

新高 1 英語総合 S+

語彙

[1-3 月第 3 講]

受講についての注意

- 1 試験開始の合図があるまで、問題を見てはいけません。
- 2 試験時間は 15 分です。
- 3 試験用紙は全 8 頁です。過不足があれば担当講師に申し出てください。
- 4 試験中に試験用紙の印刷の不鮮明、ページの欠落、乱れおよび汚れなどに気付いた場合は監督者に申し出てください。
- 5 解答は所定の用紙に記入してください。試験用紙以外への解答は一切認めません。
- 6 受験者は、試験用紙の所定の欄に氏名を記入してください。
- 7 解答は全て HB の黒鉛筆等で記入してください。
- 8 試験時間中の途中退場は認められません。ただし、気分が悪いなど身体の調子が悪くなった場合は担当講師に申し出てください。
- 9 試験終了の合図があると同時に、解答を終了してください。

[氏名

][得点 /100 点]

※合格点は 70 点以上の得点とします

【1】語彙 STEP5 [配点 50] ※各 2 点

1. 日本語の意味に合うように、()に入れるのに最も適切なものを選びなさい。

1) 彼女が無罪であることは明らかだ。

It is clear that she is ().

- ① independent ② dependent ③ innocent ④ civil
-

2) 仕事を分配することが必要だ。

The () of labor is necessary.

- ① prefecture ② territory ③ division ④ resident
-

3) 彼らは似た迷信を信じている。

They believe in similar ().

- ① superstitions ② considerations ③ prospects ④ illusions
-

4) きれいな水は健康的な生活に必須の要素です。

Clean water is an essential () of healthy living.

- ① mixture ② component ③ proportion ④ substance
-

5) 私にはその問題を解く能力がなかった。

I didn't have the () to solve the problem.

- ① capacity ② colleague ③ sector ④ constitution
-

6) 私は現代建築に興味がある。

I'm interested in modern ().

- ① architecture ② constitution ③ association ④ sector
-

7) 彼はその会社の重役である。

He is () of the company.

- ① a profession ② a principal ③ an occupation ④ an executive
-

8) 私はケネディ政権中にホワイトハウスを訪問した。

I visited the White House during the Kennedy ().

- ① agriculture ② corporation ③ executive ④ administration
-

9) 彼は生命は生命からしか生まれないことを証明した。

He () that life comes only from life.

- ① revealed ② demonstrated ③ emphasized ④ indicated
-

10) ドナは通常の警備手順について質問した。

Donna asked about the standard security ().

- ① procedures ② references ③ outputs ④ alternatives
-

11) 最近では手ごろな価格で外国旅行ができる。

() you can travel abroad at a reasonable price.

- ① Eventually ② Nowadays ③ Frequently ④ First
-

12) 以前は中等教育を受けない人がたくさんいた。

There used to be many people who did not receive () education.

- ① primary ② ancient ③ urgent ④ secondary
-

13) その部屋は熱をよく保持します。

The room () heat well.

- ① differs ② alters ③ retains ④ sheds
-

14) 政府の予算はいくらですか。

How much is the government ()?

- ① budget ② investment ③ currency ④ heritage
-

15) 君が作家になる保証はまったくありません。

There is no () that you will become a writer.

- ① currency ② budget ③ guarantee ④ investment
-

16) 彼らは橋を修復しようとした。

They tried to () the bridge.

- ① purchase ② grab ③ yield ④ restore
-

17) この車には欠陥がある。

This car has a ().

- ① virtue ② defect ③ reputation ④ variation
-

18) 日本の平均的な農場の規模は比較的小さい。

Japan's average farm size is () small.

- ① necessarily ② apparently ③ thoroughly ④ relatively
-

19) どうも彼の息子は困っているようだった。

(), his son was puzzled.

- ① Definitely ② Apparently ③ Relatively ④ Practically
-

20) 彼の新車はとても快適だ。さらには、色がいい。

His new car is very comfortable. (), I like the color.

- ① Nevertheless ② Meanwhile ③ Instead ④ Furthermore
-

21) 誤って違う電車に乗ってしまった。

I got on the wrong train by ().

