

令和 7 年度（2025 年度）

京都女子大学大学院 家政学研究科（博士前期課程）

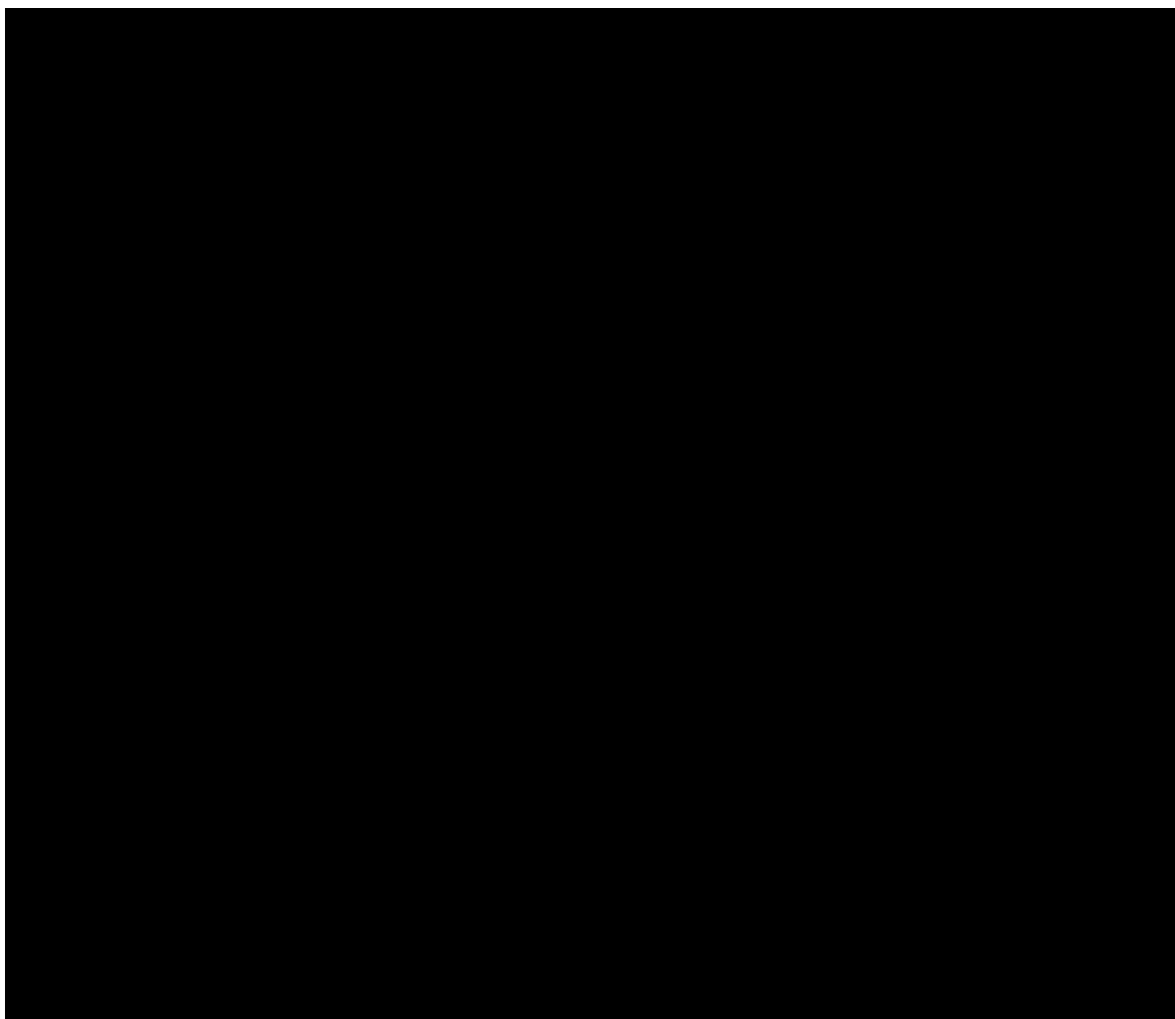
食物栄養学専攻 秋季入学試験問題

2024 年 10 月 26 日実施

【外国語（英語）】

（答は全て解答用紙に記入すること）

I. 次の英文（イギリスの新聞記事）を読んで、問1－3に答えなさい。



(The TIMES, January 3, 2024)

