## 代號:4401 頁次:4-1

109年專門職業及技術人員高等考試建築師、32類科技師 (含第二次食品技師)、大地工程技師考試分階段考試 (第二階段考試)暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試、 109年第二次專門職業及技術人員特種考試驗光人員考試試題

等 别:相當專技高考

類 科:驗光師

科 目:隱形眼鏡學與配鏡學

考試時間:1小時 座號:

※注意:(一)本試題為單一選擇題,請選出一個正確或最適當的答案,複選作答者,該題不予計分。

二本科目共50題,每題2分,須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記,於本試題上作答者,不予計分。

(三)禁止使用電子計算器。

1 有一軟式水膠材質隱形眼鏡其折射率為 1.44, 若想降低其折射率, 下列何種材質最為合適?

(A)甲基丙烯酸甲酯 (methyl methacrylate)

(B)乙二醇二甲基丙烯酸酯 (ethylene glycol dimethacrylate)

(C)甲基丙烯酸 (methacrylic acid)

(D)甲基丙烯酸甘油酯 (glyceryl methacrylate)

2 有關水膠材質中增加含水量之敘述,下列何者錯誤?

(A)可提高透氧性

(B) 更容易有沉澱物

(C)鏡片更容易破

(D)可滿足延長配戴 (extended wear) 之標準

- 3 關於隱形眼鏡濕潤度,下列敘述何者錯誤?
  - (A)第一代矽水膠材質比水膠材料較不濕潤
  - (B)隱形眼鏡材質添加聚乙烯醇(polyvinyl alcohol, PVA)可增加濕潤度
  - (C) 淚液層的品質會影響配戴後鏡片濕潤度
  - (D)隱形眼鏡濕潤度,若接觸角(contact angle)的角度小於90度,代表鏡片的濕潤性是比較不濕潤
- 4 有關測量氧氣穿過隱形眼鏡材質能力的評估,下列敘述何者正確?
  - (A)傳氧性的檢測,需實際配戴隱形眼鏡後測量
  - (B)等效氧百分比的檢測,不需於配戴隱形眼鏡後測量
  - (C) 溫度的增加,會使水凝膠鏡片的透氧率(Dk)降低
  - (D)水凝膠鏡片的透氧率與傳氧率成反比
- 5 若軟式隱形眼鏡的傳氧率(Dk/t)為 60~75 時,依 Benjamin WJ 和 Karkkainen TR.等學者的研究,則氧氣到達角膜的等效氧百分比(equivalent oxygen percentage, EOP)範圍大約為多少?

(A) 16~18%

- (B) 6~11%
- (C) > 85%
- (D)  $55 \sim 73\%$
- 6 有關硬式透氣隱形眼鏡材質添加物的敘述,下列何者正確?
  - (A) 氟含量的增加可以增加鏡片的硬度
  - (B) N-乙烯基吡咯烷酮(N-vinyl pyrrolidone)的添加,可增加材質強度
  - (C) 矽含量的增加可以使鏡片沉澱物減少
  - (D)甲基丙烯酸的添加,可增加對水分子的親和力
- 7 對於硬式隱形眼鏡的使用順應性(compliance)不好,造成產生併發症的機會上升。下列關於順應性的敘述,何者錯誤?
  - (A)在使用隱形眼鏡之前,請先用肥皂和水洗手並澈底乾燥
  - (B)在隱形眼鏡盒裡,已用過的隱形眼鏡藥水每次都要丟掉,並使用新鮮隱形眼鏡藥水
  - (C)將鏡片放上眼睛表面後,將溶液從盒中傾倒,用消毒液沖洗隱形眼鏡盒並風乾。每週應一次或兩次使用 消毒液用指腹摩擦鏡片,對鏡片進行清潔以去除任何生物膜(biofilm),再用溶液沖洗
  - (D)若因配戴隱形眼鏡眼睛有乾澀不適感,應暫時性使用水龍頭水滋潤鏡片,以避免鏡片過乾
- 8 有關配戴隱形眼鏡的敘述,下列何者錯誤?
  - (A)配戴後發現隱形眼鏡和角膜間有異物,可按住眼瞼將鏡片往內推,再以大量清水洗
  - (B)可使用微波爐消毒隱形眼鏡保存盒
  - (C)可利用 taco 試驗(taco test)來測試鏡片是否內外顛倒
  - (D)配戴軟式隱形眼鏡的方式一般將鏡片的下緣沿著輪部下 1-2 公釐處 45 度角放入眼中
- 9 有關雙氧保養液(hydrogen peroxide)之敘述,下列何者正確?
  - (A)雙氧保養液主要包含 5%雙氧水以及中和錠 (neutralizing tablet)
  - (B)中和錠需至少作用 8 小時後才能配戴隱形眼鏡
  - (C)使用雙氧保養液 (hydrogen peroxide) 的 pH 值大約是 8 左右
  - (D)雙氧保養液 (hydrogen peroxide) 是低張溶液 (hypotonic)

