

2 0 2 6 年 度

大阪医科薬科大学大学院薬学研究科
薬学専攻博士課程 入学試験
(二次)

外国語科目 問題冊子

《注意》

1. 英語Ⅰは必ず解答しなさい。
2. 英語Ⅱ～Ⅴから2問題を選択し、解答しなさい。
3. 選択問題を3問題以上解答した場合は、すべて無効となることがある。

英語 I

共通

次の英文を読み、下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、ホームページでは公開していません

問 1 [A] ～ [E] に入るべき単語を下から選び、記号で答えなさい。但し、各選択肢は 1 回しか使えません。

- ① imperative
- ② past
- ③ physical
- ④ prolonged
- ⑤ significant

問 2 (あ) に適する表現を下から選び、記号で答えなさい。

- ① include
- ② included
- ③ including
- ④ to include

問 3 下線部 (1) を日本語に訳しなさい。

問 4 下線部 (2) を日本語に訳しなさい。

問 5 下線部 (3) と同義の表現を下から選び、記号で答えなさい。

- ① alternate with
- ② attend to
- ③ intervene in
- ④ speak about

問 6 下線部 (4) を日本語に訳しなさい。

英語Ⅱ

医療薬学領域

次の英文を読み、下の問に答えなさい。

著作権の関係上、ホームページでは公開していません

問 1 下線部 (1) について、Dug hinter 達はなぜ Druker の考えた理論を検証することに興味を示さなかったのか説明しなさい。

問 2 下線部 (2) を和訳しなさい。

問 3 下線部 (3) について、得られた結果について簡潔に説明しなさい。

問 4 下線部 (4) を和訳しなさい。

問 5 下線部 (5) について、リストの内容を簡潔に説明しなさい。

次の英文を読み、下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、ホームページでは公開していません

問1 上記英文を、日本語として意味が通じるよう自然な文体で訳しなさい。

問2 スコーピングレビューの特徴と基本的な実施手順について、150 字程度で簡潔に説明しなさい。

問3 スコーピングレビューがシステマティックレビューと異なる点を、本文に基づき 100 字程度で述べなさい。

次の英文を読み、下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、ホームページでは公開していません

問 1 なぜ下線部（A）のように調節されているのかについて説明しなさい。

問 2 好氣的環境下では、細菌の増殖が困難である理由について説明しなさい。

問 3 下線部（B）で 10^{-36} M 程度に調節されている機構について説明しなさい。

問 4 ヒト宿主生体内における病原細菌の生存戦略について説明しなさい。

次の『ペプチド合成』に関する英文を読み、下の問に答えなさい。ただし、解答に際しては、英文中の内容を引用して答えること。

著作権の関係上、ホームページでは公開していません

問 1 Classical solution peptide synthesis (CSPS) の利点と欠点を日本語で説明しなさい。

問 2 Solid-phase peptide synthesis (SPPS) の利点と欠点を日本語で説明しなさい。

問 3 下線部 (A) を日本語に訳しなさい。

問 4 下線部 (B) を日本語に訳しなさい。