

2025 年度順天堂大学医学部一般選抜

「化学」入試問題 解答

I 第1問

問1. (a)—⑥ (b)—④

問2. ④

問3. (a)—③ (b)—③

問4. (a)—① (b)—③

問5. (a)—① (b)—② (c)—②

第2問

問1. (a)—① (b)—④

問2. ①

問3. (a)—⑧ (b)—⑥ (c)—④

問4. ①

第3問

問1. (a)—⑦ (b)—⑧ (c)—② (d)—③

問2. (a)—③ (b)—⑦ (c)(i)—⑤ (ii)—① (iii)—⑦ (iv)—③

II 問1. (イ)小さ (ロ)共通イオン効果

問2. (ハ)AgCl (ニ)Ag₂CrO₄

問3. 1.6

問4. ※

問5. $1.3 \times 10^{-1} \text{mol/L}$

問6. $2.5 \times 10^{-2} \text{mol/L}$

問7. ※

※記述式問題等の一義的な解答が示せない問題については、出題の意図をご確認ください。