- 10 若一遠視硬式鏡片的後弧半徑維持不變,鏡片直徑變小,會造成:
  - (A)鏡片重心(center of gravity)往後移,鏡片滑動增加
  - (B)鏡片重心往後移,鏡片滑動減少
  - (C)鏡片重心往前移,鏡片滑動增加
  - (D)鏡片重心往前移,鏡片滑動減少
- 11 關於軟式隱形眼鏡保養清潔系統的比較,下列何者錯誤?
  - (A)病人常常會有嚴重角膜破皮以及眼乾的情形,是因 MPSs 引起 multipurpose nonkeratitis
  - (B)病人有角膜破皮以及眼乾的情形,在換成雙氧系統後,症狀會改善
  - (C)軟式隱形眼鏡浸泡在 MPSs 溶液必須至少 4-6 小時後才可配戴
  - (D)雙氧系統的 pH 值通常在 4 左右
- 12 高透氧硬式隱形眼鏡驗配過程,以試片基弧 7.80 mm/鏡片光學區 8.0 mm/直徑 9.2 mm/度數 -3.50 DS 進行 配戴評估,螢光染色發現中心區表現為暗色區,旁中心區域與邊緣區並無界限,而且形成極寬螢光綠染區, 較恰當之試片調整為:
  - (A)基弧改為 7.90 mm, 鏡片光學區直徑不變
- (B)基弧改為 7.60 mm, 鏡片直徑不變
- (C)鏡片直徑改為 9.4 mm,基弧改為 8.0 mm
- (D)鏡片直徑改為 9.0 mm,基弧不變
- 13 硬式高透氧隱形眼鏡試片之右邊度數 -3.50DS/基弧 7.70 mm/鏡片光學區 7.8 mm/鏡片直徑 9.2 mm,左邊度數 -3.00 DS/基弧 7.80 mm/鏡片光學區 7.8 mm/鏡片直徑 9.2 mm, 而戴鏡驗光最佳視力 1.0 的度數兩邊皆 -2.00DS/-0.50DC×180。開立配鏡處方時,基弧皆選用 7.80 mm,則此訂片屈光度數為何?
  - (A)右 -5.25 DS,左 -5.00 DS

