

受験番号 ( )

令和6年8月6日実施

名古屋市立大学大学院医学研究科修士課程入学試験(1回目) 英語(出題言語-日本語)

問題1、問題2について解答せよ。すべての解答用紙に受験番号を書くこと。

英語問題1: 全ゲノムシーケンシングの新生児疾患診断への応用が議論されている。以下は米国カリフォルニア大学サンフランシスコ校における現状を紹介した文章(2023年9月掲載)の一部である。読んで各問に答えよ。

この部分に掲載されている文章については、著作権法上の  
問題から掲載することができませんので、ご了承ください。

受験番号 ( )

- 1) 全ゲノムシーケンシングについて簡潔に説明せよ。
- 2) 下線部 1) を訳せ。
- 3) 下線部 2) の carrier とは何か？簡潔に説明せよ。
- 4) 下線部 3) を訳せ。
- 5) 全ゲノムシーケンシングは何に比べてどう優れているか、簡潔に述べよ。
- 6) 下線部 4) の内容を要約せよ。

受験番号 ( )

英語問題 2: 次の文章を読んで以下の問に答えよ。

この部分に掲載されている文章については、著作権法上の  
問題から掲載することができませんので、ご了承ください。

受験番号 ( )

- 1) 山火事 (wild fire) のリスクが上昇している原因は何か、説明せよ。
- 2) 下線部 A) progress が何を意味しているか、説明せよ。
- 3) 下線部 B) knowledge gaps が指している内容を日本語で記せ。
- 4) 空欄[C]に適切な英単語 I 語を記せ。
- 5) 山火事に関連した PM2.5 の健康影響に関して、エビデンスとして比較的よく確立しているものとそうでないものがあると著者は述べている。それぞれに該当する健康影響を挙げよ。