

平成 31 年度入学試験問題（1 次）

英 語

平成 31 年 1 月 26 日

13時30分～14時30分

〈 全体的な注意事項 〉

1. 試験開始の合図があるまで、この問題冊子を開けないでください。
2. この冊子の本文は、14ページです。落丁、乱丁、印刷不鮮明な箇所などがあった場合には申し出てください。
3. 試験開始とともに、解答用紙の指定欄に受験番号・氏名を記入し、さらに解答用紙のマーク欄に受験番号をマークしてください。
4. 解答は解答用紙の所定の解答欄に記入してください。
5. やむを得ずトイレに行く場合や質問がある場合には、無言で手をあげ、試験監督者の指示に従ってください。
6. 解答用紙は、持ち帰ってはいけません。持ち帰った場合は、失格となります。

〈 マーク記入上の注意事項 〉

1. 解答は各設問ごとに指定された数だけ選び、該当する記号を塗りつぶしてください。
2. 解答には、HB の鉛筆かシャープペンシルを使用してください。
3. 訂正は消しゴムできれいに消してください。

第1問 次の問い（A～C）に答えよ。

A 問1～問10の英文の空所 ～ に入れるのに最も適当なものを、それぞれ下の①～④のうちから一つずつ選べ。

問1 I found out that the tickets out within a few minutes.

- ① are sold ② had sold ③ have sold ④ sold

問2 His cold behavior hurt her deeply.

- ① feelings ② heart ③ mind ④ thoughts

問3 The question is we have enough resources to sustain our society.

- ① as ② if ③ that ④ whether

問4 From that moment , I knew that I wanted to be a nurse.

- ① along ② by ③ in ④ on

問5 My son will have completed his paper by .

- ① a few days ② last night ③ next week ④ yesterday

問6 do we still sunbathe when we know the dangers of exposing our skin to the sun?

- ① How ② What ③ Where ④ Why

問7 Doubts have been raised about the school's to use the land.

- ① center ② left ③ right ④ way

問8 Eriko's parents bought that new computer her.

- ① at ② for ③ of ④ to

問9 The house had been pulled down, and there was nothing left bricks.

- ① and ② but ③ or ④ so

問10 What do you use fever in young children?

- ① reduce ② reduced ③ reducing ④ to reduce

C 問1～問5の英文の下線部①～④のうちから、誤った表現を含むものを一つずつ選べ。

問1 The number of bikes are increasing in the city these days.

① ② ③ ④

21

問2 If you paid more attention in class, you will get better results.

① ② ③ ④

22

問3 Last summer I visited Madrid, where is the capital of Spain.

① ② ③ ④

23

問4 He is not as much an actor as a TV personality.

① ② ③ ④

24

問5 Some cancers are easier to treat than other.

① ② ③ ④

25

第2問 次のA・Bの対話の空所 ～ に入れるのに最も適切なものを、それぞれ下の①～④のうちから一つずつ選べ。

A

George : Did you have a good vacation?

Martha : Yes, but . I spent most of the time working at a high-class restaurant.

George : Is it a place a lot of famous people come to eat?

Martha : Not so many, but one day actress Kaya Scodelario came to eat.

George : Really? Did you wait on her table?

Martha : Yeah. And before she left, I asked her to sign her name on the menu.

George : Wow! It must be your treasure.

Martha : Unfortunately, . The manager insisted on displaying it on the wall in the restaurant.

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| ① it was far away from here | ② it was rather short |
| ③ it was too long and boring | ④ it was very strange |

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| ① another movie star came too | ② I left it in the train the next day |
| ③ it doesn't belong to me now | ④ someone carelessly threw it away |

B

David : Oh, I'm as hungry as a shark! I'm going to have the biggest burger on the menu. And a large shake, too. **28**

Jennifer : Well, I'll just have a salad.

David : Only a salad? You didn't have breakfast, did you?

Jennifer : No, but I don't feel like eating so much.

David : You look all right, but why don't you have a burger?

Jennifer : Well, actually, I'm putting on weight, so I think I must go on a diet.

David : Again? I know you were on a diet last month. I thought you had already ended it.

Jennifer : That's right. I went to the Burger Big with my family. **29** a big burger.

David : If only you had a strong will!

Jennifer : You are right. Besides, talking about food like this makes me really hungry. Maybe it's time to stop a silly thing.

David : Wow! That must have been the shortest diet in history.

Jennifer : Well, maybe that's what **30** .

