

【問題 1】

次の英文は、高齢化と健康、社会環境との関係について述べたものである。これを読み、以下の問いに日本語で答えなさい。

※著作権の関係で公表を控えさせていただきます

[出典]

WHO, "Ageing and health", October 1, 2024
<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ageing-and-health>

問 1. 下線部を日本語に訳しなさい。(配点：30/50 点)。

問 2. 本文中で挙げられている、健康行動として維持すべき生活習慣の具体例を3つ、日本語で答えなさい(配点：12/50 点)。

問 3. 本文中で挙げられている環境的支援にはどのようなものがあるか、日本語で答えなさい(配点：8/50 点)。

【問題2】 次の英文を読み、以下の問いに日本語で答えなさい。

※著作権の関係で公表を控えさせていただきます

[出典]

The Guardian, “New AI test can predict which men will benefit from prostate cancer drug”

May 30, 2025

<https://www.theguardian.com/society/2025/may/30/new-ai-test-can-predict-which-men-will-benefit-from-prostate-cancer-drug>

【注釈】

1. non-metastatic prostate cancer：転移のない前立腺がん。がん細胞が前立腺外に広がっていない段階を指す。
2. abiraterone：アビラテロン。前立腺がんの治療薬で、男性ホルモンの生成を抑える作用をもつ。
3. biopsy：生検。病変部位の組織を採取し、顕微鏡などで診断する医療手技。
4. biomarker：バイオマーカー。疾患の診断や治療効果の予測に使われる生物学的な指標。
5. mortality risk：死亡リスク。特定の期間内に死亡する確率を示す。
6. pathology：病理学。病気の診断において細胞や組織の変化を分析する医学分野。

問 1. 下線部を日本語に訳しなさい。(配点：30/50 点)

問 2. この AI テストが患者個人の治療選択にどのような影響を与えるかを、日本語 100 字以内でまとめなさい。(配点：20/50 点)