2008年11月25日実施　視覚系　本試

１枚目(魚里)

　2.00Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×170°をマイナス円柱表示するとどうなるか？

　①　2.00Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×80°

　②　2.00Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×170°

　③　3.50Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×80°

　④　3.50Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×170°

　⑤　0.50Ｄ＝Cyl－1.50Ｄ×80°

　最小視角が１分の遠見ランドルト環の外径は何mmか？

1. 15mm
2. 10mm
3. 7.5mm
4. 5mm
5. 3mm

　２枚目(根本)

　誤りはどれか？

　Ａ　麦粒腫は眼瞼のMeibom腺に生じる

　Ｂ　Stevens-Johnson症候群は全身の皮膚、粘膜に生じる自己免疫疾患である

　Ｃ　アレルギー性結膜炎には季節性、通年性などがある

　Ｄ　眼窩蜂巣炎を疑ったら、抗生剤投与とともに、CT、MRIなどの原因検索も行う

　E　流行性角結膜炎を起こしやすいアデノウィルスは4、8、19、37型である

　流行性角結膜炎について誤りはどれか？

　Ａ　アデノチェックにて陽性になれば確定診断

　Ｂ　流行性角結膜炎の確定診断にて学校保険法によって、治癒までは休学となる

　Ｃ　流行性角結膜炎の診断もしくは疑い患者を診た場合、手洗い・消毒を行う

　Ｄ　潜伏期間は約１日

　Ｅ　点眼薬治療を行っても、１～２週間は改善までかかる

　３枚目(宇賀)

　角膜内皮細胞の脱水機転について述べよ。

　また、その脱水機転が障害されるとどのようなことが起こるかも述べよ。

　４枚目(宇津見)

　コンタクトレンズの光学特性について述べよ。

　５枚目(清水)

　白内障を合併しうる病態や疾患について挙げよ。

　６枚目(冨岡)

　ぶどう膜炎を肉芽腫性と非肉芽腫性に分けて概説せよ。

　７枚目(庄司)

　緑内障に生じる特徴的な視野変化を３つ挙げて、それぞれ説明せよ。

　８枚目(高野)

　後部硝子体剥離と網膜剥離の関係について知るところを記せ。

　９枚目(市辺)

　多発性硬化症について知るところを記せ。

　１０枚目(原・西本)

　近見反応を３つ挙げ、それぞれ簡単に説明せよ。

　眼瞼下垂を呈する疾患を３つ挙げよ。