

眼视光技术专业试题——选择题

A1型题（1~112题）：每一道题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，请从中选择一种最佳答案，并在答题

卡上将对应题号的对应字母所属的方框涂黑。

1. 远视力检查过程中下列哪项是错误的
 - A. 一般单眼进行
 - B. 从下到上进行测量
 - C. 辨别时间不能超过 3 秒
 - D. 被测者不能看到最大视标，让其走近直至能阅读视标
 - E. 一般先右后左

2. 下列不属于三联动现象的是
 - A. 调整
 - B. 瞳孔放大
 - C. 瞳孔缩小
 - D. 集合
 - E. 以上都是

3. 12 岁如下小朋友屈光参差应尽早
 - A. 所有矫正
 - B. 部分矫正
 - C. 矫正二分之一
 - D. 矫正 $1/3$
 - E. 视个人状况而定

4. 屈光参差超过多少，两眼视网膜像难以融合

A. 1.00D

B. 1.50D

C. 2.50D

D. 4.50D

E. 5.00D

5. 人眼在看近目的时,睫状肌收缩,悬韧带变化为

A. 收缩

B. 痉挛

C. 不变

D. 松弛

E. 以上都不对

6. 在眼的屈光成分中,起调整作用的成分为

A. 角膜

B. 晶状体

C. 房水

D. 玻璃体

E. 前房

7. 有关远视,下列论述不对的是

A. 是一种屈光不正

B. 受环境原因影响明显

C. 高度远视常伴随弱视

D. 用正镜片矫正

E. 轻度远视可以不体现出症状

8. 有关顺规散光，不对的是

A. 眼睛的最大屈光力位于 90 度方向

B. 矫正镜负轴在 90 度方向的散光

C. 所成的两条焦线中水平的焦线在前边

D. 最大与最小屈光力子午线互相垂直

E. 生理原因是其成因之一

9. -4.00 屈光度近视眼的远点应在眼前多远处

A. 12.5cm

B. 25cm

C. 8cm

D. 4cm

E. 0.25cm

10. 眼睑下垂也许导致形觉剥夺性什么，无法进行视力矫正

A. 近视

B. 远视

C. 散光

D. 弱视

E. 斜视

11. 由于调整与集合功能的不协调，近视眼轻易发生什么

A. 内隐斜

- B. 外隐斜
- C. 内斜视
- D. 外隐斜或外斜视
- E. 以上都不对

12. 镜架标识为“TI-P”或“TI-TAN”一般是指什么镜架

- A. 铜合金
- B. 锌合金
- C. 钛合金
- D. 镍合金
- E. 金合金

13. 与玻璃镜片相比较，下列中哪一项不是树脂片的长处

- A. 硬度高
- B. 重量轻
- C. 抗冲击力强
- D. 易染色
- E. 加工性好

14. 有关对光学玻璃说法不对的是

- A. 耐酸性碱等化学物质的腐蚀能力强
- B. 相对密度较大
- C. 火石玻璃的阿贝数一般在 50 以上
- D. 抗冲击性差
- E. 耐用

15. 通过负柱面透镜视物，不能观测到的是

- A. 逆动
- B. 顺动
- C. 不动
- D. 剪刀运动
- E. 视物变形

16. 下列透镜中有会聚作用的是

- A. -3.00DS
- B. -1.00DS
- C. +1.00DC
- D. 3 Δ
- E. 以上都不对

17. 调整目镜的目的是为了赔偿测量者的什么屈光异常，使被测的镜片度数误差减小到最小

- A. 远视
- B. 近视和远视
- C. 近视
- D. 近视和远视散光
- E. 以上都对

18. 使用直视式焦度计之前，必须检查什么与否与分划板十字中心对正，否则会影响镜片的光心位置的精确性

- A. 光环水平中心

B. 光环垂直中心

C. 光环几何中心

D. 目镜几何中心

E. 目镜光学中心

19. 渐进多焦点镜片的移心量是指镜片什么的移心量

A. 远用光心

B. 近用光心