(B)右 -6.25 DS,左 -5.00 DS

(C)右 -5.25 DS, 左 -5.25 DS

- (D)右 -6.25 DS, 左 -5.25 DS
- 14 下列何者是典型的軟式隱形眼鏡鏡片「鬆配適」(loose soft lens fit)的表現?
  - (A)視力不穩定
  - (B)眨眼後顯示大約 0.3 mm 的鏡片移動,及同向性轉向(version)時有類似的延遲(lag)量
  - (C)鏡片邊緣與鞏膜對齊但不壓迫結膜
  - (D)鏡片中心定位且覆蓋輪部至少 1 mm
- 15 對於硬式透氣隱形眼鏡(rigid gas-permeable lens)往下偏(inferior decentration)的處理方式,下列何者較不適宜?
  - (A)對於近視的人,建議基弧改陡一點(steeper)
- (B)建議隱形眼鏡的厚度改薄一點
- (C)可考慮改用 lenticular design 的硬式隱形眼鏡
- (D)可考慮改用 scleral design 的硬式隱形眼鏡
- 16 有關角膜弧度儀測量,下列何者錯誤?
  - (A) 角膜弧度測量儀是以兩條互為垂直的經線,所測出中心 3 mm 處角膜的平均弧度
  - (B)角膜弧度測量儀,可能看出角膜表面的不平整
  - (C)角膜弧度為 43.50@180°/43.50@90°,表示電腦驗光時沒有散光
  - (D)角膜散光是指兩個經線的屈率不同,42.00D@90°/44.00D@180°為逆性散光
- 17 有關細隙燈生體顯微鏡(slit lamp biomicroscopy)的檢查,下列敘述何者錯誤?
  - (A)鏡片配戴與角膜的關係,可以寬光束,低強度白光、低倍數來掃描觀察鏡片表面
  - (B)可觀察淚液的品質,下眼瞼淚湖(lacrimal lake)的高度,小於 0.1 mm 為淚液不足
  - (C)以間接背面反射照射法 (indirect retroillumination),可看到角膜上皮水腫
  - (D)可看出硬式隱形眼鏡造成的眼鏡性視力模糊(spectacle blur)
- 18 隱形眼鏡所引起的角膜變形(warpage),下列敘述何者錯誤?
  - (A)主要是因為角膜上皮的變化
  - (B) PMMA 鏡片比日戴型透氧硬式隱形眼鏡易造成角膜變形
  - (C)也會發生在水膠軟式隱形眼鏡
  - (D)愈厚的鏡片愈容易造成角膜變形
- 19 關於角膜黴菌感染和隱形眼鏡,下列敘述何者錯誤?
  - (A) 角膜黴菌感染的危險因子為受傷、使用隱形眼鏡時間過長、隱形眼鏡照顧或清潔不周和糖尿病病患
  - (B)角膜黴菌感染在美國最常見的是麴菌(aspergillus),在全世界最常見的則是鐮孢菌(fusarium)
  - (C)病灶常有羽毛狀邊緣的基質浸潤(stromal infiltration with feathery borders)
  - (D)比起細菌性的感染,病程通常較長且難治
- 20 有關配戴軟式隱形眼鏡引起的併發症基質層(stromal)有褶痕(folds)之敘述,下列何者最正確? (A)常見於使用矽水膠(silicone hydrogels)的鏡片配戴者
  - (B)有條紋(striate)的基質層約有9%水腫(edema),而有褶痕的基質層約有5%水腫
  - (C)褶痕常出現在基質層的前表層
  - (D)常見於配戴遠視鏡片或中心較厚的軟式水膠隱形眼鏡
- 21 角膜上方弓形表皮破損(superior epithelial arcuate lesions)為戴隱形眼鏡者在角膜上緣近輪部處產生一弧 形的表皮破損,有關其敘述下列何者正確?
  - (A)和微生物感染有關

