

①大学（薬・香薬以外）

② 入試区分

Ⅱ期

③ 出題科目

英語コミュニケーションⅠ・論理・表現Ⅰ

④ 出題の意図

大問Ⅰを長文、大問Ⅱを会話文とすることで幅広く英語でコミュニケーションをとるための基礎能力があるかどうかを判断したいと考えた。また大問Ⅱでは、英文を作成するための基礎的な文法力が備わっているかどうかを判断するため単語を並べ替えて会話文を作成する問題を設定した。さらに、現在の語彙力を活かしたうえで未知の単語やそれらを含んだ英文の意味を文脈から判断する能力を測るための問題を多く取り入れた。

英語コミュニケーションⅠ・論理・表現Ⅰ

Ⅰ 次の英文を読み，設問（１～１３）に答えよ。なお，＊印のある語句には注があるので参考にせよ。

Ancient DNA Shows Genetic Link between Egypt, Mesopotamia

(a) Ancient DNA has revealed a genetic link between the (b) cultures of ancient Egypt and Mesopotamia, according to research published on July 2 in the journal *Nature*.

Researchers *sequenced whole genomes from the teeth of (1) a [found / in a sealed funeral pot / remarkably well-preserved / skeleton] in an Egyptian tomb site dating to between roughly 4,500 and 4,800 years ago.

(2) Four-fifths of the genome showed links to North Africa and the region around Egypt. But a fifth of the genome showed links to the area in the Middle East between *the Tigris and Euphrates Rivers, known as *the Fertile Crescent, (3) Mesopotamian civilization flourished.

“The finding is highly significant” because it “is (4) the first direct evidence of what has been hinted at” in prior work, said Daniel Antoine, *curator of Egypt and Sudan at the British Museum.

Earlier *archeological evidence has shown trade links between Egypt and Mesopotamia, (5) similarities in *pottery-making techniques and *pictorial writing systems. While resemblances in dental structures suggested possible ancestral links, the new study clarifies the genetic (6).

The Nile River (7a) is “likely to (7) acted as an ancient superhighway, (8) facilitating the movement of not only cultures and ideas, (9) people,” said Antoine, who was not involved in the study.

The skeleton was found in an Egyptian tomb complex at the archaeological site of Nuwayrat, inside a chamber carved out from a rocky

hillside. An analysis of *wear and tear on the skeleton — and the presence of *arthritis in specific joints — indicates the man was likely in his 60s and (7b) may (7) worked as a potter, said coauthor and bioarchaeologist Joel Irish of Liverpool John Moores University.

The man lived just before or near the start of (10) ancient Egypt's *Old Kingdom, when *Upper and Lower Egypt were unified as one state, leading to a period of relative political stability and cultural innovation — including the construction of the Giza pyramids.

“This is the time that *centralized power (c) allowed the formation of ancient Egypt as we know it,” said coauthor Linus Girdland-Flink, a *paleogeneticist at the University of Aberdeen.

At approximately the same time, *Sumerian city-states took root in Mesopotamia and *cuneiform emerged as a writing system.

Researchers said analysis of other ancient DNA samples is needed to obtain a clearer picture of the extent and timing of movements between (11) the two cultural centers.

(The Associated Press, *The Japan News*, July 9, 2025)

注：sequence「～の配列を決定する，を解析する」，the Tigris and Euphrates Rivers「ティグリス川とユーフラテス川」，the Fertile Crescent「肥沃な三日月地帯」，curator「学芸員」，archeological「考古学的な」，pottery「陶器類」，pictorial「絵の」，wear and tear「損傷，傷み」，arthritis「関節炎」，Old Kingdom「古王国時代」，Upper and Lower Egypt「上エジプトと下エジプト」，centralized「中央集権化された」，paleogeneticist「古遺伝学者」，Sumerian「シュメール（人）の」，cuneiform「楔（くさび）形文字」

- 1 下線部(1)が「およそ4,500年から4,800年前のエジプトの墓地にあった封印された埋葬用容器の中で見つかった保存状態の極めて良い骸骨」という意味になるように [] 内の語句を並べ替えよ。

2 下線部(2) Four-fifths を算用数字で書け。

3 空欄 (3) に入る語として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア where イ which ウ whose

4 下線部(4)の日本語訳として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア 先行研究で示唆されていたことの最初の直接的な証拠

イ 先行研究で何がほのめかされたのかについての最初で直接的な証拠

ウ 何がヒントだったかについて先行研究で最初に示された直接的な証拠

5 空欄 (5) に入る語句として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア as far as イ as long as ウ as well as

6 空欄 (6) に入る語として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア masks イ rings ウ ties

7 下線部(7a)が「役割をしていたようだ」、下線部(7b)が「働いていたかもしれない」という意味になるよう、2つある空欄 (7) に共通して入る適語を書け。

8 下線部(8)の原形 facilitate の定義として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア make easier イ make smaller ウ make worse

9 空欄 (9) に入る語として最も適当なものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア and イ but ウ or

10 下線部(10)に関する説明として誤っているものをア～ウから選び、記号で答えよ。

ア 比較的政治が安定しない時代だった。

イ ギザのピラミッドが建設された。

ウ ほぼ同じ頃、シュメール人の都市国家が定着した。

11 下線部(11) the two cultural centers とは、どことどこのことか。英語で答えよ。

12 下線部(a)～(c)の単語に関して、下線を引いた部分の発音が同じものを、それぞれア～ウから選び、記号で答えよ。

(a) ancient

ア chamber

イ innovation

ウ system

(b) culture

ア not

イ only

ウ other

(c) allow

ア found

イ know

ウ roughly

13 以下のア～オに関して、本文の内容と一致しているものに○を、一致しないものに×をつけよ。

ア 発見された骸骨の遺伝子からはアフリカとの関連も示された。

イ エジプト人とメソポタミア人は、歯の構造にも類似性がある。

ウ 本研究は、Daniel Antoine と Joel Irish と Linus Girdland-Flink との共同研究である。

エ 骸骨は、エジプトの平原にある墓地の遺跡の埋葬室から発見された。

オ 骸骨は、エジプトの古王国時代の末期のものと推定される。

Ⅱ 次の英文を読み、設問（１～１３）に答えよ。なお、*のついた語句には注があるので参考にせよ。

Kevin and Mika are talking about whether or not to throw away food.