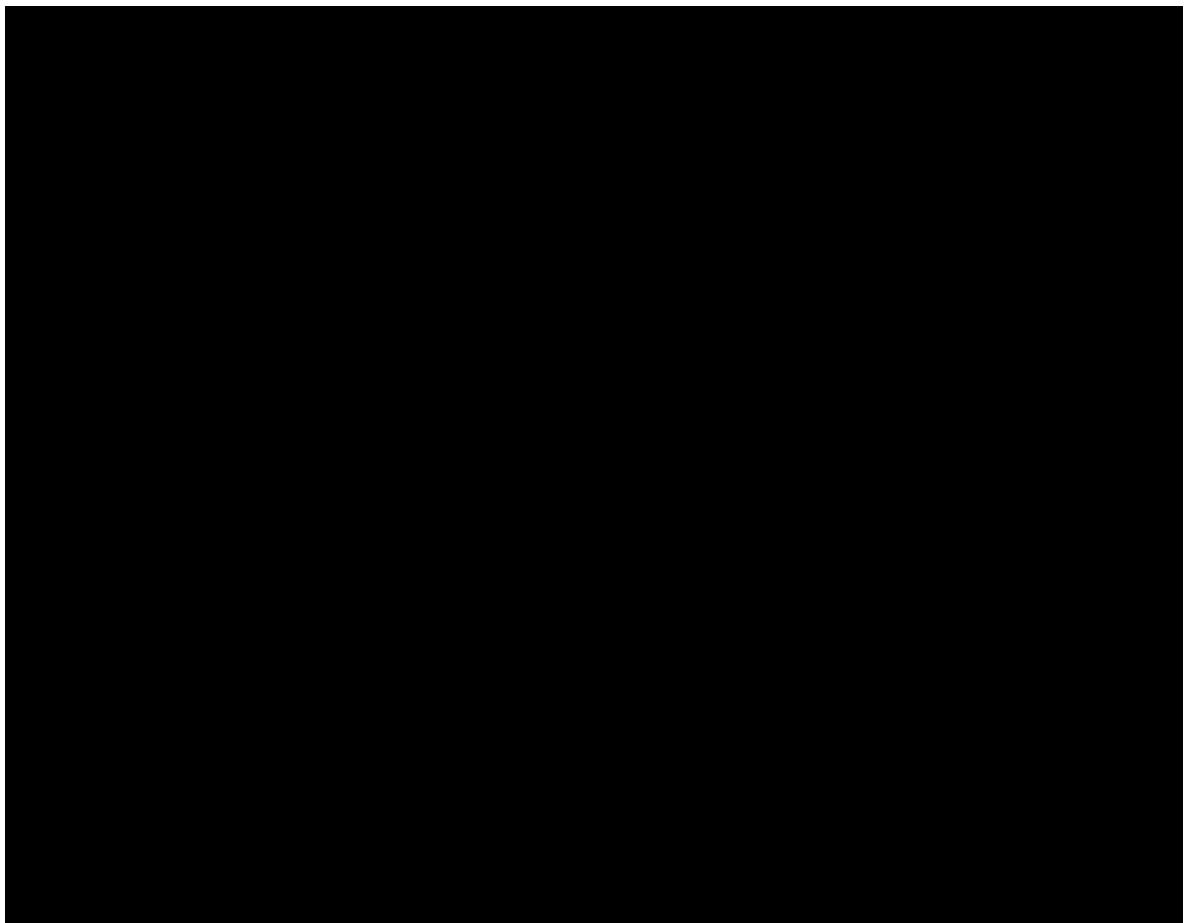
Perch : パーチ (スズキに似た魚)    Pike : カワマス (魚の一種)    Brine : 塩水

問1. この記事の要点を英語で簡潔に述べなさい。

問2. 魚を食べることに対する姿勢に関する、イギリスと日本の違いを英語で述べなさい。

問3. 魚の水銀汚染について、その原因は何だと考えか英語で述べなさい。

II. コレステロールの機能に関する次の英文を読み、問1－3に答えなさい。



問1 下線部1)を和訳しなさい。

問2 下線部2)のSREBPsがコレステロール値を上昇させる細胞内のメカニズムを日本語で説明しなさい。

問3 下線部3)のLXRsがコレステロール値を低下させるメカニズムを説明しなさい。

(問題 終わり)