- (B)和鏡片的機械性摩擦有關
- (C)硬式鏡片材質較硬,因此比軟式容易發生
- (D)水膠鏡片透氧度較低,因此比矽水膠鏡片容易發生

## 代號:4401 頁次:4-3

- 22 改善三點和九點角膜染色(3 and 9 o'clock corneal staining)之方法,下列何者較無效? (A)眨眼練習 (B)降低鏡片周邊厚度 (C)增加周邊翹角 (D)加大鏡片
- 23 配戴隱形眼鏡導致的巨大乳突結膜炎 (giant papillary conjunctivitis),下列敘述何者錯誤?
  - (A)可用拋棄式隱形眼鏡(disposable lens)來預防
  - (B)隱形眼鏡取出後立即用清潔液搓洗可降低其發生機會
  - (C)可用抗組織胺/肥胖細胞穩定藥物(antihistamine/mast cell stabilizer)治療
  - (D)配戴矽水膠材質隱形眼鏡不會導致其發生
- 24 下列隱形眼鏡相關併發症,何者和細菌無關?
  - (A) 周邊角膜潰瘍 (contact lens peripheral ulcer)
  - (B)急性紅眼反應 (contact lens acute red eye, CLARE)
  - (C)棘狀阿米巴角膜炎 (acanthamoeba keratitis)
  - (D)綠膿桿菌角膜炎 (Pseudomonas aeruginosa keratitis)
- 25 驗配老花矯正隱形眼鏡,下列考量何者錯誤?
  - (A)眼裂很小不應考慮交替視覺雙焦隱形眼鏡
- (B)高度散光用單眼視覺法最佳
- (C)需夜間開車同步視覺隱形眼鏡較不理想
- (D)老花度數高用單眼視覺法最佳
- 26 在老花單眼視覺法隱形眼鏡驗配中,正確的分辨患者主要眼(dominant eye)是成功關鍵之一。有關運用交替 +1.00 D 感官測試法(sensory test)來辨別患者主要眼之敘述,下列何者正確?
  - (A)檢測時須先將患者雙眼近用度數放入才開始進行檢測
  - (B)檢測時須使用紅綠視標,並請患者告知那個顏色的視標比較清楚
  - (C)檢測時若患者表示 +1.00 D 加在左眼前時視標為最清楚,則患者的右眼為主要眼
  - (D)交替 +1.00 D 感官測試的主力眼檢測辨別能力極低,因此大多廠商不建議使用
- 27 有關驗配圓錐角膜鏡片之敘述,下列何者正確?
  - (A)選擇角膜最陡的 K 值作為圓錐角膜鏡試片的基弧,且光學區越小則基弧要選擇越陡
  - (B) Piggy-back 鏡片的中央為硬式鏡片材料,周邊的裙部為軟式隱形眼鏡鏡材料
  - (C)有以下的特徵:如患者角膜中央區變陡和變薄、有 Vogt 基質條紋、Munson 症、且矯正視力下降等是初期圓錐角膜的特徵
  - (D)中、重度的圓錐角膜可用一般中心加厚硬式透氣隱形眼鏡(RGP)矯正,也可以有很好的矯正視力及可控制病情的進展
- 28 有關細隙燈顯微鏡針對角膜病灶檢查的照射方法,下列敘述何者錯誤?
  - (A)背面反射照射法(retroillumination)是指光線照射在虹膜上,反射回來照映到角膜來觀察角膜病灶
  - (B)光學切面照明法(optic section)是指將光束縮小到 0.02-0.1 mm 寬度,以觀察角膜組織的切面
  - (C)鏡面反射照射法 (specular reflection) 是指照明系統光束的入射角度與觀察系統相同,對焦在角膜上,觀察到的反射映像
  - (D)角鞏膜漫射法(sclerotic scatter)是指將光束調寬調高,用漫射濾片將光線擴散的照射法
- 29 複曲面/散光硬式隱形眼鏡鏡片(toric lens)與角膜過於緊密時,最可能會導致下列何者情形?
  - (A)滑動過大
- (B)不良的淚液交換
- (C)異物感增加
- (D)殘餘散光增加
- 30 下列硬式散光隱形眼鏡鏡片處方,其鏡片所有邊弧寬(PCW)為何?

$$C4/7.70:6.50/\frac{8.50}{7.9}:7.50/\frac{9.20}{8.60}:8.50/\frac{10.00}{9.40}:9.50$$

(A) 0.50 mm, 0.50 mm, 0.50 mm

(B) 1.0 mm, 1.0 mm, 1.0 mm

(C) 7.50 mm, 8.50 mm, 9.50 mm

- (D) 6.50 mm, 7.50 mm, 8.50 mm, 9.50 mm
- 31 鏡片在藍光的折射率  $(n_F)$  為 1.530、在黃光的折射率  $(n_d)$  為 1.522、在紅光的折射率  $(n_c)$  為 1.521,求此鏡片的色散係數(dispersive power)?

(A) 0.013

(B) 0.017

(C) 0.022

(D) 0.034

32 一患者配戴一穿透率為 85%的染色眼鏡,再搭配一穿透率為 20%的夾式太陽眼鏡,則入射光到達眼睛的比率為多少?