C. 棱镜参照点

D. 配镜十字

E. 以上都不对

20. 使用打孔机加工无框眼镜，在镜片上标出孔位后，应在标识点的什么处钻出定位孔

A. 偏内

B. 偏外

C. 中心

D. 偏下

E. 偏上

21. 按照国标自动焦度计测量步长选择为

A. 0.01

B. 0.12

C. 0.25

D. 0.50

E. 1.00

22. 实际操作中所测镜片的顶焦度是指镜片的

- A. 主点焦度
- B. 前顶点焦度
- C. 后顶点焦度
- D. 前表面面屈光力
- E. 后表面面屈光力

23. 焦度计应进行强制检定，该仪器的检定周期为

- A. 三个月
- B. 六个月
- C. 一年
- D. 两年
- E. 三年

24. 配装眼镜整形规定中，对镜腿外张角的规定为

- A. 80~90
- B. 85~90
- C. 85~95
- D. 80~95
- E. 90~100

25. 半自动磨边机加工镜片时，镜片有轻微移位，阐明该镜片

- A. 压力不够
- B. 硬度较硬

- C. 冲水较急
- D. 镜片质量问题
- E. 机器电机故障

26. 导致制模机通电后切割头不动的原因不也许是如下哪一种

- A. O 型传送单松了
- B. 保险丝断了
- C. 电机故障
- D. 没装模板
- E. 切割头卡住了

27. 眼镜架的弯度是指镜圈的弧度，一般镜架弯度是以多少镜度为基准来进行设计加工的

- A. 3~4D
- B. 4~5D
- C. 5~6D
- D. 6~7D
- E. 7~8D

28. 眼镜片表面质量规定：在以基准点为中心，直径多少 mm 范围内不能存在影响视力的的霍光、螺旋形等内在缺陷

- A. 5
- B. 10
- C. 20
- D. 30
- E. 50

29. 如下哪一项会导致眼镜在脸上的位置过高

- A. 鼻托中心高度过高
- B. 鼻托间距过大
- C. 镜腿弯点过长
- D. 鼻托中心高度过低
- E. 鼻托托叶太大

30. 如下哪一项不会导致眼镜在脸上向一边偏移

- A. 左右外张角大小不一样
- B. 鼻托位置发生偏移
- C. 左右镜腿的弯点不一致
- D. 左右身腿倾斜角大小不一致
- E. 以上都是

31. 在加工主片具有散光的平顶双光镜片时，打印主片的光学中心三点连线应与什么平行

- A. 主片加工基准线
- B. 子片加工基准线
- C. 模板水平线
- D. 子片切口直线
- E. 以上都对

32. 软性设计的渐进镜特点是

- A. 渐进区宽而长
- B. 渐进区宽而短

渐进区细而长

D. 渐进区细而短

E. 以上都不对

33. 渐变镜畸变像差会使戴镜者头部移动时感到

A. 无法移动

B. 视物变形

C. 物体变大

D. 物体变小

E. 物体跳跃

34. 半框眼镜加工高度近视镜片时，以镜片边缘厚度的最薄处为基准，确定开槽的位置时需要调整

A. 左导轮调整钮

B. 右导轮调整钮

C. 砂轮

D. 两导轮

E. 以上都不对

35. 一镜片屈光度为 $-3.50\text{DS}/-1.00\text{DC} \times 60$ ，则在眼镜质检时，光学中心水平偏差与否合格的界定应以多少屈光度为准进行鉴定。

A. -3.50D

B. -4.00D

C. -4.25D

D. -4.50D

E. 以上都不对

36. 一般下加光在渐进镜片上位于

- A. 镜片边缘
- B. 水平线旁边
- C. 鼻侧小刻印下方
- D. 颞侧小刻印下方
- E. 因品牌而不一样

37. 镜架的标识 55—19—135 表达的含义如下对的是

- A. 镜圈高度 55mm
- B. 镜圈水平最大宽度 55mm
- C. 镜圈几何中心水平距离 74mm
- D. 镜圈中心水平距离 68mm
- E. B 和 C 都对