28

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| ① How about you? | ② I could eat a horse. |
| ③ I've had nothing today. | ④ What about a sandwich? |

29

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| ① I had already had | ② I just couldn't resist |
| ③ I was just looking at | ④ One of my friends ordered |

30

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ① diets may have been like that | ② I should not have told you |
| ③ you should have said so | ④ we need not have thought that |

第3問 次の文章を読んで、後の問い（問1～問8）に答えよ。

この箇所については、著作権上の都合により、公開しておりません。

この箇所については、著作権上の都合により、公開しておりません。

問1 下線部(ア)の年にガモフの身に起きた出来事の説明として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 31

- ① ソ連からの国外脱出を試み、黒海を泳いで渡ろうとした。
- ② 2人は健康的なチョコレートの詰め合わせとウオッカを持っていた。
- ③ 天候不良のため2人は海岸から少しも離れることができなかった。
- ④ 実際にはやっていない海での実験が失敗したと早口でまくし立てた。

問2 下線部(イ)の年代にガモフの身に起きた出来事の説明として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 32

- ① 鉄のカーテンを通り抜けるとき足を滑らせたが、うまく立ち直った。
- ② チョコレートの量を減らして、カヤックにかかる重量を減らした。
- ③ ルイス通りにあるワシントン大学の構内に居を定めることになった。
- ④ 優秀な大学院生のアルファーが研究の助手を務めることになった。

問3 下線部(ウ)のガモフとアルファーの立てた理論の説明として正しくないものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 33

- ① 誕生直後の宇宙は極端な高温・高密度のプラズマ状態で、急速に膨張した。
- ② 数分後から約37万年後までは、宇宙は膨張を止めて静かに冷えていった。
- ③ 太陽の表面温度の約1万倍にまで温度が下がると、原子核の形成は止んだ。
- ④ 最初の3分間に水素・ヘリウムおよびわずかなりチウムの原子核ができた。

問4 下線部(エ)の年代に宇宙で起こった決定的な転換の説明として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。 34

- ① 宇宙の温度は、太陽の表面温度のおよそ2倍の3000Kにまで下がった。
- ② 宇宙は、正電荷の陽子と負電荷の電子が飛び交うプラズマ状態になった。
- ③ 宇宙の中を光の粒子が直進できるようになり、霧が晴れたようになった。
- ④ 光がいろいろな粒子に跳ね返されるので、宇宙は不透明な状態になった。

問5 下線部(オ)と同じ意味の subject を表す文を，次の①～④のうちから一つ選べ。 35

- ① Mt. Fuji has been a popular subject with Japanese artists.
- ② The Empire started to subject the islands to its rule.
- ③ The teacher asked me what my favorite subject was.
- ④ Trains are subject to delay because of the heavy rain.

問6 空所（カ）に入れるのに最も適当な語を，次の①～④のうちから一つ選べ。 36

- ① color
- ② direction
- ③ shape
- ④ speed

問7 下線部(キ)の言い換えとして最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 37

- ① decide for
- ② depend on
- ③ differ from
- ④ direct to

問8 空所（ク）に入れるのに最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。 38

- ① they are asked
- ② they are believed
- ③ they are called
- ④ they are described

第4問 次の文章を読んで、後の問い（問1～問7）に答えよ。

この箇所については、著作権上の都合により、公開しておりません。

この箇所については、著作権上の都合により、公開しておりません。

問1 空所（ア）に入れる語として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。

39

- ① Moreover
- ② Nevertheless
- ③ Similarly
- ④ Therefore

問2 下線部(イ)の内容として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。

40

- ① SARSの死者数はスペイン風邪やメキシコでの天然痘の死者数にほぼ近かった。
- ② SARSで死んだ人々はスペインやメキシコの近くのどこにも住んでいなかった。
- ③ Ebolaの死者数はスペイン風邪やメキシコの天然痘のそれよりずっと少なかった。
- ④ Ebolaでの高い死亡率はスペイン風邪やメキシコでの天然痘の規模に近かった。

問3 下線部(ウ)の要因として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。

41

- ① HIVに感染した患者があまりにも早く死ぬため、手がかりが得られなかった。
- ② HIVと他の病気の原因ウイルスがとてもよく似ているので見分けがつかない。
- ③ HIVが非常に小さいため、それを患者の血液の中に見つけるのが困難である。
- ④ HIV感染者がHIVで死ぬのではなく、他の病気によって亡くなっていった。

問4 空所（エ）に入れる語として最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。

42

- ① earthy
- ② healthy
- ③ mighty
- ④ wealthy

問5 空所（オ）に入れるものとして最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。

43

- ① bird flu
- ② SARS
- ③ the Black Death
- ④ the Ebola outbreak

問6 下線部(カ)の内容として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。

44

- ① 病原体の変化はゆっくりだが，医学研究はそれにすぐに対応できる。
- ② 病原菌は非常に小さいので，体の大きな人間の医者の方が速く走れる。
- ③ 病院や健康ジムの競争が激しさを増しており，経営力が求められる。
- ④ 病気をより早く発見し治療を行うのは，医者の腕にかかっている。

問7 下線部(キ)の内容として最も適当なものを，次の①～④のうちから一つ選べ。

45

- ① 絶え間ない努力
- ② 周りからの支援
- ③ 偶然の大発見
- ④ 優れた偉人たち