# 2021 年度 トキワ松学園高等学校入学試験 英語 第1回一般 問題用紙

注意 \* 答えは解答用紙に書きなさい。

\* 問題用紙の表紙にも受験番号を書きなさい。

受験番号

### リスニングテストの注意事項

- \* 【1】~【3】はリスニング問題です。
- \* 試験開始後すぐにリスニングテストを始めます。
- \* 放送中はメモを取ってもかまいません。
- \* 放送は全て2回ずつ流れます。
- \* 放送中、質問は受け付けません。

## 2021年度 トキワ松学園高等学校入学試験

## 英語 第1回一般 問題用紙

【1】英文がそれぞれ3つ放送されます。写真の説明として正しいものを a~c から1つ 選び、解答欄の記号に○をつけなさい。

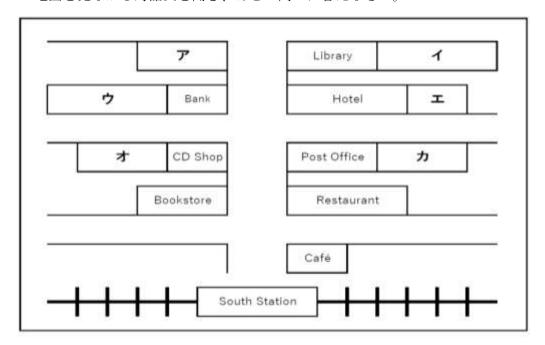
間 1



問 2



【2】イギリスでの海外研修中の自由行動について、先生と生徒が会話をしています。 地図を見ながら対話文を聞き、あとの問いに答えなさい。



問1 集合時間をア~ウから選び、記号で答えなさい。

ア 2:15 イ 2:30 ウ 2:50

- 間2 集合場所はどこですか。地図上の記号で答えなさい。
- 問3 紅茶が買える場所はどこですか。地図上の記号で答えなさい。
- 【3】英語を聞いて、下の空欄 A~Eに入る日本語、または数字を答えなさい。

買い物好きのリサは明日、新しい靴を買いにショッピングセンターに行き、 ( A ) のかわいい靴を1足買うつもりです。リサはいつも( B ) と一緒にショッピングセンターに行きます。家からは2キロ離れていて、歩くと ( C )分かかります。ショッピングセンターでは3軒の靴屋を回ろうと 思っています。毎週 ( D ) はセールをやっているので、もし ( E )、2足買おうと思っています。

リスニング問題は以上です。続けて筆記問題を解きなさい。

[4]	例を参考に、次に示されている語と反対の意味を持つ語を答えなさい。 (例) good (bad)
	<ol> <li>tall</li> <li>after</li> <li>up</li> <li>fast</li> <li>expensive</li> </ol>
[5]	次の英文の ( ) に入るもっとも適切なものをア〜エから選び、記号で答えなさい。
1	. Have you ever ( ) to Okinawa? ア go イ went ウ gone エ been
2	. I enjoyed ( ) with my mother. ア to dance イ dancing ウ dance エ to dancing
[6]	次の ( ) 内の語句を並べかえ、日本語に合う英文にしなさい。 ただし、文頭の語も小文字になっています。
1	<ul><li>. 父は私に新しいカメラを買ってくれました。</li><li>( bought / a / for / my father / new camera / me ).</li></ul>
2	. 私はトモコと話をしているその少年を知らない。 (the boy / know / Tomoko / I / talking / don't / with ).
3	. あの寺は 80 年前に建てられました。 ( built / temple / that / ago / was / years / eighty ).

【7】高校生の Aki と留学生の Jane が話しています。( 1 ) ~ ( 5 ) に入る もっとも適切な文をあとのア~カから選び、記号で答えなさい。 Aki: Hi, Jane. We're asking students what housework they do at home. Will you answer some questions? Jane: Sure. Aki: Thanks. How many people are there in your family? Jane: ( 1 ) Aki: OK. Do you clean the house? Jane: Yes, I do. ( 2 ) My sister does the other rooms. Aki: Really? Do you help in the kitchen? Jane: Yes. I love cooking. I often cook dinner with my mother. My father also helps in the kitchen. Aki: I see. ( 3 Jane: No. He is not good at cooking. (4) Aki: Does he? My father never washes the dishes. What else do you do? Jane: I take care of the flowers in the garden every morning. Aki: You do a lot of housework, don't you? Jane: Yeah. Aki: Well... That's all. Thank you very much.

ア Can he cook?

I want something to drink.

Aki: That sounds great. Let's go!

