5mm

41. 下列关于屈光系统叙述正确的是

10 眼的解剖与生理功能

- A 房水、晶状体、神经纤维连同角膜一并构成眼的屈光系统，是光线进入眼内并达到视网膜的通路
B 房水、晶状体、玻璃体连同角膜一并构成眼的屈光系统，是光线进入眼内并达到视网膜的通路
C 房水、睫状体、神经纤维连同角膜一并构成眼的屈光系统，是光线进入眼内并达到视网膜的通路
D 房水、睫状体、玻璃体连同角膜一并构成眼的屈光系统，是光线进入眼内并达到视网膜的通路
E 房水、晶状体、玻璃体连同角膜一并构成眼的屈光系统，是光线进入眼内并达到虹膜的通路
42. 眼球中前房内充满房水，周边稍浅，中央深度为
A 1~1.5mm
B 2~2.5mm
C 1.5~2mm
D 3.5~4mm
E 2.5~3mm
43. 下列关于眼球中房水的循环途径叙述正确的是
A 产生的房水首先进入后房，经过瞳孔到前房，从前房角小梁进入输林管，通过房水静脉，最后流入巩膜表面睫状前静脉回到血液循环
B 产生的房水首先进入前房，经过瞳孔到后房，从前房角小梁进入输林管，通过房水静脉，最后流入巩膜表面睫状前静脉回到血液循环
C 产生的房水首先进入后房，经过瞳孔到前房，从前房角小梁进入输林管，通过房水动脉，最后流入巩膜表面睫状前静脉回到血液循环
D 产生的房水首先进入前房，经过瞳孔到后房，从前房角小梁进入输林管，通过房水静脉，最后流入巩膜表面睫状前静脉回到血液循环
E 产生的房水首先进入后房，经过瞳孔到前房，从前房角小梁进入输林管，通过房水动脉，最后流入巩膜表面睫状前动脉回到血液循环
44. 下列叙述是关于眼球的哪一部分：位于虹膜后面，玻璃体的前面。是富有弹性的形如双凸透镜的透明体，前面弯曲度较后面为小
A 玻璃体
B 睫状体
C 晶状体
D 房水
E 视网膜
45. 晶状体的直径约是，厚度是
A 9mm, 4~5mm
B 8mm, 5~6mm
C 10mm, 5~6mm
D 11mm, 5~6mm
E 10mm, 4~5mm
46. 若晶状体受损或房水代谢发生变化时，可出现混浊，临幊上称之为
A 色盲
B 夜盲
C 白内障
D 近视
E 老花眼
47. 在晶状体赤道及睫状体以后，由视网膜包绕的腔体，其内由透明的玻璃体填充。以上叙述说明的是眼球哪一部分的
A 晶状体
B 前房
C 后房