Kevin: Hey, what are you doing? You're not throwing out that yogurt,
(1) you?

Mika: Yeah, the *expiry date was yesterday, so it might (2) be spoiled. I
don't want to get sick.

Kevin: Oh, (3) come on! That's just the best by date. (4) There's no way
you'll get sick from it. Don't throw it out.

Mika: (5) Why [do / much / care so / you]? You don't even like yogurt!

Kevin: (6) That's not the (7) point. There are millions of (8) starve people in
the world.

Mika: (9) So (9)? It's just one container of yogurt. (10) It's not a big
deal.

Kevin: I just don't like to see people waste food. (11) Besides, all that trash is
also bad for the environment.

Mika: (12) Give me a break. I'm sure people in your country waste a lot
more food.

Kevin: That may be true, but (13) wasted food is wasted food. It's never a
good thing.

Mika: OK, I'll just eat it then. But (14) I better not get sick!

(Alice Gordenker 他, *Surprising Japan!* 2, 松柏社)

注: expiry date 「賞味期限」

1 空欄 (1) に入る語として最も適当なものをア～エから選び、記号
で答えよ。

ア are イ can ウ do エ don't

2 下線部(2) be spoiled の意味として最も適当なものをア～エから選び，記号で答えよ。

- | | |
|--------------|-------------|
| ア (価格が) 安くなる | イ (人気が) 落ちる |
| ウ (品質が) 悪くなる | エ (量が) 増える |

3 下線部(3) come on の意味として最も適当なものをア～エから選び，記号で答えよ。

- | | |
|-----------|-----------|
| ア 一緒に来て | イ 頑張って |
| ウ 他の人を呼んで | エ いい加減にして |

4 下線部(4) There's no way you'll get sick の意味として最も適当なものをア～ウから選び，記号で答えよ。

- ア You are not allowed to get sick.
イ You must find a way not to get sick.
ウ You will never get sick.

5 下線部(5)が意味の通った疑問文になるよう，[] 内の語を並べ替えよ。

6 下線部(6) That が示すものを「Kevin が () を () ではないということ」という形で空欄に日本語を入れて説明せよ。

7 下線部(7) point と最も意味が近いものをア～ウから選び，記号で答えよ。

- ア I don't understand the point of this article.
イ At that point, Tom's team was winning.
ウ You will get a point if you answer the question correctly.

8 下線部(8) starve を適切な形になおせ。

9 下線部(9)が「それがどうしたの?」という意味になるよう，空欄に入る語として最も適当なものをア～エから選び，記号で答えよ。

- | | | | |
|-------|--------|-------|-------|
| ア how | イ what | ウ who | エ why |
|-------|--------|-------|-------|

10 下線部(10)を日本語に訳せ。

11 下線部(11) Besides とほぼ同じ意味の語をア～エから選び、記号で答えよ。

ア Instead イ However ウ Moreover エ Totally

12 下線部(12)～(14)に込められた話者の気持ちとして最も適当なものをそれぞれア～ウから選び、記号で答えよ。

下線部(12) Give me a break

- ア いったん休憩してから議論させてほしい
- イ この議論にもっと別の意見がほしい
- ウ この議論はもうこのぐらいにしてほしい

下線部(13) wasted food is wasted food

- ア 廃棄された食品は再利用できない
- イ 食品を廃棄することはどのような場合でも好ましくない
- ウ 食品の廃棄自体は問題ではない

下線部(14) I better not get sick.

- ア 病気になってもすぐ回復する
- イ 病気にはなりたくない
- ウ 誰かを病気にさせたくはない

13 以下のア～エに関して、本文の内容に一致しているものに○を、一致していないものには×をつけよ。

ア Mika がヨーグルトを捨てようとするのは、ヨーグルトが嫌いだからである。

イ Kevin は食品の廃棄と環境は関係があると考えている。

ウ Kevin は自分の出身国が多くの廃棄食品を出していることを否定している。

エ Mika は結局、ヨーグルトを食べることにした。

Ⅰ

- 1 a [remarkably well-preserved skeleton found in a sealed funeral pot]
- 2 4/5 (0.8)
- 3 ア
- 4 ア
- 5 ウ
- 6 ウ
- 7 have
- 8 ア
- 9 イ
- 10 ア
- 11 Egypt , Mesopotamia
- 12 (a) イ (b) ウ (c) ア
- 13 ア ○ イ ○ ウ × エ × オ ×

Ⅱ

- 1 ア
- 2 ウ
- 3 エ
- 4 ウ
- 5 Why [do you care so much] ?
- 6 Kevinは (ヨーグルト) を (好き) ではないということ
- 7 ア
- 8 starving
- 9 イ
- 10 それは大したことじゃない。
- 11 ウ
- 12 (12) ウ (13) イ (14) イ
- 13 ア × イ ○ ウ × エ ○