

Q6 英 語

この冊子の問題は 1 ページから 15 ページまであります。

[注 意]

- (1) 試験開始の指示があるまで、この冊子を開いてはいけません。
- (2) 解答用紙には、解答用マークシート（1 枚）と記述解答用紙（1 枚）の 2 種類があります。
- (3) 解答は対応する解答欄にマーク及び記入しなさい。
- (4) 解答用マークシートに記載されている注意事項を読み、監督者の指示に従いなさい。
- (5) 試験開始の指示があったら、直ちに問題冊子のページ数を確認しなさい。ページの落丁・乱丁、印刷不鮮明等に気づいた場合は、手を挙げて監督者に知らせなさい。
- (6) 本問題冊子は、【1】～【4】を合計 200 点満点で作成しています。
- (7) 試験終了後、問題冊子は持ち帰りなさい。

(7) The new system adopted by my department () large amounts of paperwork.

- ① reduce ② reducing ③ to reduce ④ will reduce

(8) The exhibition in the park will remain open () the weather changes drastically.

- ① by ② although ③ unless ④ whether

【2】

次の文章を読み、設問(1)～(4)の解答を解答用マークシートにマークしなさい。

(50点)

[Redacted text block containing multiple lines of obscured text]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[Redacted text block]

(Adapted from “Unequal Diabetes Care, U.S. screening guidelines miss too many people of color” by Claudia Wallis, *Scientific American*, Volume 327, Number 2, August 2022)

- (注) diabetes : 糖尿病
quantify : 量的に表す
equitable : 公平な
obese : 肥満の
body mass index (BMI) : 体格指数 (肥満かどうかを示す指標)
glucose : グルコース, ブドウ糖
dialysis : 透析
attribute : ~のせいにする

(1) 文中の(a)~(e)に入れるのに最適な語をそれぞれ①~⑧より一つ選び, 番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① rate ② complex ③ examine ④ likely
⑤ unlikely ⑥ function ⑦ defined ⑧ evidence

(2) 与えられた語(句)を並べかえて、文中の(ア)に入れる表現を完成させなさい。
3番目と5番目に配置される語(句)の組み合わせを①～④より一つ選び、番号を
解答用マークシートにマークしなさい。

[(A) the waist-hip ratio / (B) using BMI / (C) to measure /
(D) better / (E) of / (F) it's / (G) instead]

① (A)－(E) ② (C)－(G) ③ (F)－(B) ④ (G)－(D)

(3) 文中の(イ), (ウ), (エ)に入れるのに最適な組み合わせを①～④より一つ選
び、番号を解答用マークシートにマークしなさい。語(句)は、(イ)－(ウ)－
(エ)の順で示す。

- ① need to－better－subtle
- ② should－improved－tragic
- ③ do not need to－fragile－diverse
- ④ should not－achieved－pleasant

(4) 次の(A)～(D)のうち、本文の内容に合致するものには番号①を、合致しな
いものには番号②を、解答用マークシートにそれぞれマークしなさい。

(A) The increase in her weight was a major factor of diabetes for Aggarwal's mother.

(B) If you examined Asian Americans with a BMI of 20 and Black and Hispanic Americans with a BMI of just 18.5, you would detect diabetes equally across these groups.

(C) In Barry's opinion, more evidence would be required to alter the USPSTF's guidelines.

(D) Kazi and Ngo-Metzger share the hope that the USPSTF's recommendations will better reflect individual risk factors which exclude race and ethnicity.

【3】

次の文章を読み、設問(1)～(3)および設問(5)～(6)の解答を解答用マークシートにマークしなさい。また、設問(4)の解答を記述解答用紙に記入しなさい。(62点)

[Redacted text block containing multiple lines of blacked-out content]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

(Adapted from “The appeal of bad science: Nonreplicable studies are cited strangely often” by Naomi Oreskes, *Scientific American*, Volume 325, Number 2, August, 2021)

- (注) cascade : 連鎖, 拡散
propagate : ~を拡散する
quotidian : ありふれた, 日常の
culprit : 犯人
operative : 最も適切な
premise : 前提

(1) 文中の(a)~(f)に入れるのに最適な語をそれぞれ①~⑧より一つ選び, 番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① solid ② against ③ willing ④ for
⑤ unable ⑥ steps ⑦ disturbing ⑧ valuable

(2) 下線部(ア)の述語動詞を①~④より一つ選び, 番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① spent
② invalid
③ is
④ wasted

(3) 下線部(イ)の文中の意味と最も近い意味を持つ語句を①～④より一つ選び、番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① are consistent with
- ② come across
- ③ are distinct from
- ④ disagree with

(4) 下線部(ウ)の和訳を記述解答用紙に記入しなさい。

(5) 下線部(エ)の内容に合致する文を①～④より一つ選び、番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① New ideas help overcome biases.
- ② Known findings are often seen as more important.
- ③ New insights are basically ignored.
- ④ New discoveries are preferred disproportionately.

(6) 文中の(A)と(B)に入れるのに最適な語の組み合わせを①～④より一つ選び、番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① (A) false (B) true
- ② (A) political (B) sports
- ③ (A) virtual (B) television
- ④ (A) international (B) local

【4】

次の文章を読み，設問(1)～(4)，および設問(6)の解答を解答用マークシートにマークしなさい。また，設問(5)の解答を記述解答用紙に記入しなさい。(64点)

[Redacted text block containing multiple lines of blacked-out content]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



(Adapted from “The wild idea that we all get nutrients from the air that we breathe” by Graham Lawton, *New Scientist*, 13 May 2025)

- (注) nitrogen : 窒素
argon : アルゴン
gastrointestinal tract : 消化管
intriguing : 興味深い
microbiome : 微生物叢, 腸内細菌叢

(1) 下線部(1)の説明として文中の記述と矛盾しているものを①～④より一つ選び、番号を解答用マークシートにマークしなさい。

- ① 空気, 日光, 宇宙のエネルギーから栄養を摂取すると主張している。
- ② 世界中のメディアに取り上げられて有名になった。
- ③ 嘲笑を浴びることはほとんどなかった。
- ④ 実際にその生活を試みて亡くなった人もいる。

(2) 下線部(ア)～(オ)の文中の意味と最も近い意味を持つ語(句)を, ①～④よりそれぞれ一つ選び, 番号を解答用マークシートにマークしなさい。

(ア) primarily

- ① only ② entirely ③ exclusively ④ mainly

(6) 次の(A)～(D)のうち、本文の内容に合致するものには番号①を、合致しないものには番号②を、**解答用マークシート**にそれぞれマークしなさい。

(A) Paul Trayhurn pointed out that Oxygen does not qualify as a nutrient.

(B) Previous studies suggest that humans can absorb “aeronutrients” from the air we breathe.

(C) Air can carry tiny amounts of unexpected compounds, and some of them provide nutritional benefits when inhaled.

(D) From the beginning, many researchers showed interest in the concept of the microbiome.