- ① far ② mistake ③ means ④ way
-

22) ある点で、彼は成功している。

In a (), he is successful.

- ① case ② way ③ general ④ short
-

23) 簡単に言って、彼はひどい過ちを犯した。

In (), he made a bad mistake.

- ① particular ② fact ③ short ④ general
-

24) その車は制御不能になった。

The car went out of ().

- ① date ② order ③ control ④ hand
-

25) 日に日に寒くなっている。

It's getting colder day () day.

① on ② for ③ to ④ by

【2】下線部和訳 [配点 50] ※各 10 点×5

採点基準:間違い一つごとに、-1/-3/-5/-7/-9(6か所間違いなら得点なし)
訳文が半分に満たない場合は 0 点

(1)

The dictionary tells us that luck is the favorable or unfavorable occurrence of a chance event that could not have been foreseen. Of course, we don't need a dictionary to define luck for us;(1) it is one of the critical aspects of our lives, and it plays an important role in how we make sense of things that happen to us, and to others. You don't have to be a gambler or a fortune-teller to believe in luck.(2) Even people who consider themselves completely rational and who immediately dismiss superstition will still say "good luck" every now and again; perhaps they assume that the other party believes in luck, even if they don't believe in it themselves. But believe in it or not, luck is unavoidable.

(1)

(2)

(2)

Most living cells seldom last more than a month or so, but there are some notable exceptions. Liver cells can survive for years, though the components within them may be renewed every few days. Brain cells last as long as you do. You are given a hundred billion or so at birth and that is all you are ever going to get. (3)It has been estimated that you lose five hundred brain cells an hour, so if you have any serious thinking to do there really isn't a moment to waste. The good news is that the individual components of your brain cells are constantly renewed so that no part of them is actually likely to be more than about a month old. Indeed, it has been suggested that there isn't a single bit of any of us that was part of us nine years ago.

(3)

(3)

Scientists and animal trainers have devoted their lives to trying to understand what the world looks like to animals. After all, the planet is full of perceptive creatures - of whom we are a small minority - and it's more than a matter of idle curiosity to consider how life appears to them. Humans can't help approaching this problem from a human perspective. (4)We posit our own intelligence, our behavior, emotions, and language skills, as the norm. A horse-trainer friend of mine is often asked if horses are intelligent. "It depends who's writing the test," he likes to say. (5)I've often wondered how it would turnout if humans weren't the ones writing the tests, defining the norm.

(4)
(5)

【3】ボーナス [配点 10] ※各 2 点×5

以下、空所を日本語で埋めなさい。※それぞれ頭文字を与えています

細胞に関して、p.6 の英文では肝細胞や脳細胞について触れられていました。肝臓は英語で liver、脳は brain が有名ですが kidney の意味は御存知でしょうか。こちらの意味は(1)ですね。pancreas はいかがでしょうか。こちらの意味は(2)です。pancreas の働きは何ととっても血糖コントロールです。pancreas のランゲルハンス島の β 細胞が(3)を放出することで血糖値が下がります。一方で α 細胞が(4)を放出されると血糖値は上がります。これらの血糖調整ホルモンは生物で学んでいると思います。ちなみにランゲルハンス島は発見者のパウル・ランゲルハンスの名前が与えられていますが彼の(5)人の病理学者でした。

1. じ	2. す	3. い
4. グ	5. ド	

(こぼれ話)

※20 代で「バイオ技術者認定」という資格を取得しましたが、全く役に立っていませんw
しかしこのような内容の英文が出題されるとややテンションが上がるので文系なのに興味あるんだなあと思ってしまいます。医療経済学の研究の一環で遺伝子ビジネスを少しかじっていましたが、家族性遺伝子が悪さをして大腸がんや乳がんを引き起こす(男性もこの遺伝子を持っていれば乳がんになります)のですが、その遺伝子を持っているかどうかを確かめるキットを販売する会社が数多く存在することに当時びっくりしました。究極のプライバシー保護に値する遺伝子情報は下手すれば就職、結婚、出産、何なら保険の加入などあらゆる面で付きまってくる可能性大なものです。悪用されないように法

整備を行わなければなりません。ちなみにこの内容は滋賀医科大学の英文に出題されたことがあります。

問題はここまで