(A) 15%

(B) 17%

(C) 20%

(D) 35%

- 33 有關使用非球面設計鏡片配置眼鏡,下列敘述何者正確?
  - (A)應用於近視鏡片使前表面周邊變陡,減少厚度
  - (B)需要移心製造稜鏡時,可使用非球面降低像差
  - (C)可以做出更平坦的鏡片,且增加鏡片的放大率
  - (D)非球面也屬球形的一部分,各部位的彎度相同且均匀
- 34 落球測試(drop ball test)是用於測試玻璃鏡片耐撞擊力(impact resistance),但下列何種鏡片不需要進行落球測試?
  - (A) -1.00 D 單光變色稜鏡削薄玻璃鏡片(slab-off lenses)
  - (B) +1.75 D 富蘭克林 (E型) 冕玻璃雙光鏡片
  - (C)縮徑白內障鏡片 (lenticular cataract lenses)
  - (D) -5.00 D 單光冕玻璃鏡片

35	張先生有一副眼鏡,鏡片形狀為圓形,鏡架是以	方框法(the boxing sy	stem ) 測量與煙記,堂有效百徑
33	(effective diameter of the lens, ED) 為 62 mm 時		
	(A) 54 15 (B) 58 16		(D) 66 18
26			
36	若有一患者鼻墊的上半部邊緣較緊貼鼻部,造成	、忠有畀即於用與个週 "	,則應該知門調金與朱,才可避免短
	成患者鼻部所留下的壓痕?	心图关系公里更为手	<del></del>
	(A)將兩鼻墊底端分開改變前角	(B)將前角位置更為垂	
	(C)需增加下半部鼻墊張角	(D)替換成矽膠材質鼻	
37	配戴者的瞳距(PD)為64 mm,鏡框的A尺寸	為 52 mm,鼻橋尺寸為	5 18 mm,有效直徑為 58 mm,則配
	戴者的每個鏡片所需的水平移心量為何?		
	(A)右眼水平移心量為 3 mm, 左眼水平移心量為		
	(B)右眼水平移心量為 5 mm, 左眼水平移心量為		
	(C)右眼水平移心量為 4 mm, 左眼水平移心量為	2 mm	
	(D)右眼水平移心量為 4 mm, 左眼水平移心量為	3 mm	
38	配鏡時需要考慮個別化的設計,下列敘述何者正		
	(A)瞳孔間距較大的病患,在閱讀時,眼球內聚科		N 者為少
	(B)工作距離近的人,在閱讀時,眼球內聚移動的		
	(C)遠視眼的病患,在閱讀時,眼球內聚移動的幅		
	(D)漸進多焦點鏡片硬式設計較軟式設計容易適應		
39	患者左眼處方為 -5.00DS/+3.00DC×090,在瞳孔		00 及 1△ base 180 的矮籍效應,求水
37	平方向及垂直方向的移心量與移動方向?	LITALINGE J	V X I buse 100 计反频双滤 次次
	(A)垂直方向 5 mm,向上移;水平方向 4 mm,向	11大1天夕	
	(B)垂直方向 4 mm,向下移;水平方向 5 mm,自		
	(C)垂直方向 6 mm,向上移;水平方向 3 mm,向		
40	(D)垂直方向 3 mm, 向下移; 水平方向 6 mm, 向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,向下的,		701
40	有一稜鏡由折射率 1.5 的材質所製成,其頂角呈		
	(A) 2.2 度 (B) 3 度		
41	若患者鏡框之有效直徑(effective diameter, ED)為		田鏡框水平的幾何中心(geometrical
	center, GC)向鼻側內移 5 mm 時,至少須以多为		
	(A) 52 mm (B) 62 mm		
42	配鏡處方 OD:-8.00 DS, OS:-10.00 DS, PD:		:中心的方式產生 2°BI,且棱鏡量平
	均分配給兩眼的鏡片,眼鏡的光學中心應該是多		
	(A) 66.25 mm (B) 68.5 mm	(C) 61.75 mm	(D) 59.5 mm
43	有關鏡框的調整,下列何者正確?		
	(A) 鏡框校準的順序為先調鏡腳再調框面再調鼻墊	it.	
	(B)當眼鏡左高右低時,將左邊鏡腳往下調整		
	(C)當鏡框右邊比較貼臉時,將右鏡腳往內調整		
	(D)將左右兩鏡腳往上調整,可以增加前傾角(pa	antoscopic tilt)	
44	林先生右眼眼鏡度數 +2.00 DS, 左眼眼鏡度數 -1	.50 DS,當他閱讀書籍明	寺,雙眼會從鏡片光學中心下方5mm
	看出,試問林先生感受到的影像偏移何者正確?		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	(A)右眼 0.25 <sup>4</sup> 基底朝上	(B)左眼 0.25△基底朝	<b>F</b>
	(C)右眼 1.75 <sup>△</sup> 基底朝上	(D)左眼 1.75 <sup>△</sup> 基底朝	
45	下列混合型不等視(一眼近視一眼遠視)的眼鏡		