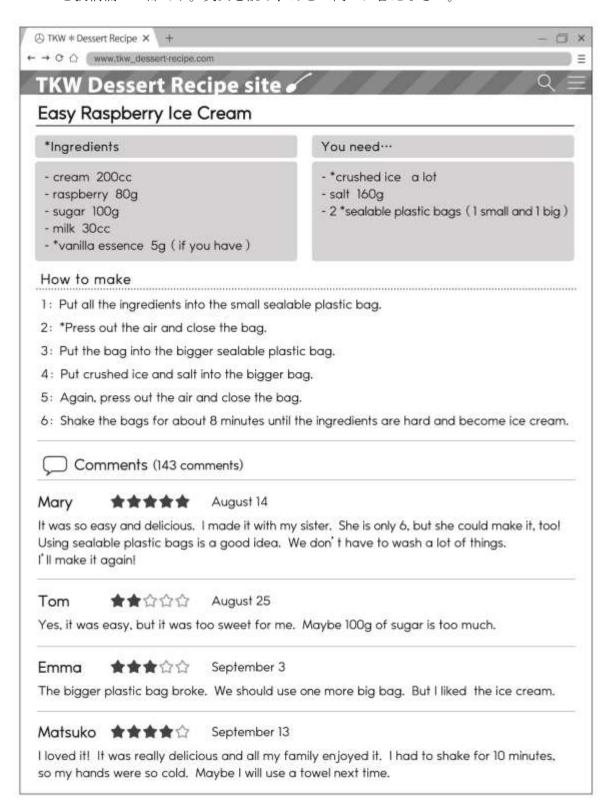
→ But I clean only my room.

Jane: No problem. By the way, it is hot outside.

( 5 ) I'm very thirsty.

- ウ Why don't you go to a café with me?
- 才 There are four.
- $\mathcal{P}$  He washes the dishes.

【8】以下はあるインターネットサイトに掲載されたラズベリーアイスクリームのレシピ と投稿欄の一部です。英文を読み、あとの問いに答えなさい。



- 注 ingredient 材料 vanilla essence バニラエッセンス crushed ice 砕いた氷 sealable plastic bag ファスナー付きビニール袋 press out 押し出す
- 問 1 次の各文に続くものとしてもっとも適切なものをア〜ウからそれぞれ1つ選び、 記号で答えなさい。
  - 1. One comment says
    - $\mathcal{T}$  we must use a towel when we shake the bags.
    - $\checkmark$  we should use 3 sealable plastic bags.
    - ウ we have to wash a lot of things after making this ice cream.
  - 2. One person didn't like this ice cream because
    - T the sealable plastic bag is not very strong.
    - √ it takes too long to make this ice cream.
    - ウ it has too much sugar.
- 問 2 レシピまたは投稿の内容として<u>間違っているもの</u>をア〜ウから1つ選び、記号で答えなさい。
  - ア 材料はすべて大きい方のビニール袋に入れる。
  - イーそれぞれのビニール袋を閉める際は、よく空気を抜く。
  - ウ 小さな子どもにも作れるくらい簡単なレシピである。
- 問 **3** 投稿者のうち、もう一度このアイスクリームを作る意思を示している 2 人の組み 合わせとして正しいものをア〜ウから 1 つ選び、記号で答えなさい。
  - ア Tom と Matsuko
  - イ Emma と Mary
  - ウ Matsuko と Mary

【9】タイ北部にあるゾウ保護センター (elephant conservation center) のゾウに ついて、次の英文を読み、あとの問いに答えなさい。

In a small town in the north of Thailand, there is an elephant conservation center. The elephants that live there play music: an elephant \*orchestra. They play different kinds of Thai drums. Many people come and pay to listen to the elephant orchestra. With the money they can take care of the elephants there. Elephants have big A and big \*brains. Elephants are known for being smart. At B around the world, elephants learn to paint. At this center, people there decided to teach them how to make music, too.

Richard Lair worked at the elephant conservation center with elephants from 1995 to 2015. He knows a lot about the C. He made an elephant orchestra. It was his idea. He said, "Elephants see well. I know some elephants can paint well. They hear much better than they see. D., then they can make music." Lair used some \*instruments and taught them how to play. The elephants sometimes make their own music. They can use their voices and \*trunks to make music, too.

In 2000, Richard Lair worked with another musician, David Soldier. They worked with 16 elephants. If you visit the elephant center, you can hear elephant music there. 1 it sounds good. Sometimes the elephants play with a local band. Do you believe it? You can see that the elephants are playing on YouTube videos. You can also buy a CD.

