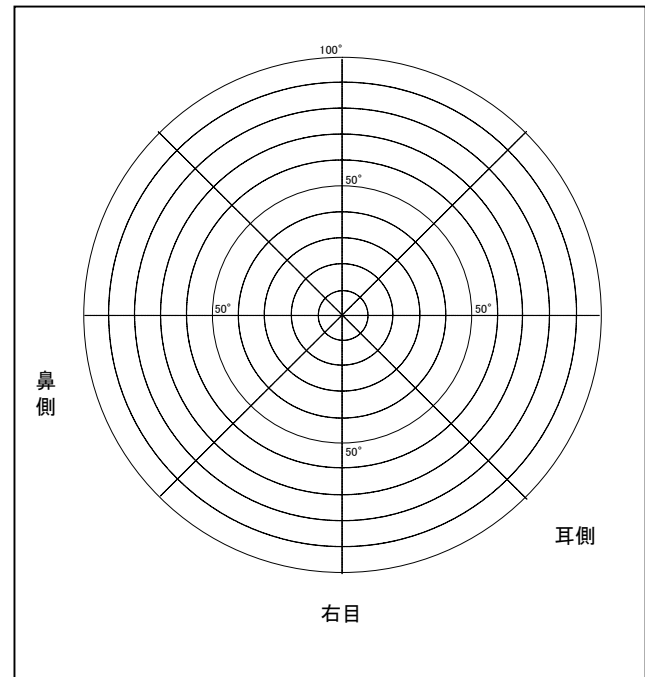


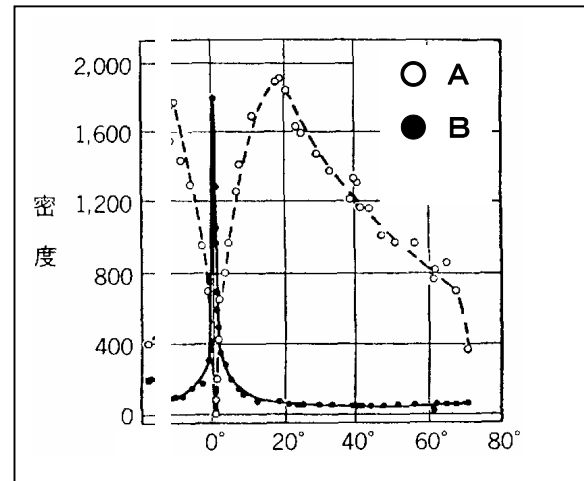
1 右上図は、右の目の視野を計測するためのものである。この中に、計測した盲点がどのあたりにあったか、書き入れてください。



2 次の問いに答えてください。

- ① 次の文章の括弧内に当てはまる用語を記入してください。  
右下図は、中心窩を0度として主として耳側の網膜上の視細胞の分布密度を示したものである。この図で、○はA（ ）細胞、●はB（ ）細胞と考えられる。
- ② 今回の実習で、Bの細胞の分布を調べた実験内容を説明してください。

3 今回の実習で、上の視野の方が下の視野より狭いことが明らかになった。この結果は、網膜上の視細胞の分布の違いによるのか、あるいは、ただ単に眼球の上部の顔面部の構造上の問題なのかは明かにしなかった。これを明らかにするためには、どのような実験を行えばよいか。方法を書いてください。



4 周辺視野で、指標が止まっていると認識できなかったが、動く指標の存在が確認できた、との報告があった。その成因について明らかにする実験はできなかったが、どのようなことが考えられるか、説明してください。

5 この実習で、正確なデータを得るために、被験者に前もって注意しなければならないことは何か。1つ書いて下さい