38. 已知镜圈垂直高度为 40mm 光学中心高度为 20mm 则镜片垂直移心应为

- A. 向上 1mm
- B. 向下 1mm
- C. 向上 2mm
- D. 向下 2mm
- E. 0

39. 某顾客配戴框架眼镜的度数为 -5.00, 其瞳距为 60mm 但他目前所戴眼镜的瞳距为 66mm 则该镜片对于戴镜者所每只眼产生的棱镜效应为

- A. 1.5 Δ BI

$\triangle BO$

C. 3.0 $\triangle BI$

D. 3.0 $\triangle BO$

E. 0

40. 下列哪项不是 PC 片的长处

A. 抗冲击性好

B. 轻

C. 阿贝数高

D. 100%抗紫外线

E. 折射率高

41. 半自动磨边机，模板应随时装夹在机器上，否则当操作失误时磨损

A. 镜片

B. 砂轮

C. 夹镜片轴

D. 损坏机器

E. 以上都对

42. 拉丝镜定配中，什么镜片适合加工前弧槽

A. 低度数近视片

B. 低度数远视片

C. 高度远视片

D. 高度散光片

E. 渐进镜片

43. 钻孔机上下钻头的间隙最合适的距离是多少 mm

- A. 0
- B. 0.05
- C. 0.1
- D. 0.12
- E. 0.15

44. 装配打孔镜，正镜片割边后边缘厚度不得不不小于多少 mm

- A. 1.2
- B. 1.5
- C. 1.6
- D. 1.8
- E. 2.0

45. 半自动磨边机砂轮转动而不出水的原因不也许是

- A. 水管未接好
- B. 出水管堵塞
- C. 未装模板
- D. 水箱无水
- E. 水阀未开

46. 烘热器应预热至使吹出的气流温度到达多少时再使用

- A. 130~145 °C
- B. 120~135 °C

°C

D. 110~130 °C

E. 100~145 °C

47. 如下哪项不会导致鼻梁压痛

A. 镜腿弯点长过大

B. 鼻托角度与鼻梁骨角度不符

C. 左右托叶高度不一样

D. 左右鼻托对称性差

E. 镜腿弯点长过小

51. 患者在 2 米处看清 0.1 视标, 则患者的视力为多少

A. 0.02

B. 0.04

C. 0.06

D. 0.08

E. 0.01

52. 感弱光的视细胞是那种细胞

A. 视锥细胞

B. 视杆细胞

C. 色素细胞

D. 柱状细胞

E. 神经节细胞

53. 什么是指显性远视中可在所有调整作用调动下到达克服的远视度

轴性远视

- B. 绝对性远视
- C. 功能性远视
- D. 曲率性远视
- E. 隐性远视

54. 人眼的最小调整幅度公式什么

- A. $25-0.25 \times \text{年龄}$
- B. $15-0.25 \times \text{年龄}$
- C. $25-0.50 \times \text{年龄}$
- D. $15-0.50 \times \text{年龄}$
- E. $18-0.33 \times \text{年龄}$

55. 负散光轴位于 65 度方向，它属于那种散光

- A. 顺规散光
- B. 斜向散光
- C. 逆规散光
- D. 混合散光
- E. 不规则散光

56. 眼的调整幅度最宜为视近所需调整的多少，否则易出现视疲劳

- A. 0.5 倍
- B. 1 倍
- C. 2 倍
- D. 3 倍

E. 4 倍

57. 接触镜配戴者睡眠时角膜氧供重要来源于

- A. 大气
- B. 球结膜
- C. 角巩膜缘血管
- D. 接触镜
- E. 房水

58. Shirmer 试验的正常值为

- A. 10 分钟不小于 10mm
- B. 10 分钟不小于 5mm
- C. 5 分钟不小于 10mm
- D. 5 分钟不小于 15mm
- E. 10 分钟不小于 15mm