注 orchestra オーケストラ brain 脳 instrument 楽器 trunk (ゾウの) 鼻

- 問 1 A ~ C に入る適切な語をア〜オからそれぞれ選び、記号で答えなさい。 ア zoos イ trees ウ bodies エ cards オ animals
- 問 2 D に入るものとして、もっとも適切なものをア〜ウから選び、記号で答えなさい。
  - ア If they can paint
  - ✓ If they can sing
  - ウ If they can swim
- 問 **3** 下線部①が指しているものを、本文中から抜き出して英語で答えなさい。

#### 問4 本文の内容と合っている文をア~クから3つ選び、記号で答えなさい。

- $\mathcal{T}$  Elephants in the south of Thailand play music in an elephant orchestra.
- ✓ Many people play the drums with the elephants.
- ウ Some elephants can paint pictures.
- ≖ Richard Lair has worked with the elephants for 16 years.
- $\mathcal{D}$  The elephants sometimes play with other musicians.
- ≠ David Soldier is the first person to play music with elephants.
- ク You can buy DVDs of the elephants' performance.

【10】イギリスの若い発明家エミリー・カミンズ (Emily Cummins) について、 次の英文を読み、あとの問いに答えなさい。

How can you \*keep food and medicine cool in the desert with no electricity? This has been a problem for a long time. How can we do this in hot places? Emily Cummins from England became interested in solving this problem.

Emily Cummins always liked making things. She started it at the age of four. A She often worked with her grandfather and made toys with old pieces of wood or broken plastic. ①This was her first lesson in \*sustainability. Her grandfather taught her the importance of reusing and recycling things. He said to her, "Do not waste things." This is sustainability.

Emily first thought about the problem when she visited Africa. She was just a \*teenager. She saw that some villages were very far from a hospital. They also didn't have electricity. Most medicines need to be cool, so ②[ bring / is / to / medicine / difficult / it ] to people in the desert \*in good condition. While she was there, she decided to make something to solve the problem. She needed to find a way to keep it cool with no electricity. She thought, "How can I make a \*refrigerator without electricity?"

Finally, Emily designed a new kind of refrigerator while she was still in high school. What kind of refrigerator did she make? She made a \*portable refrigerator. B How does it work? The refrigerator is a very simple design. You need two \*containers. One container is big and the other is small. They look like a drink bottle. After you set the small container inside the big one, you put the medicine and food in the small one. Then you put sand and water between the two containers. When you are in the desert, the sun \*warms the water. The water will \*evaporate and this energy takes \*heat from the sand. This makes the sand cool and keeps the inside container cool. The size is as small as a one-liter drink bottle. You can carry it by hand and build it with old and recycled parts. C

③Emily Cummins never forgot the important thing taught by her grandfather.

#### 注 keep ~ cool ~を冷やしておく

sustainability 持続可能性(環境・社会・経済などが将来まで適切に維持され、 発展できること。)

teenager 10代の若者 in good condition 良い状態で

refrigerator 冷蔵庫 portable 持ち運べる containers 容器

warm 温める evaporate 蒸発する heat 熱

問 1	下線部①が指す内容を日本語にするとき、(ア)、(イ)に入る語を答えなさい。
	古い木片や(アー)で(イー)を作ること
問 2	エミリーがアフリカの村について気がついた問題を、日本語で答えなさい。
問 3	②の [ ] 内の語を意味が通るように並べかえて正しい英文にしなさい。
問 4	次の文が入るのに適切な場所を A ~ C から選び、記号で答えなさい
	It uses only sand and water to keep the medicine or food cool.
問 5	下線部③を日本語にしなさい。
問 6	エミリーが発明した冷蔵庫の仕組みを説明するのに、(1)~(5)に入る語を ア〜キから選び、記号で答えなさい。ただし、同じ番号には同じ語が入ります。
	大きさの異なる容器を2つ用意し、大きい方に小さい容器を入れる。
	⇒ 小さい容器の中に( 1 )と( 2 )を入れる。
	⇒ 2つの容器の間に(3)と(4)を入れる。
	⇒ その( 4 )は( 5 )に温められると蒸発する。
	⇒ このエネルギーが ( 3 ) から熱を取り除く。
	⇒ ( 3 ) が冷えて、内側の小さい容器が冷える。
	ア. 食品 イ. 水 ウ. 風 エ. 薬 オ. 太陽 カ. 油 キ. 砂

- 問7 次の質問に3語以上の英語で答えなさい。
  - 1. How old was Emily when she started to make things?
  - 2. Can we carry Emily's refrigerator easily?