15	(A)鏡框的眼型尺寸選擇比較小的	(B)正度數要減少頂點	
	C)負度數要增加中心厚度	(D)正度數要比較陡的	
46	使用漸進多焦點鏡片時,發現近用區觀看視野較小		
70	(A)降低鏡片位於臉上的位置	(B)增加頂點距離	
	(C)增加前傾角	D)減少鼻橋區域寬度	<b>₽</b>
47	透過直尺使用四點接觸法(four-point touch)檢:		
4/	超過且人民用四點按關/云(Tour-point touch)懶		(2) 1 本 2 かいしり 7 白 並自 5 夫 !
			/ J/J/(2017 H 20H 1) ( )
	(A)僅鏡架A尺寸+DBL=配戴者瞳距時,四點才	會同時接觸	7 342/22   3   1   2   1   1   1   1   1   1   1   1
	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點	會同時接觸	7,332,213 11,7110.
	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸	會同時接觸	7 JJJ - 1 J H J H J H J H J H J H J H J H J H J
40	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊	會同時接觸 :接觸法	
48	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配	會同時接觸 :接觸法 :鏡十字過高,所引發的	<b></b> 内問題?
48	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點 (C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸 (D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊 漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配 (A)中心距視力模糊	會同時接觸 :接觸法     鏡十字過高,所引發的   (B)中間視物距離的寬	內問題? 『度不足
	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配(A)中心距視力模糊(C)配戴者低頭才能開車	會同時接觸 注接觸法 B. 完過高,所引發的 B. 中間視物距離的寬 D. 配戴者在閱讀時需	内問題? 『度不足 『將閱讀物移至一側
48 49	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配(A)中心距視力模糊(C)配戴者低頭才能開車 有關漸進多焦點鏡片的設計,下列何者決定了周	會同時接觸 注接觸法 B. 一字過高,所引發的 B. 中間視物距離的寬 D. 配戴者在閱讀時需 B. 邊區像差的分布和變	的問題? 『度不足 蔣將閱讀物移至一側 上,以及視近區的位置?
	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配(A)中心距視力模糊(C)配戴者低頭才能開車有關漸進多焦點鏡片的設計,下列何者決定了居(A)鏡片的尺寸大小	會同時接觸 接觸法 說十字過高,所引發的 (B)中間視物距離的寬 (D)配戴者在閱讀時需 邊區像差的分布和變( (B)鏡框前傾角的大小	的問題? 『度不足 『將閱讀物移至一側 上,以及視近區的位置? 、
49	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配(A)中心距視力模糊(C)配戴者低頭才能開車有關漸進多焦點鏡片的設計,下列何者決定了居(A)鏡片的尺寸大小(C)鏡框頂點距離的大小	會同時接觸 接觸法 證 十字過高,所引發的 (B)中間視物距離的實 (D)配戴者在閱讀時需 邊區像差的分布和變化 (B)鏡框前傾角的大小 (D)漸進區的長度和潮	的問題? 夏度不足 誘將閱讀物移至一側 上,以及視近區的位置? \ K進度(Add)的大小
	(B)有鏡框彎弧(face form)之鏡架無法符合四點(C)有正鏡框彎弧時,鼻側鏡圈將與直尺接觸(D)可透過調整鼻橋校正垂直對齊漸近多焦點鏡片驗配時,下列何者可能不是因配(A)中心距視力模糊(C)配戴者低頭才能開車有關漸進多焦點鏡片的設計,下列何者決定了居(A)鏡片的尺寸大小	會同時接觸 接觸法 說十字過高,所引發的 (B)中間視物距離的實 (D)配戴者在閱讀時需 邊區像差的分布和變化 (B)鏡框前傾角的大小 (D)漸進區的長度和溥 的調節量隨著近方加/	的問題? 夏度不足 誘將閱讀物移至一側 上,以及視近區的位置? 、 所進度(Add)的大小 入度的增加而: