

令和7年度 看護学部 一般選抜（後期日程）試験問題  
総合問題Ⅱ 出題意図及び解答例

高等学校で習得した基礎学力、文章理解力、語彙力、設問の趣旨にそって表現する力や論理的思考力を問う。

問1

知覚が得られるまでの過程は、意識に上らない処理過程であり、この処理過程が推論であるから。(44字)

問2

「事前確率」 物体の大きさとそれを見る割合の関係

「条件付き確率」 物体の大きさごとにどのような画像がどの程度の頻度で生じるかを表す確率

問3

- 1 (ア)
- 2 (ウ)
- 3 (イ)
- 4 (ア)
- 5 (イ)

問4

想定した隠れ状態による予測信号と感覚信号を比較し、この両者のずれを予測誤差として計算される。この予測誤差が最小化されるように隠れ状態の想定を変更して繰り返し計算が行われる。(86字)

問5

- ① 隠れ状態
- ② 推定した隠れ状態
- ③ 予測信号
- ④ 予測誤差信号
- ⑤ 感覚信号