59. 对于远视眼，配戴接触镜与配戴框架眼镜的集合需求相比

- A. 接触镜不小于框架眼镜
- B. 接触镜不不小于框架眼镜
- C. 接触镜等于框架眼镜
- D. 不一定
- E. 以上都不对

60. RGP 镜片周围弧的作用不包括下列哪项

- A. 参与 RGP 的光学作用

B. 防止镜片移动时镜片边缘磨伤角膜

C. 维持泪液互换

D. 使镜片有良好的中心定位

E. 以上都不对

61. 软镜配戴必须有一定移动度的原因是

A. 增长镜片的舒适度

B. 增长镜片的透氧率

C. 排除镜片下的代谢产物和碎片

D. 保持泪液互换

E. 以上都对

62. 糖尿病病人不适合戴接触镜重要原因是

A. 泪膜破裂时间太短

B. 角膜知觉减退

C. 瞬目变的不完全

D. 缺乏个人卫生

E. 眼球变突

63. 患者 HVID为 11.00mm,则最适合的软镜直径为

A. 8.00mm

B. 9.00mm

C. 10.00mm

D. 12.00mm

E. 13.00mm

64. 高含水量软镜是指含水量不小于

A. 38%

B. 50%

C. 80%

D. 21%

E. 24%

65. 侧面观测接触镜，正面朝上时

A. 镜片呈碟状

B. 镜片呈碗状

C. 镜片呈凹状

D. 镜片呈凸状

E. 以上都不对

66. 接触镜沉淀物的重要来源为

A. 接触镜片

B. 空气

C. 泪液

D. 眼内代谢产物

E. 以上都不对

67. 圆锥角膜的体征不包括下述哪项

A. 角膜曲率不小于 45.00D

B. Vogt 基质条纹

C. Munson征阳性

D. 不规则散光较大

E. Fleischer 环

68. 一患者框架眼镜度数为-5.00D，如改戴接触镜，则屈光度为

A. -4.50D

B. -5.00D

C. -5.25D

D. -4.75D

E. -5.50D

69. 有患者角膜曲率读数为 7.7@180，7.8@90，若选择软镜则最合适的基弧为

A. 7.7

B. 7.8

C. 8.4

D. 8.5

E. 8.3

70. 软镜的特点不能包括下列哪项

A. 可矫正任何度数的屈光不正

B. 初戴舒适性好

C. 初戴镜片适应时间短

D. 可间歇配戴

E. 矫正散光效果不好

71. 变化软镜配适中, 哪项是不对的

- A. 增长镜片直径, 则减少矢高
- B. 减小基弧, 镜片变紧
- C. 减小直径, 镜片变松
- D. 增长基弧, 减少矢高
- E. 以上都不对

72. 角膜上皮脱落后需多长时间才能完毕伤口的修复和细胞的再生

- A. 6 小时
- B. 24 小时
- C. 1 周
- D. 6 周
- E. 1 个月

73. 一患者的 HVID 为 12.00mm, 则下述哪种 RGP 镜片直径最合适

- A. 10.00mm
- B. 12.00mm
- C. 13.50mm
- D. 14.00mm
- E. 以上都不对

74. 下述哪项不是 RGP 镜片的配适过紧的体现

- A. 镜片边缘翘起过高
- B. 好的中央定位
- C. 中周围镜片接触过多

D. 荧光素显示明显的中央积聚

E. 以上都不对

75. 视网膜组织所能感受的基本颜色为

A. 红、绿、蓝色

B. 红、黄、蓝色

C. 黄、绿、蓝色

D. 红、绿、黄色

E. 以上都不对

76. 下述哪种镜片最容导致镜片的粘连

A. 软镜长戴

B. RGP长戴

C. 软镜日戴

D. RGP日戴

E. 软镜弹性配戴

77. 巨乳头性结膜炎的重要体现为

A. 异物感

B. 黏液性分泌物增多

C. 对镜片无法忍受

D. 烧灼感

E. 以上都对

78. 有关角膜塑形镜的说法，如下不对的是

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/106142201023010235>