

2027
共通テスト
直前対策問題集

第1回

第1回

英語

リーディング 問題

100点／80分

各大問の英文や図表を読み，解答番号 ～ にあてはまるものとして最も適当な選択肢を選びなさい。

第1問 (配点 6)

You are a member of an adventure club. You are discussing the equipment needed for next month's 'Night Forest Walk' on a group chat.

★
You

Hi, everyone! We need to decide what to wear and carry with us on our night walk in the forest. Any ideas?

🌿
Ren

We all should carry large lanterns. They're very bright and will light up the path well.

🌸
Mei

That's true, but the path is rocky. If we trip and fall, we'll need our hands to protect ourselves. Holding something large could be dangerous.

🌿
Ren

Good point. Safety is the most important thing. How about using headlights that we wear on our foreheads instead? And it might get cold, so we should wear our club jackets too.

🌸
Mei

I agree. But we'll get very hot once we start climbing the hill. We could take them off and tie them around our waists. That way, we can show off our team T-shirts!

👤
Kenta

Nice idea! To make it easier to see each other in the dark, we should also put reflective tape on our T-shirts.

★
You

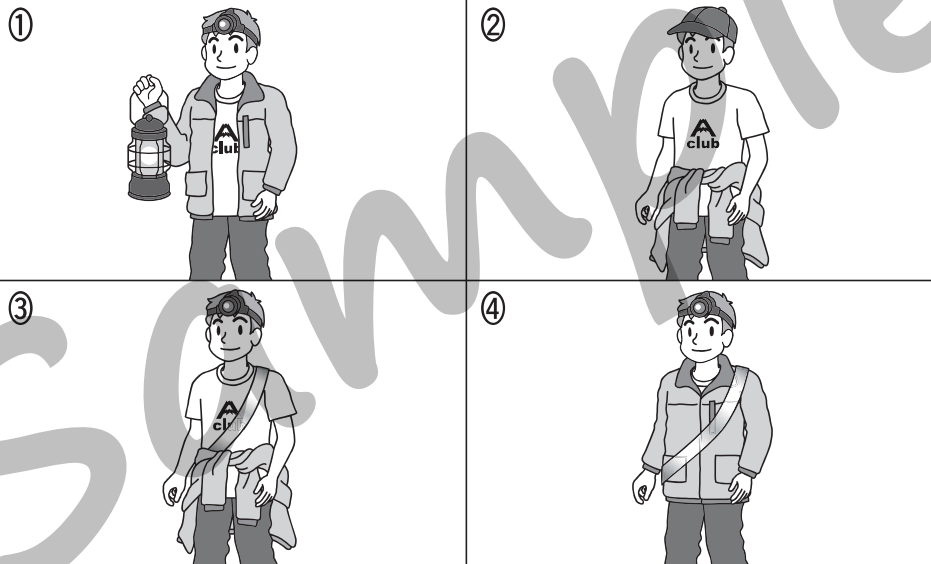
Perfect! Let's show the club leader this equipment list before we start our practice walk tomorrow evening. She said she'd be available in the clubroom beforehand.

問1 Why did Mei disagree with the idea of carrying large lanterns? Because

.

- ① members might not be able to use their hands if they fall
- ② they are not bright enough to light up the path
- ③ they are too heavy for a long forest walk
- ④ they would make the team members feel too hot

問2 According to the discussion, how will the members look during the hill climb?



問3 According to the discussion, which of the following will the team probably do first tomorrow evening?

- ① Buy new headlights
- ② Put tape on their T-shirts
- ③ Start the practice walk
- ④ Talk to their club leader

第2問 (配点 12)

You are entering a university in Canada and are thinking about using the campus library. You find results from a survey of students reported on the university website, followed by students' comments.

Posted by the University Library Office

18 April 2026

Campus Library: User Satisfaction Survey

Creating a comfortable learning environment for students is one of our main goals. To review library services, we conduct a survey every two years. This year, 86% of registered users responded. Although the response rate was not perfect, we believe it was high enough to make the results reliable.

According to the survey, a large majority of users (78%) said that the library was a quiet place suitable for studying. This figure increased by five percentage points compared with the previous survey. In addition, 72% reported that staff members were friendly and helpful.

However, only 43% of respondents were satisfied with the number of available study seats. This was a decrease of 9 percentage points from the previous survey. To deal with this issue, the library plans to increase the number of study seats by reorganizing some reading areas.

Overall, more than 90% of respondents said that they were satisfied with the library services.

Share your comments below



Alex

Many students prefer studying at cafés, but I usually choose the library. It helps me concentrate, especially before exams. Finding an empty seat can be difficult, but the quiet environment makes it a good place to study. I often stay there for several hours without being distracted.



Sofia

The staff are kind and easy to ask for help. However, group discussions sometimes become noisy, which can disturb students who want to study alone. Because of this, I usually try to find a seat far from group study areas.

問 1 Which option best describes the library office's opinion?

4

- ① Most students are dissatisfied with the library services provided.
- ② Staff members are the main problem in the library at present.
- ③ The library should reduce the number of reading areas on campus.
- ④ The survey results are reliable overall because many users responded to it.

問2 Which is true according to the library office's report? 5

- ① Fewer users felt the library was quiet than before.
- ② Most users were unhappy with library services overall.
- ③ Satisfaction with study seats declined compared with the previous survey results.
- ④ Satisfaction with the number of study seats increased in recent years.

問3 Which option best reflects Alex's comment? 6

- ① He avoids studying before exams whenever possible.
- ② He is dissatisfied with the library staff and services.
- ③ He prefers studying off campus most of the time.
- ④ He values a quiet environment even if seating is limited in the library.

問4 Based on Sofia's comment, what can be said about the campus library?

7

- ① Group study is not allowed in the library under any circumstances.
- ② Noise can sometimes interfere with individual study in the library.
- ③ Students are not allowed to study alone in the library at all.
- ④ The staff are not willing to help students when needed.

(下書き用紙)

英語(リーディング)の試験問題は次に続く。

sample

第3問 (配点 9)

Your friend in the US told you about his favorite actor. Wanting to learn more, you found the following article in a movie magazine.

Eddie Murphy, Comedian and Hollywood Actor

Eddie Murphy was born in Brooklyn in 1961. His mother was a telephone operator, and his father was a police officer and an amateur actor. He later said, “My mother and father broke up when I was three, and he died when I was eight, so I have very dim memories of my family.” When he was 15, he listened to a famous comedian’s program, which inspired him to become a comedian. As a child, he developed the ability to play multiple characters in imitation of one of his acting heroes. When he was 19, he became a regular on the TV show *Saturday Night Live* (SNL). While appearing on SNL, he followed the path that many stand-up comedians have followed.

When he was 21, he made his debut as an actor, playing one of the leads in *48 Hrs.* He later starred in the successful action comedy *Beverly Hills Cop*, which grossed over \$230 million and was a big success worldwide. He soon became Hollywood’s biggest box office star.

At one time he was unpopular, though. He was even awarded the Razzie Award for the worst actor, and the movies he starred in were not well rated. He stopped appearing in movies, and it seemed his acting days were over. He overcame this, however, and made a complete comeback. In 2015, good news came to Eddie. He was awarded the Mark Twain Award, the highest honor in the comedy world, by the John F. Kennedy Center, which praised Eddie as “the most commercially successful African-American actor in film business history.”

問1 Put the following options (①~④) in the order they happened in the story.

→ → →

- ① Eddie decided to become a comedian.
- ② Eddie got his first solo leading role in a film.
- ③ Eddie made his debut as an actor.
- ④ Eddie won the highest award in comedy.

問2 In order for Eddie Murphy to become a famous successful actor and comedian, what was helpful?

- ① Becoming a policeman.
- ② Imitating his favorite actor.
- ③ Listening to musicals.
- ④ Playing the only role.

問3 Based on this story, you learn that .

- ① Eddie achieved worldwide success in a Broadway musical
- ② Eddie had very vivid and happy memories of his childhood
- ③ Eddie made his debut as an actor at the age of 21
- ④ Eddie's father was a professional actor and comedian

第4問 (配点 12)

In English class you are writing an essay on benefits of walking for health. This is your most recent draft. You are now working on revisions based on comments from your teacher.

The Benefits of Walking for Health	Comments
<p>Walking is a simple and free activity that can offer many health benefits to people of all ages. One of the benefits is that it can help burn calories and maintain or lose weight. Walking can increase the metabolic rate and the amount of energy spent by the body.</p> <p>The actual calories burned depends on several factors, ⁽¹⁾ walking speed, distance, and body weight. According to a calorie calculator, a 68kg person can burn about 100 calories by walking for 30 minutes at a moderate pace. By walking regularly, one can create a calorie deficit and achieve a healthy weight.</p> <p>Walking has other significant benefits as well. < A > Walking can improve blood circulation and oxygen delivery to the heart and other organs. It can also lower blood pressure and cholesterol levels. < B > Walking also helps regulate blood sugar levels and helps prevent type 2 diabetes. < C > Moreover, walking strengthens the muscles and the bones that support the joints, and reduce pain and irritation. < D ></p> <p>⁽³⁾ <u>A further benefit is that it can improve immune function.</u> Walking can also increase the levels of hormones like serotonin and endorphins that can enhance energy and happiness. Furthermore, walking can stimulate brain activity and cognitive function, and improve memory, concentration, and creativity.</p> <p>In conclusion, walking has ⁽⁴⁾ <u>some effects</u> on the physical, mental, and emotional well-being of a person. It can help burn calories, strengthen the heart, ease joint pain, as well as boost energy, mood, and creativity. Walking is a simple and enjoyable way to stay healthy and happy. Therefore, I encourage you to walk more and reap the benefits of this wonderful activity.</p>	<p>(1) Insert a connecting expression here.</p> <p>(2) You are missing something here. Add more information to connect the two sentences naturally.</p> <p>(3) This topic sentence doesn't really match this paragraph. Rewrite it.</p> <p>(4) The underlined phrase doesn't exactly summarize your essay content. Change it.</p>
<p>Overall Comment: Your essay is getting better. Keep up the good work.</p>	

問 1 Based on comment (1), which is the best expression to add? 14

- ① due to
- ② in spite of
- ③ instead of
- ④ such as

問 2 Based on comment (2), choose the best place to add the sentence below.

15

That can reduce the risk of heart disease and stroke.

- ① < A >
- ② < B >
- ③ < C >
- ④ < D >

問 3 Based on comment (3), which is the most appropriate way to rewrite the topic sentence? 16

- ① A further benefit is that it can increase physical strength.
- ② A further benefit is that it can promote brain activity.
- ③ A further benefit is that it may ruin immune function.
- ④ A further benefit is that it may fight off diseases.

問 4 Based on comment (4), which is the best replacement? 17

- ① a good point
- ② many positive effects
- ③ several insignificant results
- ④ some negative influences

第5問 (配点 16)

The international school you attend is going to hold an annual festival in September, and the vice principal, Mr. Bright, has asked the student council to make plans for it. As a member of the student council, you're reading the email exchanges between Fuyumi, president of the student council and Mr. Bright.

Hello, Mr. Bright,

Most of the students belong to at least one club, so we thought it would be best to invite all the clubs to make plans and report to us. According to the places in the school campus they're going to use, we put their plans into three categories: outdoor, classroom, and auditorium.

In the outdoor category, which sports clubs are in charge of, we have already received a total of six plans: food booths (hot dogs, popcorn, noodles, and ice & drinks) and amusement areas (archery and ringtoss). The school garden is going to have six booths, so we have just stopped taking applications in this category. The tennis club wishes to use their courts to hold tennis games, but can we allow them to do so?

In the classroom category, many cultural clubs are going to hold activities. For example, the math - computer club is planning to show their original games, and the biology and English clubs are preparing presentations about environmental problems. In this category, we are still inviting new ideas from all the clubs.

In the auditorium category, we were surprised to receive two plans from the film and drama clubs to put on original plays. The brass band and the dance club are also going to perform on stage. We have stopped taking applications in this category too.

We are now talking about inviting a special guest, but we have not yet decided who we would like to invite. The candidates we have in mind are Abe Taro

(politician), Ono Miku (singer), Rei Moore (environmentalist and a graduate of this school), and Tsuji Saburo (novelist).

On the day of the festival, a lot of families will come to the school by car. We are wondering if the playground is large enough to hold all of the cars.

Best wishes,
Fuyumi

Hi Fuyumi,

Thank you for your email! You and the council members have been working hard. To relieve you of your worry about parking, we asked the city library next to our school to permit us to use its parking lot and got an OK from them.

Concerning the booths in the garden, the groups planning to cook with fire (e.g. the hot dog stand) should be located close to the swimming pool, just in case. The groups that need to use electricity (e.g. the ice & drinks stand) should be close to the buildings. I'm sorry to say that the tennis courts will not be available on that day.

I'm also very surprised that we will have a chance to see two plays in the auditorium. When you draft the program, please remember that the first half before the lunch break is ten minutes shorter than the second half, and that one of the plays should be put on in the morning and the other in the afternoon. I think you should tell the clubs how you have decided on the order of their performances.

The special guest speaker should be someone who graduated from our school, because he or she can give you good advice about careers.

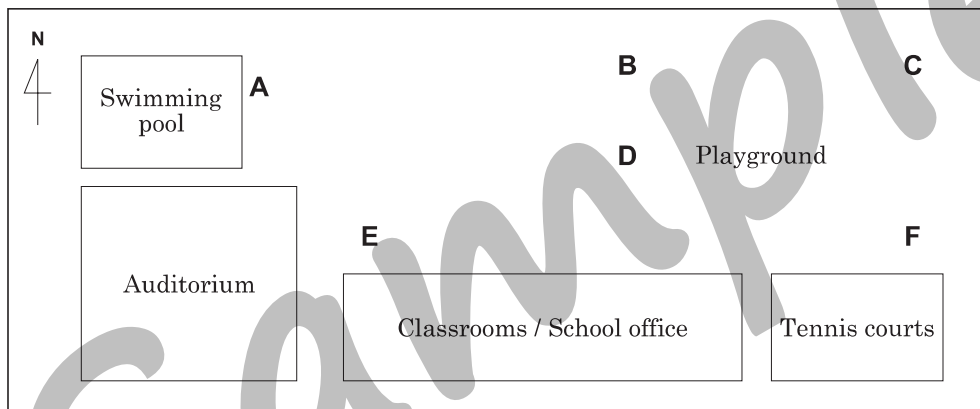
Thank you very much for your report. I'd like to see the program as soon as it is completed.

Best,
Mr. Bright

Attached table:

Outdoor	hot dogs, noodles, popcorn, ice & drinks archery and ringtoss	sports clubs
Classroom	computer games, presentations, horror house, toys for kids	cultural clubs
Auditorium	<i>An Unimaginable Truth</i> (30 minutes) <i>Juliet & Romeo</i> (45 minutes) Marching Melodies (30 minutes) Dancing Queens (35 minutes)	the film club the drama club the brass band the dance club

Attached map:



問1 The hot dog stand will be located in area , and the ice & drinks stand will be in area .

- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ E ⑥ F

問2 Which best completes the program? 20

A : *An Unimaginable Truth*

B : Dancing Queens

C : *Juliet & Romeo*

D : Marching Melodies

Draft program for performances in the auditorium

_____	⇒	_____	⇒	Lunch break	⇒	_____	⇒	_____	
11:00		11:35		12:05		1:00		1:30	2:15
(35 min)		(30 min)				(30 min)		(45 min)	

- ① B → A → C → D
- ② B → A → D → C
- ③ B → D → A → C
- ④ B → D → C → A

問3 If there is no more space on the playground, cars will be led to 21.

- ① the city hall
- ② the city library
- ③ the nearby mall
- ④ the paid parking lot

問4 The activity of 22 club has not been decided yet.

- ① baseball
- ② English
- ③ swimming
- ④ tennis

問5 Who would be the right guest for the school festival? 23

- ① Abe Taro
- ② Ono Miku
- ③ Rei Moore
- ④ Tsuji Saburo

sample

(下書き用紙)

英語(リーディング)の試験問題は次に続く。

sample

第6問 (配点 12)

You are going to give a talk on a person you would like to interview if they were still alive. Read the following passage about the person you have chosen and complete your notes.

René Magritte

This is the story of a Belgian Surrealist artist. He became well known for creating a number of witty and stimulating images.

He said, "Everything we see hides another thing; we always want to see what is hidden by what we see." When Magritte was in his twenties, an art movement called "Surrealism" began. Surrealists, including Magritte, said, "The surreal world does not exist in a world different from the reality, but it is actually connected to the real world."

In his work, Magritte often used the technique of drawing ordinary objects in an unusual context, giving new meanings to familiar things. For example, one painting is of an apple in a room that is about the same size as the room itself; the room and the apple are ordinary, but they cannot be the same size. In another painting, many ordinary gentlemen float in the sky over a city, which is clearly impossible. In another, a huge rocky mountain with a castle at the top is floating over the sea; a huge mountain and a castle are normal things, but they cannot float over the sea. His work is known for challenging observers' normal perceptions of reality. His imagery has influenced pop art and conceptual art. When you look at one of his paintings, you wonder, "What does this mean?" He described his work as "visible thinking."

Magritte was born in Belgium in 1898. He had a tailor as a father and a hat designer as a mother. He began lessons in drawing in 1910. Two years later, his mother committed suicide by drowning herself. Her body was

discovered near the river. Her dress was covering her face, an image that has been the source of several of his paintings of people with cloth covering their faces.

In 1916, Magritte studied at the Royal Academy in Brussels, only to find the lessons uninteresting. His earliest paintings were Impressionistic, but meanwhile he was influenced by two popular art movements, Futurism and Cubism. In 1922 he married a childhood friend, Georgette Berger. She also studied art, and became his model and wife. At this time, his friend showed him a painting of Chirico's *The Song of Love*. Magritte described this as "one of the most moving moments of my life." He worked as a draftsman in a wallpaper factory, and designed posters and advertisements. In 1926, he produced his first surreal painting, *The Lost Jockey*, and held his first solo exhibition in Brussels. Despite his expectations, critics gave bitter criticism of the exhibition.

Depressed by the failure, Magritte moved to Paris, where he became friends with André Breton, the leader of the Surrealism movement. He became a leading member of the movement, and remained in Paris for three years. In 1929, he exhibited at a gallery in Paris with Dalí, Chirico, Miró, and Picasso.

Without any success in Paris, Magritte returned to Brussels in 1930. In 1936, he had his first solo exhibitions in New York, and in London in 1938. During the German occupation of Belgium in World War II (WWII), he remained in Brussels, which led to a break with Breton. He briefly adopted a colorful, painterly style in 1943-44, known as his "Renoir period." Several years after the war he supported himself by producing fake works of Picasso and Chirico. After that, he returned to the style and themes of his pre-war Surrealistic art. Magritte died of pancreatic cancer on 15 August 1967, aged 68.

René Magritte

Magritte the Surrealist artist

☆ He said:

- Everything we see hides another thing.
- We always want to see what is hidden by what we see.
- The surreal world is tied to the real world.

Magritte's work

☆ He used the technique of drawing ordinary things in unusual combinations.

- An apple in a room, as large as the room itself

-
-

The life of Magritte

- He was born in Belgium in 1898.

-
-
-
-

- He died of cancer on August 15, 1967.

How his paintings changed

- He studied at the Royal Academy.
- He was influenced by Futurism and Cubism.

-

- He returned to the style of his pre-war Surrealistic art.

During and after WWII

★ René Magritte broke off his relationship with André Breton, the leader of the Surrealism movement during the German occupation.

★ After WWII, Magritte .

問1 Choose the best options for and . (The order does not matter.)

- ① A huge castle on a small mountain
- ② A huge rocky mountain above the sea
- ③ A small apple on a table in a room
- ④ Many gentlemen floating over a city
- ⑤ Many rich gentlemen working in a city

問2 Put the following options (①~④) in the order they happened in Magritte's life.

→ → →

- ① He became friends with the leader of the Surrealism movement.
- ② He married his childhood friend.
- ③ He worked as a draftsman in a wallpaper factory.
- ④ His mother killed herself by drowning in a river.

問3 Choose the best statement for .

- ① He adopted a colorful style.
- ② He painted in the Cubic style.
- ③ He remained in Paris to paint.
- ④ He was influenced by Impressionism.

問4 Choose the best statement for .

- ① became the leader of post-war Surrealism
- ② held the solo exhibitions in New York and Paris
- ③ made a living by painting fake works
- ④ stayed in Belgium and joined the Resistance

第7問 (配点 16)

You are in a student group preparing for an international science presentation contest. You are reading the following passage to create your part of the presentation on space exploration.

Watching a rocket being launched is exciting. It is worth waiting for many hours, even though you lose sight of the spacecraft just a few minutes after lift-off. The rocket roars straight up from the launch pad, throwing red flames and white smoke behind. The sight of the flying rocket gets smaller and smaller, and finally it disappears.

Although rockets are built using the most advanced science and technology, the basic principle of their movement was explained clearly by the greatest British physicist, Sir Isaac Newton, as early as the 17th century. When two things interact, they exert equal and opposite forces on each other (action-reaction principle). In a rocket engine, liquid hydrogen and oxygen are mixed together and burn fiercely, producing extremely hot gas, which expands enormously. The expanding gas produces huge forces, which push the rocket forward and the burning fuel backward. The burning fuel instantly turns to water, so the rocket leaves a long trail of white smoke behind.

The history of rocket development has been closely related to that of war. As early as the 13th century, Chinese dynasties began to use arrows with a type of firework on them in battles. The use of such gunpowder rockets gradually spread across the world. But it was not until the 20th century that the development of rockets as we see them started in America, Britain, France, Germany and Russia. An American named Robert Goddard flew the first liquid-fuel rocket in 1926. During WW II, Nazi Germany bombarded London with V-2 rockets. In 1957, Russia, which was the Soviet Union at the time, succeeded in launching the first Earth-orbiting satellite, Sputnik I, which led the US to start the Apollo Program. During the Cold War, rocket technologies were applied

to the development of various missiles, like ICBMs.

Japan was almost half a century behind those leading countries. In 1955, Itokawa Hideo at the University of Tokyo became the first to develop rockets in Japan. The first rockets he made used solid fuels instead of liquid fuels. They were so small—about twenty-three centimeters long—that they were called “Pencil Rockets”. The present Japanese rocket of the same type, Epsilon, is over 20 meters tall, so it has become almost 100 times longer in the last 60 years or so.

Japanese engineers have recently developed H3 rockets, whose engines burn liquid hydrogen and oxygen and can create tremendous power. Three greatest merits of this new rocket are its low cost, flexibility, and accuracy. The cost of launching one large rocket used to be over ten billion yen, but that of launching one H3 rocket is about half as much. Depending on its mission, an H3 rocket can change its height from 57 to 63 meters and can be launched either with or without boosters. Teams of the Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA) are world-famous for the amazing accuracy of their work.

Now American aerospace companies are developing two very large rockets: SLS and SSH. Both of them are about twice as tall as Japan’s H3. China is also developing a similar rocket named Long March 9, which is about one and a half times as tall as H3. The rockets that the EU and Russia are developing, Ariane 6 and Soyuz-5 respectively, are about the same size as H3.

Using these rockets, humans are planning to go to the Moon. America is going to build Gateway near the Moon, which will be the lunar version of the International Space Station (ISS). About 50 years after the last Apollo mission, astronauts are to stand on the satellite once again and start to build the first space station there. When other countries follow America, there could be a severe competition or even friction between them. We should be wise enough to prevent any international conflict over the Moon by making a treaty like the Antarctic Treaty, which prohibits nations from claiming territory.

Slide drafts

**Rockets:
Past, Present, and Future**

1. Basic Information

- Newton's third law of motion
- Rockets lift off by 32.

2. Discussion about the early history of rockets

Here are students' opinions about the early history of rockets, based on how the topic is usually received in class :

33

.....

.....

.....

oooo


.....

.....

.....

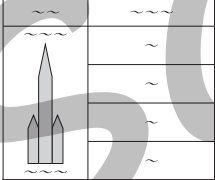
oooo

3. Japanese Rockets



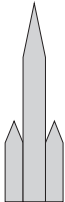
- 34
- 35

4. Comparison of Rockets



5. Final Statement

36

Height	Rockets
about 120 m	SSH, SLS
 about 20 m	Long March
	H3, Arian 6
	Epsilon

問1 Choose the best option for **32**.

- ① getting push from the explosion of gas
- ② leaving a long trail of white smoke
- ③ lifting a huge amount of fuel
- ④ making a roar and disappearing in an hour

問2 In the discussion session about the early history of rockets, some students gave their opinions. Choose the two students whose opinions are most likely to reflect the content of the passage. **33**

<p>Interesting but surprising – Many students are surprised that rockets began as early as in ancient China, mainly for fireworks and weapons, not space travel. -Alice</p>	<p>Feels disconnected from modern space tech. I think they seem too primitive and so it's no use to talk about them. -Ben</p>
<p>Excited – I enjoy learning how early scientists like Sir Isaac Newton and later pioneers experimented through trial and error. -Chika</p>	<p>The history is confusing because it is hard to remember many dates and names but pictures make it easier to understand. -Dean</p>

- ① Alice and Ben
- ② Alice and Chika
- ③ Alice and Dean
- ④ Ben and Chika
- ⑤ Ben and Dean
- ⑥ Chika and Dean

問3 Choose the best options for and . (The order does not matter.)

- ① A lot of money has been spent making rockets.
- ② Epsilon rockets burn solid fuels to go upward.
- ③ Itokawa is the name of the first Japanese rocket.
- ④ Launching one H3 rocket costs about 5 billion yen.
- ⑤ Pencil Rockets were designed and produced by JAXA.

問4 Choose the best option for .

- ① Japan must become the first country to build a colony on the Moon.
- ② Space exploration should be pursued as peacefully as possible.
- ③ The number of large rockets launched each year should be limited.
- ④ We need to deal with many problems before starting space projects.

問5 What can be inferred about the US Apollo Program?

- ① A young president who had a dream of becoming the first human to walk on the Moon planned it.
- ② Although the Cold War was ongoing, American scientists wanted to work together in space exploration with the Soviet Union scientists.
- ③ It was triggered by the Soviet Union's great success in Sputnik's flight around the Earth in 1957.
- ④ People regarded it as the first step for building a military base on the Moon, from which they would attack their enemy.

(下書き用紙)

英語(リーディング)の試験問題は次に続く。

sample

第8問 (配点 17)

You are working on an essay about which pet is more suitable for Japanese high school students to take care of, cats or dogs. You will follow the steps below :

Step 1: Read a range of opinions gathered from the Internet about pets in Japan.

Step 2: Take a position on which animal makes a better pet.

Step 3: Create an outline for your essay using additional sources.

▶[Step 1] Read a range of opinions

Akiko (photographer)

They say dogs are man's best friend. Indeed, that's true. In general, dogs are better pets than cats. They walk, play fetch and interact with owners, whereas cats walk around on their lonesome during night's dark hours. Although some may regard dogs' eager loyalty as a downside, companionship builds close relationships. Dogs treat you as a member of their pack, while cats treat you like a personal servant.

Brian (librarian)

One reason cats make such popular and beloved pets is that they are so low maintenance. Cats don't have to go out for daily walks. They sleep roughly 15 hours a day. Cats are happy as long as you feed them on time and give them toys when they want them. Plus, our feline companions are pretty cool in general. They are perfectly content when lying on the sofa or disturbing you while you are washing dishes.

Chris (office worker)

I love cats because they are affectionate and independent creatures. They are known for their playful nature. Cats are also easy to take care of. They are great for those who are busy and cannot devote much time to their pets. In addition, cats are clean animals that groom themselves regularly. They also have a soothing effect on us and can help reduce stress and anxiety. By and large, cats bring joy and happiness to our lives.

Dean (student)

Dogs are wonderful animals that have been our companions for ages. Some love them because they are loyal and affectionate companions that provide unconditional love. Others love them because they are playful and can be a source of entertainment for hours. Dogs are also known for their intelligence. They can learn new tricks with ease, which makes them great for people who want to train their pets.

Evan (vet)

I am not a cat person nor a dog person. I can be both. You see, cats and dogs have fundamentally opposite personalities that can naturally lead to very different relationships with their owners. Speaking generally, cats are usually more independent, cunning and aloof. On the other hand, dogs are more social, playful, friendly and dare we say it, a little dumb at times.

問1 Akiko and Dean mention that .

- ① cats are known to be loyal to their owners and show unconditional love
- ② cats can learn new tricks easily, and it gives the owners a lot of pleasure
- ③ dogs are nice animals that have been our friends for many years
- ④ dogs are wonderful animals that are affectionate and independent

問2 Evan implies that .

- ① cats are usually less independent and less cunning, so they particularly need your love
- ② dogs are less social, less friendly and a little cunning at times
- ③ the pet owners hate cats because they seem to be much more dependent than dogs
- ④ the pet owners realize that cats and dogs have fundamentally different personalities

►[Step 2] Take a position

問3 Now that you understand the various opinions, you have taken a position on which animal makes a better pet for students, and have written it out as below. Choose the best options to complete — . (You must have all of — correct to get points.)

POSITION: Cats make better pets than dogs.

- and support this position the most.
- The main argument of the two people: .

Options for and (the order does not matter):

- ① Akiko
- ② Brian
- ③ Chris
- ④ Dean
- ⑤ Evan

Options for .

- ① Cats are pretty cool in general
- ② Cats are usually independent and easy to be taken care of
- ③ Dogs are loyal and affectionate companions that provide unconditional love
- ④ Dogs are playful, friendly and probably sometimes a little stupid

▶[Step 3] Create an outline for your essay

Cat is the best pet**Introduction**

Japan is currently experiencing a pet boom that has lasted for the past 10 years. In particular, dogs and cats are extremely popular. While the decision of which to get is a matter of preference, it may be helpful in making a decision to know the differences between them.

Body

- Reason 1: [the common idea in Step 2]
- Reason 2: [43] [based on Source A]
- Reason 3: [based on support from Source B: [44]]

Conclusion

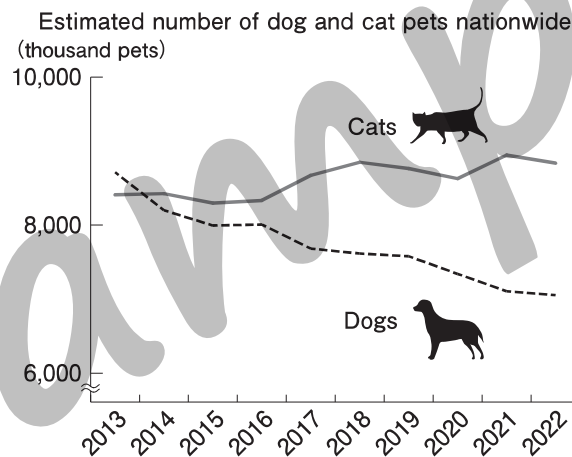
Cats make better pets than dogs for high school students.

Source A

Cats and dogs are both popular pets, but they have different characteristics. Generally speaking, cats are more independent and require less attention and exercise than dogs. They are also generally cheaper to own. Dogs, on the other hand, are loyal and obedient, and they require more attention and exercise, including regular walks. Cats are solitary animals and are fine being left alone, while dogs are pack animals and enjoy being around people and other dogs. Cats are able to jump and climb, which aids them in hunting and makes it easier for them to flee from danger. Dogs, however, are better at protecting their owners and can be trained to do tricks. In conclusion, whether you should own cats or dogs depends on your lifestyle and preferences. If you are looking for a pet that is low-maintenance and independent, a cat may be the right choice for you. If you want a pet that is loyal and obedient and requires more attention and exercise, a dog is probably a better fit.

Source B

According to the research conducted by the Japan Pet Food Association in 2022, the estimated number of pet dogs was around 7.05 million, while the estimated number of pet cats was around 8.83 million. A previous survey showed dogs more numerous, but the gap was closing every year. The number of pet dogs in 2013 fell to barely above that of pet cats, and in 2014 the number of pet cats overcame that of pet dogs. Compared to 2013, the number of dogs was down by 24 percent in 2022. The number of cats, meanwhile, a little bit increased. The president of this association said that one of the reasons for that was the economic situation in Japan. He also said that while dogs require their owners to spend time and energy playing and walking with them, cats don't need as much attention.



ペットフード協会「2022年全国犬猫飼育実態調査結果」のデータを基に作成

問4 Based on Source A, which of the following is the most appropriate for Reason 2?

- ① Cats are more independent than dogs and don't require as much attention or training.
- ② Cats have to be taken for a walk and bathed, but they can be left alone for longer periods of time.
- ③ Dogs are not so solitary as cats, because they are originally pack animals.
- ④ Dogs are very affectionate and want to form strong bonds with their owners.

問5 For Reason 3, you have decided to write, "In Japan people tend to like cats better than dogs." Based on Source B, which of the following best supports this statement?

- ① About ten years ago, almost all households had at least one dog in Japan, but cats lived outside and they were not owned by people.
- ② Once dogs were respected so much that ancient Egyptians considered them as gods.
- ③ People don't have the time, energy or money that dogs require, so they choose cats, which are easier and cheaper to care for.
- ④ The estimated number of pet dogs was around 7.05 million, while that of pet cats was around 8.83 million. The gap had been closing every year.

MEMO

Sample

2027
共通テスト
直前対策問題集

第1回

第1回

英語

リーディング 解説

【解答・採点基準】

(80分 100点満点)

問題番号 (配点)	設問	解答番号	正解	配点	自己採点
第1問 (6)	問1	1	①	2	
	問2	2	③	2	
	問3	3	④	2	
第1問 自己採点小計					
第2問 (12)	問1	4	④	3	
	問2	5	③	3	
	問3	6	④	3	
	問4	7	②	3	
第2問 自己採点小計					
第3問 (9)	問1	8	①	3*	
		9	③		
		10	②		
		11	④		
	問2	12	②	3	
	問3	13	③	3	
第3問 自己採点小計					
第4問 (12)	問1	14	④	3	
	問2	15	②	3	
	問3	16	②	3	
	問4	17	②	3	
第4問 自己採点小計					
第5問 (16)	問1	18	①	2	
		19	⑤	2	
	問2	20	②	3	
	問3	21	②	3	
	問4	22	④	3	
問5	23	③	3		
第5問 自己採点小計					

問題番号 (配点)	設問	解答番号	正解	配点	自己採点
第6問 (12)	問1	24 25	②-④	3*	
	問2	26	④	3*	
		27	②		
		28	③		
		29	①		
問3	30	①	3		
問4	31	③	3		
第6問 自己採点小計					
第7問 (16)	問1	32	①	3	
	問2	33	②	3	
	問3	34 35	②-④	4*	
	問4	36	②	3	
	問5	37	③	3	
第7問 自己採点小計					
第8問 (17)	問1	38	③	3	
	問2	39	④	3	
	問3	40 41	②-③	4*	
		42	②		
	問4	43	①	3	
問5	44	③	4		
第8問 自己採点小計					
自己採点合計					

(注) *は、全部正解の場合のみ点を与える。
 - (ハイフン) でつながれた正解は、順序を問わない。

第1問

【全訳】

あなたは冒険クラブのメンバーです。グループチャットで来月の「夜の森の散歩」に必要な装備について話し合っています。

みんな、こんにちは！夜の森の散歩で何を着て、何を持っていくか決めなきゃ。何かアイデアある？



あなた



レン

みんな大きなランタンを持っていこう。すごく明るくて、道をよく照らしてくれるよ。



メイ

確かにね。でも道は岩だらけだし、つまずいて転んだら、身を守るために両手が必要になるわ。大きなものを持ち歩くのは危険かも。



レン

いいこと言うね。安全が一番大事だ。代わりに額につけるヘッドライトはどう？寒くなるかもしれないから、クラブのジャケットも着よう。



メイ

賛成。でも丘を登り始めるとすごく暑くなるわ。脱いで腰に巻けばいいんじゃない？そうすればチームのTシャツを見せられるし！



ケンタ

いいアイデアだ！暗闇で互いの位置を確認しやすくするため、Tシャツに反射テープも付けよう。

完璧！明日の夕方、練習歩行を始める前に、この装備リストをクラブリーダーに見せよう。彼女は事前にクラブ室にいたと言っていたよ。



あなた

【語句】

- ・ equipment 「装備」
- ・ decide 「決定する」
- ・ lantern 「ランタン／手提げ灯」
- ・ light up 「照らす」
- ・ path 「小道、歩道」
- ・ rocky 「岩だらけの」
- ・ trip and fall 「つまずいて転ぶ」
- ・ headlight 「ヘッドライト」
- ・ forehead 「額(ひたい)」
- ・ climb the hill 「丘を登る」
- ・ take off 「(服を)脱ぐ」
- ・ tie 「結ぶ」
- ・ waist 「腰」
- ・ reflective tape 「反射テープ」
- ・ beforehand 「前もって」
- ・ disagree 「反対する」

【設問解説】

問1 ①

メイはなぜ大きなランタンを持ち歩く案に反対したか？なぜなら からだ。

- ① 転んだ場合、メンバーが両手を使えなくなる可能性がある
- ② 道を照らすには明るさが足りない
- ③ 長い森の散歩には重すぎる
- ④ チームメンバーが暑すぎると感じる

レンの「大きなランタンを持っていこう」という発言に対して、メイが「道は岩だらけだし、つまずいて転んだら、身を守るために両手が必要になるわ。大きなものを持ち歩くのは危険かも」と発言しているの
で、①が正解。

問2 ③

話し合いによると、山歩き中のメンバーたちはどのような格好か？



レンが「額につけるヘッドライトはどう?」「クラブのジャケットも着よう」と発言し、メイが「脱いで腰に巻けばいいんじゃない? そうすればチームのTシャツを見せられるし!」と発言している。さらにケンタが「Tシャツに反射テープも付けよう」と発言している。これらを総合すると③が正解となる。

問3 **3** ④

話し合いによると、チームは明日の夕方、次のうちどれをおそらく最初にするか? **3**

- ① 新しいヘッドライトを買う
- ② Tシャツにテープを付ける
- ③ 練習歩行を始める
- ④ クラブリーダーと話す

話し合いの最後にあなたが「明日の夕方、練習歩行を始める前に、この装備リストをクラブリーダーに見せよう」と発言しているので、④が正解。

第2問**【全訳】**

あなたはカナダの大学に入学し、キャンパスの図書館の利用を考えています。あなたは大学のウェブサイトに掲載された学生アンケート調査の結果と、それに対する学生のコメントを見つけます。

大学図書館事務局掲載

2026年4月18日

キャンパス図書館：利用者満足度調査

学生にとって快適な学習環境をつくりだすことは、私たちの主要な目標の一つです。図書館サービスの評価のため、2年ごとに調査を実施しています。今年は登録利用者の86%から回答をいただきました。回答率は完璧ではありませんでしたが、結果が信頼できると判断するには十分に高い数値だったと考えています。

調査によると、利用者の大多数(78%)が、図書館は静かで学習に適した場所だと回答しました。この数値は前回調査と比較して5ポイント上昇しています。また、72%が職員は親切で頼りになると報告しています。

しかしながら、利用可能な学習席の数に満足していると答えた回答者はわずか43%でした。これは前回の調査から9ポイントの減少です。この問題に対処するため、図書館では一部の閲覧エリアを再編し、学習席の数を増やす予定です。

全体として、回答者の90%以上が図書館のサービスに満足していると回答しました。

以下にあなたのコメントを投稿して下さい。



アレックス

多くの学生はカフェで勉強しますが、私は通常、図書館を選びます。特に試験前には集中するのに役立ちます。空席を見つけるのは難しいこともありますが、静かな環境なので勉強に適しています。何時間も気を散らされることなくそこにいることがよくあります。



ソフィア

スタッフは親切で気軽に助けを求められます。ただし、グループディスカッションが時々騒がしくなることがあり、一人で勉強したい学生の邪魔になることがあります。そのため、私は通常、グループ学習エリアから離れた席を探すようにしています。

【語句】

- ・ satisfaction survey 「満足度調査」
- ・ conduct a survey 「調査を行う」
- ・ registered users 「登録利用者」
- ・ respond 「回答する」
- ・ reliable 「信頼できる」
- ・ large majority 「大多数」
- ・ suitable for A 「Aに適した」
- ・ helpful 「助けになる／役立つ」
- ・ decrease 「減少」
- ・ reorganize 「再編成する」
- ・ overall 「概して」
- ・ concentrate 「集中する」
- ・ empty seat 「空席」
- ・ distract 「(気を)散らす／そらす」
- ・ noisy 「騒がしい」
- ・ disturb 「邪魔する」

【設問解説】

問1 **4** ④

図書館事務局の意見を最も適切に表している選択肢はどれか？ **4**

- ① ほとんどの学生は提供されている図書館サービスに不満を持っている。
- ② 現在の図書館における主な問題は職員にある。
- ③ 図書館は学内の閲覧スペース数を減らすべきである。
- ④ 多くの利用者が回答したため、調査結果は全体的に信頼できる。

冒頭に「今年は登録利用者の86%から回答をいただきました。回答率は完璧ではありませんが、結果が信頼できると判断するには十分に高い数値だったと考えています。」と書かれており、多くの利用者が回答し、結果に信頼性があるとわかる。よって、④が正解。

問2 **5** ③

図書館事務局の報告によると、正しいのはどれか？

5

- ① 図書館が静かだと感じる利用者は以前より少なかった。
- ② ほとんどの利用者は図書館サービスに対して全体的に不満を持っていた。
- ③ 学習席への満足度は前回の調査結果と比べて低下した。
- ④ 学習席の数への満足度は近年増加した。

調査内容後半の記述に「利用可能な学習席の数に満足していると答えた回答者はわずか43%でした。これは前回の調査から9ポイントの減少です」とあるので、③が正解。

問3 **6** ④

アレックスの発言を最もよく表している選択肢はどれか？ **6**

- ① 彼は試験前の勉強を可能な限り避ける。
- ② 彼は図書館の職員とサービスに不満を持っている。
- ③ 彼はほとんどの場合、学外で勉強することを好む。
- ④ 彼は図書館の席数が限られていても、静かな環境を重視している。

アレックスのコメントに「空席を見つけるのは難しいこともありますが、静かな環境なので勉強に適しています」とあるので、④が正解。

問4 **7** ②

ソフィアのコメントに基づくと、キャンパス図書館についてどのようなことが言えるか？ **7**

- ① 図書館ではいかなる状況でもグループ学習は許可されていない。
- ② 図書館では騒音が個人の学習の妨げになることがある。
- ③ 学生は図書館で一人で勉強することがまったく許されていない。
- ④ スタッフは必要な時に自ら選んで学生を助けようとしなない。

ソフィアのコメントに「グループディスカッションが時々騒がしくなることがあり、一人で勉強したい学生の邪魔になることがあります」とあるので、②が正解。

第3問

【全訳】

アメリカの友人が、自分の大好きな俳優についてあなたに話してくれました。もっと知りたいと思ったあなたは、映画雑誌で次のような記事を見つけました。

エディ・マーフィ コメディアンでハリウッド俳優



エディ・マーフィは1961年にブルックリンで生まれた。母親は電話交換手で、父親は警察官でアマチュア俳優だった。後に、彼は「母と父は僕が3歳のときに別れ、父は僕が8歳のときに亡くなったので、家族の思い出はとてもぼんやりしている」と語っている。15歳のとき、彼はある有名なコメディアンの番組を聴いたことがきっかけで、コメディアンを志すようになった。子供の頃、彼はあこがれる俳優の1人を真似て、複数の人物を演じる能力を身につけた。19歳のとき、テレビ番組『サタデー・ナイト・ライブ(SNL)』のレギュラーになった。SNLに出演しながら、多くのお笑い芸人が進んだ道をたどった。

彼は21歳のとき、『48時間』の主役の1人として俳優デビューを果たした。その後、成功を収めたアクションコメディ『ビバリーヒルズ・コップ』に主演したが、その映画は、2億3千万ドル以上の興行収入を上げ、世界的な大成功を収めた。彼はすぐにハリウッド最大の興行収入を誇るスターとなった。

しかし、一時期、彼は不人気だったこともある。最悪の俳優に贈られるラジー賞を受賞したこともあり、彼が主演する映画は評価が低かったのである。彼は映画に出演しなくなり、俳優としての日々は終わったと思われた。しかし、彼はこれを克服し、完全なカムバックを果たした。2015年、エディに朗報がもたらされた。ジョン・F・ケネディ・センターから、コメディ界最高の名誉であるマーク・トウェイン賞を受賞したのだ。センターは「映画ビジネス史上、最も商業的に成功したアフリカ系アメリカ人俳優」としてエディを称賛した。

【語句】

- ・ favorite 「大好きな」
- ・ telephone operator 「電話交換手」
- ・ break up 「離婚する」
- ・ dim 「ぼんやりとした／(記憶が)曖昧な」
- ・ inspire A to-不定詞 「Aを～する気にさせる」
- ・ multiple 「複数の」
- ・ *Saturday Night Live* (SNL) 『サタデー・ナイト・ライブ』 アメリカ NBC で、1975年より毎週土曜日の23時30分から25時00分に生放送されている、深夜90分の公開コメディバラエティ番組。
- ・ stand-up comedian 「(独演の)お笑い[漫談]芸人」
- ・ make *one's* debut 「デビューする」
- ・ lead 「主役」
- ・ star 「主演する」

- ・ gross 「総収入をあげる」
- ・ worldwide 「世界中で」
- ・ box office 「興行収入」
- ・ be awarded 「受賞する／授与される」
- ・ the Razzie Award 「ラジー賞」 <razz 「あざ笑う／やじる」 年間で最低の映画・監督・俳優などに与えられる賞。アカデミー賞授賞式前夜に発表される。
- ・ overcome 「克服する」

【設問解説】

問1 8 ① 9 ③ 10 ② 11 ④

次の選択肢(①～④)を記事の中で起こった順に並べよ。

- ① エディはコメディアンになることを決めた。
- ② エディは映画で初めて単独の主役を演じた。
- ③ エディは俳優としてデビューした。

④ エディはコメディ部門の最高賞を受賞した。

第1段落第4文に「15歳のとき、彼はある有名なコメディアン番組を聴いたことがきっかけで、コメディアンを志すようになった」とあるので、**8**には①が入る。次に第2段落第1文に「21歳のとき、『48時間』の主役の1人として俳優デビューを果たした」とあるので、**9**には③が入る。その後の第2文に「その後、成功を収めたアクションコメディ『ピバリーヒルズ・コップ』に主演し」とあるので、**10**には②が入る。最後に、第3段落第5・6文に「2015年、エディに朗報がもたらされた。ジョン・F・ケネディ・センターから、コメディ界最高の名誉であるマーク・トウェイン賞を受賞したのだ」とあるので、**11**には④が入る。正解は①→③→②→④。

問2 **12** ②

エディ・マーフィが成功して有名な俳優、コメディアンになるためには、何が役立ったか？ **12**

- ① 警察官になること。
- ② 大好きな俳優の真似をすること。
- ③ ミュージカルを聴くこと。
- ④ 唯一の役を演じること。

第1段落第5文に「子供の頃、彼はあこがれる俳優の1人を真似て、複数の人物を演じる能力を身につけた」とあるので、②が正解。

問3 **13** ③

この話に基づくと、**13** ことがわかる。

- ① エディは、ブロードウェイのミュージカルで世界的な成功を収めた
- ② エディは、とても鮮明で幸せな子供の頃の記憶を持っていた
- ③ エディは21歳で俳優としてデビューした
- ④ エディの父親はプロの俳優であり、コメディアンであった

第2段落第1文に「21歳のとき、『48時間』の主役の1人として俳優デビューを果たした」とあるので、③が正解。

第4問

【全訳】

英語の授業で、あなたはウォーキングの健康上の利点についてのレポートを書いています。これがあなたの最新の下書きです。あなたは今、先生のコメントに基づいて修正に取り組んでいます。

ウォーキングの健康上の利点	コメント
<p>ウォーキングは、あらゆる年齢の人に多くの健康上の利点を提供できる、簡単でお金のかからない活動です。その利点の1つは、カロリーを消費し、体重を維持または減らすのに役立つことです。ウォーキングは、代謝率と体が消費するエネルギー量を増やすことができます。</p> <p>実際のカロリー消費は、歩行速度、距離、体重⁽¹⁾のいくつかの要素によって決定します。カロリー計算機によると、体重68キロの人は、適度なペースで30分間歩くことで約100カロリーを消費できます。定期的に歩くことで、カロリー不足を作り出し、健康的な体重を達成できます。</p> <p>ウォーキングには他にも重要な利点があります。＜ A ＞ウォーキングは、血液循環と心臓や他の臓器への酸素供給を改善することができます。また、血圧とコレステロール値を下げることもできます。＜ B ＞ウォーキングはまた、血糖値を調整するのに役立ち、2型糖尿病の予防に役立ちます。＜ C ＞さらに、ウォーキングは、関節を支える筋肉と骨を強化し、痛みや炎症を軽減します。＜ D ＞</p> <p><u>(3)さらなる1つの利点は、免疫機能を高めることです。</u> ウォーキングは、活力や幸福感を高めることのできるセロトニンやエンドルフィンなどのホルモンのレベルを高めることができます。さらに、ウォーキングは、脳の活動と認知機能を刺激し、記憶力、集中力、創造性を向上させることができます。</p> <p>結論として、ウォーキングは、人の身体的、精神的、感情的な健康に⁽⁴⁾<u>何らかの効果</u>を与えます。カロリーを消費し、心臓を強化し、関節痛を和らげ、また活力・気分・創造力を高めるのに役立ちます。ウォーキングは健康かつ幸せであるための簡単で楽しい方法です。したがって、もっと歩いてこの素晴らしい活動の利点を手に入れることをお勧めします。</p>	<p>(1) ここに接続表現を入れなさい。</p> <p>(2) ここに何か足りません。2文が自然につながるようにもっと情報を追加しなさい。</p> <p>(3) このトピックセンテンスはこの段落とあまり合っていない。書き換えなさい。</p> <p>(4) 下線部のフレーズはあなたのレポートの内容を正確に要約していません。変えなさい。</p>
<p>全体的なコメント： あなたのレポートは良くなっています。その調子で頑張ってください。</p>	

【語句】

- ・ benefit 「利点／効果」
- ・ recent 「最新の／最近の」
- ・ draft 「下書き／草稿」
- ・ revision 「修正」
- ・ (be) based on A 「Aに基づいて(いる)」

- ・ comment 「コメント」
- ・ activity 「活動」
- ・ burn 「燃やす／消費する」
- ・ maintain 「維持する」
- ・ lose weight 「減量する／体重を減らす」
- ・ metabolic rate 「代謝率」

- ・ amount 「量」
- ・ actual calories burned 「実際の消費カロリー」
- ・ depend on A 「Aによって決まる」
- ・ factor 「要因」
- ・ distance 「距離」
- ・ according to A 「Aによると」
- ・ calorie calculator 「カロリー計算機」
- ・ moderate 「適度な」
- ・ create 「作り出す」
- ・ deficit 「不足」
- ・ achieve 「達成する／手に入れる」
- ・ significant 「重要な」
- ・ improve 「改善する」
- ・ blood circulation 「血液循環」
- ・ oxygen delivery 「酸素供給」
- ・ organ 「臓器」
- ・ lower 「下げる」
- ・ blood pressure 「血圧」
- ・ cholesterol level 「コレステロール値」
- ・ regulate 「調節する」
- ・ blood sugar 「血糖」
- ・ prevent 「予防する」
- ・ diabetes 「糖尿病」
- ・ moreover 「さらに」
- ・ strengthen 「強化する」
- ・ muscle 「筋肉」
- ・ bone 「骨」
- ・ reduce 「軽減する」
- ・ pain 「痛み」
- ・ irritation 「炎症／刺激」
- ・ immune function 「免疫力／免疫機能」
- ・ serotonin 「セロトニン」 脳内の神経伝達物質の1つ。
- ・ endorphin 「エンドルフィン」 脳内の神経伝達物質の1つ。
- ・ enhance 「高める」
- ・ furthermore 「さらに」
- ・ cognitive function 「認知機能」
- ・ concentration 「集中力」
- ・ creativity 「創造性」
- ・ in conclusion 「結論として」
- ・ physical 「身体的な」
- ・ mental 「精神的な」
- ・ emotional 「感情的な／情緒的な」

- ・ well-being 「健康／幸福」
- ・ ease 「和らげる」
- ・ joint pain 「関節痛」
- ・ boost 「高める」
- ・ therefore 「したがって」
- ・ encourage 「勧める」
- ・ insert 「入れる／挿入する」
- ・ connecting expression 「接続表現」
- ・ underlined phrase 「下線部のフレーズ」
- ・ exactly 「正確に」
- ・ summarize 「要約する」
- ・ content 「内容」
- ・ overall 「全体的な／総合的な」
- ・ keep up 「維持する」

【設問解説】

問1 14 ④

コメント(1)に基づいて、追加するのに最適な表現はどれか？ 14

- ① ～が原因で
- ② ～にもかかわらず
- ③ ～ではなく
- ④ ～のような

第2段落第1文はトピックセンテンスで「実際のカロリー消費は、歩行速度、距離、体重⁽¹⁾↑いくつかの要素によって決定します」とあり、「いくつかの要素」の具体例が(1)の後に列挙されているのが分かる。具体例を表現する接続表現は such as なので、正解は④。

問2 15 ②

コメント(2)に基づいて、以下の文を付け加えるのに最適な場所を選べ。 15

心臓病や脳卒中のリスクを減らすことができます。

- ① < A >
- ② < B >
- ③ < C >
- ④ < D >

第3段落第3文は、「(ウォーキングは,)また、血圧とコレステロール値を下げることもできます」とある。ウォーキングの効果で、血圧とコレステロール値が下がると、心臓病や脳卒中のリスクが減るので、②が正解。

問3 16 ②

コメント(3)に基づいて、トピックセンテンスを書き換える最適な方法はどれか？ 16

- ① もう一つの利点は、体力を高めることができるということです。
- ② もう一つの利点は、脳を活性化することができるということです。
- ③ もう一つの利点は、免疫機能を損なう可能性があるということです。
- ④ もう一つの利点は、病気を撃退する可能性があるということです。

(3)の文の後に「ウォーキングは、活力や幸福感を高めることのできるセロトニンやエンドルフィンなどのホルモンのレベルを高めることができます。さらに、ウォーキングは、脳の活動と認知機能を刺激し…」とあり、ウォーキングが気分や脳の働きを良くするという内容であることが分かる。選択肢でふさわしいのは「脳を活性化することができる」内容の②が正解。

問4 17 ②

コメント(4)に基づくと、最適な書き換えはどれか？ 17

- ① 一つの利点
- ② 多くの良い効果
- ③ いくつかの取るに足らない結果
- ④ いくつかの悪影響

内容がウォーキングの健康上の利点であり、これまでの段落で、ウォーキングのカロリー消費、血圧とコレステロール値の降下、血糖値の調整など多くの利点を述べているので、②が正解。

第5問

【全訳】

あなたが通うインターナショナルスクールは、9月に毎年恒例の学校祭を開く予定をしていて、教頭のブライト先生が生徒会に学校祭の計画を立てるよう求めました。生徒会の委員として、あなたは生徒会長のフユミとブライト先生のEメールのやり取りを読んでいます。

こんにちは、ブライト先生

生徒のほとんど全員が少なくとも1つのクラブに入っていますので、すべてのクラブが計画を立てて、私たちに報告するよう依頼するのがベストだと考えました。クラブが使う予定の構内の場所に応じて、出された計画を屋外、教室、講堂の3つの部門に分けました。

スポーツ系クラブが担当している屋外部門では、すでに合計6つの計画を受け取りました。食べ物の屋台(ホットドッグ、ポップコーン、ヌードル、アイスとドリンク)とアミューズメントエリア(アーチェリー、輪投げ)です。学校の庭には6つのブースが出る予定で、この屋外部門の申し込みの受け付けはちょうど締め切ったところです。テニスクラブはコートを使ってテニスの試合を行いたいと望んでいます、それを許可していいでしょうか？

教室部門では、多くの文化系クラブが活動する予定です。たとえば、数学コンピュータークラブはオリジナルのゲームを見せる計画ですし、生物クラブと英語クラブは環境問題について発表する準備をしています。この教室部門では、すべてのクラブから今も新しいアイデアを受け付けています。

講堂部門では、映画クラブと演劇クラブから創作劇を上演する2つの計画を受け取り、驚いています。ブラスバンドとダンスクラブもステージで公演を予定しています。この講堂部門も申し込みの受け付けを締め切りました。

私たちは今、特別ゲストを1人招くことについて話し合っていますが、誰を招こうかまだ決めかねています。考えている候補者はアベ・タロウ(政治家)、オノ・ミク(歌手)、レイ・ムーア(環境学者で本校卒業生)、ツジ・サブロウ(小説家)です。

学校祭の当日には、多くの家族が車で来校するでしょう。運動場はそれらの車を全部収容できるほど十分な広さがあるでしょうか？

よろしくお祈りします、
フユミ

こんにちは、フユミ

メールをありがとう！あなたと生徒会委員は頑張ってくれてますね。駐車に関するあなた方の心配を解消するため、学校の隣にある市立図書館にその駐車場を私たちが使うことを許してもらうようお願いし、許可の返事をいただきました。

学校の庭のブースについてですが、火を使って調理する計画のグループ(たとえば、ホットドッグの屋台)は、万一のことを考えてプールの近くに設営した方がいいです。電気を使う必要のあるグループ(たとえば、アイスとドリンクの屋台)は、建物の近くがいいでしょう。残念ですが、テニスコートは当日利用できないことをお伝えします。

講堂で劇を2本見る機会があることに、私もまた大いに驚いています。プログラムの草稿を作る時には、昼休み前の前半が後半よりも10分短いこと、そして、2本の劇のうち1本は午前、残りの1本は午後に上演となることを覚えておいてください。あなたたちが上演の順序をどのように決めたのかを各クラブに説明してほしいと思います。

特別ゲストの講演者は本校の卒業生がいいですね。キャリアについての良い助言をもらえるでしょうから。

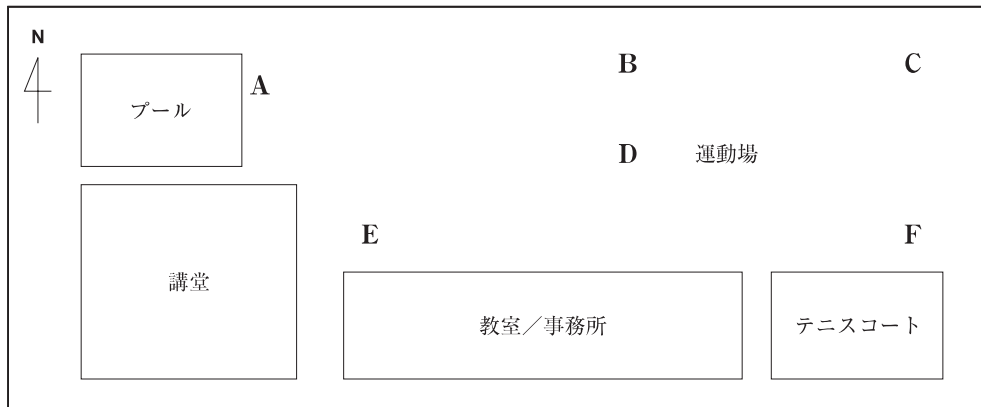
報告をしてくれて本当にありがとう。プログラムが完成したらすぐに見たいと思います。

よろしく、
ブライト

添付の表：

屋外	ホットドッグ、ヌードル、ポップコーン、アイスとドリンク アーチェリー、輪投げ	スポーツ系クラブ
教室	コンピューターゲーム、プレゼンテーション、ホラーハウス、子どものおもちゃ	文化系クラブ
講堂	『想定外の真実』(30分) 『ジュリエットとロメオ』(45分) 行進曲メロディー(30分) ダンシング・クイーン(35分)	映画クラブ 演劇クラブ プラスバンド ダンスクラブ

添付の地図：



【語句】

- ・ international 「国際的な」
- ・ attend 「(学校などに)通う／(会議などに)出席する」
- ・ hold 「(行事を)開催する」
- ・ annual 「年1回の」
- ・ festival 「祭り」
- ・ vice principal 「教頭／副校長」
- ・ ask A to-不定詞 「Aに～するよう求める」
- ・ student council 「生徒会」
- ・ email exchange 「メールのやり取り」
- ・ president 「会長」

〈フユミのメール〉

- ・ belong to A 「Aに所属している」
- ・ at least 「少なくとも」
- ・ invite A to-不定詞 「Aに～するよう依頼する」
- ・ according to A 「Aに応じて／従って」
- ・ campus 「(学校の)構内／キャンパス」
- ・ put A into B 「AをBに分ける／分類する」
- ・ category 「部門／範疇」
- ・ outdoor 「屋外の／野外の」
- ・ auditorium 「講堂」
- ・ in charge of A 「Aを担当して」
- ・ a total of A 「合計でA」
- ・ booth 「ブース／売店」
- ・ amusement 「娯楽／楽しみ」
- ・ area 「区域／エリア」
- ・ ringtoss 「輪投げ」
- ・ application 「申し込み／申請」
- ・ allow A to-不定詞 「Aに～することを許可する」
- ・ cultural 「文化の」

- ・ activity 「活動」
 - ・ biology 「生物学」
 - ・ prepare 「準備する」
 - ・ presentation 「発表／プレゼンテーション」
 - ・ environmental problem 「環境問題」
 - ・ put on A 「Aを上演する」
 - ・ film 「映画」
 - ・ play 「劇／芝居」
 - ・ brass band 「ブラスバンド」
 - ・ dance 「ダンス／舞踏」
 - ・ perform 「演じる」
 - ・ on stage 「舞台上で／ステージで」
 - ・ candidate 「候補者」
 - ・ have A in mind 「Aを考えている」
 - ・ politician 「政治家」
 - ・ environmentalist 「環境学者／環境保護論者」
 - ・ graduate 「卒業生」
 - ・ novelist 「小説家」
 - ・ wonder if SV ... 「…かどうかと思う」
 - ・ playground 「グラウンド／運動場」
 - ・ ... enough to-不定詞 「～するほど十分…」
 - ・ hold 「収容する」
 - ・ Best wishes 「よろしく／敬具」 手紙・メールの結びの言葉。
- 〈ブライト先生のメール〉
- ・ relieve A of B 「A(人)をB(不安など)から解放する」
 - ・ worry about A 「Aについての心配」
 - ・ next to A 「Aの隣の」
 - ・ permit A to-不定詞 「Aが～することを許可する」
 - ・ parking lot 「駐車場」

- ・ OK「許可／OK」
- ・ concerning A「Aに関して」
- ・ e.g.「たとえば」(=for example)
- ・ be located「設営される／位置している」
- ・ close to A「Aの近くに」
- ・ just in case「万一の事態に備えて」
- ・ electricity「電気」
- ・ available「利用できる／入手できる」
- ・ chance to-不定詞「～できる機会」
- ・ draft「草稿を作る／下書きを作る」
- ・ the first half「前半」
- ・ lunch break「昼休み」
- ・ the second half「後半」
- ・ order「順序／順番」
- ・ performance「上演／演技」
- ・ speaker「講演者／話し手」
- ・ career「キャリア／(生涯の)仕事」
- ・ complete「完成させる」
- ・ Best「よろしく」

〈添付資料〉

- ・ attach「添付する」
- ・ table「表」
- ・ unimaginable「想像できない」
- ・ truth「真実」
- ・ march「行進する」

【設問解説】

問1 18 ① 19 ⑤

ホットドッグの屋台は 18 のエリアに位置することになり、アイスとドリンクの屋台は 19 のエリアになるだろう。

- ① A ② B ③ C
④ D ⑤ E ⑥ F

屋台の場所についてはブライト先生がメールの第2段落第1・2文で「学校の庭のブースについてですが、火を使って調理する計画のグループ(たとえば、ホットドッグの屋台)は、万一のことを考えてプールの近くに設営した方がいいです。電気を使う必要のあるグループ(たとえば、アイスとドリンクの屋台)は、建物の近くがいいでしょう」と述べている。添付の地図を見ると、火を使うホットドッグのブースはプールに最も近い A のエリアに位置するのがよいので、18 は①が正解。一方、電気を使うアイスとドリンクのブースは講堂や教室の建物に近い E のエリアに位置するのがよいので、19 は⑤が正解。

問2 20 ②

プログラムを最もうまく完成するのはどれか？

20

- A: 『想定外の真実』
B: ダンシング・クイーン
C: 『ジュリエットとロメオ』
D: 行進曲メロディー

講堂での上演プログラムの草稿

11:00	B	⇒	A	⇒	昼休み	⇒	D	⇒	C	2:15
	(35分)		11:35		(30分)		12:05		1:00	
							(30分)		(45分)	

設問の「講堂での上演プログラムの草稿」を見ると、午前中は最初の枠が35分で次が30分になっており、午後の最初が30分で最後が45分となっている。添付の表の講堂部門を見ると、「ダンシング・クイーン」が35分で午前の最初に入り、『ジュリエットとロメオ』が45分で午後の2番目に入ることが分かる。『想定外の真実』と「行進曲メロディー」はともに30分だが、ブライト先生のメールの第3段落第2文後半に「2本の劇のうち1本は午前、残りの1本は午後上演となること」とあるので、午後上演される『ジュリエットとロメオ』に対して『想定外の真実』は午前の2番目に上演されることになる。よって、午後の最初が「行進曲メロディー」である。したがって、② B→A→D→C が正解。

問3 21 ②

運動場に駐車スペースがなくなったら、車は 21 に誘導されることになる。

- ① 市役所
② 市立図書館
③ 近くのショッピングモール
④ 有料駐車場

フユミがメールの最後で「運動場はそれらの車を全部収容できるほど十分な広さがあるでしょうか」と心配しているのに対して、ブライト先生は第1段落第3文で「駐車に関するあなた方の心配を解消するため、学校の隣にある市立図書館にその駐車場を私たちが使うことを許してもらうようお願いし、許可の返事をいただきました」と言っているのので、②が正解。

問4 22 ④

22 クラブの活動はまだ決まっていない。

- ① 野球
② 英語
③ 水泳
④ テニス

フユミが第2段落最終文で「テニスクラブはコートを使ってテニスの試合を行いたいと望んでいますが、それを許可していいでしょうか?」と書いているのに対して、ブライト先生は第2段落最終文で「残念ですが、テニスコートは当日利用できないことをお伝えします」と言っており、したがってテニスクラブの予定が未定と分かるので、④が正解。

問5 **23** ③

この学校祭のゲストとしてふさわしいのは誰か?

23

- ① アベ・タロウ
- ② オノ・ミク
- ③ レイ・ムーア
- ④ ツジ・サブロウ

フユミが第5段落第2文で「考えている候補者はアベ・タロウ(政治家), オノ・ミク(歌手), レイ・ムーア(環境学者で本校卒業生), ツジ・サブロウ(小説家)です」と書いているのに対して、ブライト先生は第4段落で「特別ゲストの講演者は本校の卒業生がいいですね」と言っているのので、③が正解。

第6問

【全訳】

あなたは、もし今でも生きていたらインタビューしてみたいと思う人物について、発表をすることになっています。あなたが選んだ人物についての次の文章を読み、メモを完成させなさい。

ルネ・マグリット

これは、ベルギーのシュールレアリストの画家の話である。彼は、多くの機智に富んだ刺激的なイメージを生み出したことで有名になった。

「我々に見えるものには必ず別のものが隠されている；我々は見えているもので隠されているものを見たいといつも思っている」と彼は語った。マグリットが20代の頃、「シュールレアリスム」という芸術運動が始まった。マグリットをはじめとするシュールレアリストたちは、「超現実的な世界は、現実とは異なる世界に存在するのではなく、実際は現実の世界とつながっている」と語った。

マグリットの作品では、普通のを普通でない背景で描き、見慣れたものに新しい意味を与えるという手法がよく使われた。たとえば、ある絵は、部屋の中にあるリンゴが部屋そのものと同じくらいの大きさで描かれている。部屋もリンゴも普通のものだが、大きさが同じであるはずがない。別の絵では、都市の上空にたくさんの普通の紳士が浮かんでいるが、これは明らかにあり得ないことだ。また別の絵では、巨大な岩山とその頂上にある城が海に浮かんでいて、巨大な山と城は普通のものだが、海に浮かんでいるはずがない。彼の作品は、見る者の通常の現実認識に異議をとなえるものとして知られている。彼のイメージは、ポップアートやコンセプチュアルアートに影響を与えてきた。彼の絵の1枚を見ると、「これは何を意味しているのだろうか？」と考えてしまう。彼は自分の作品を「可視化された思考」と表現した。

マグリットは1898年にベルギーで生まれた。父は仕立て屋、母は帽子デザイナーであった。1910年に絵を習い始めた。その2年後、母親が入水自殺をした。遺体は川の近くで発見された。彼女のドレスは顔を覆っていて、このイメージは、布で顔を覆った人物を描いた彼のいくつかの作品の元になっている。

1916年、マグリットはブリュッセルの王立アカデミーで学んだが、授業に興味を感じなかった。彼の初期の作品は印象派風であったが、一方で、未来派とキュビズムという2つの流行の芸術運動の影響を受けていた。1922年、彼は幼なじみのジョルジェット・ベルジェと結婚した。彼女もまた美術を学び、後に彼のモデル兼妻となった。このとき、友人がキリコの『愛の歌』という絵を見せてくれた。マグリットはこれを「私の人生で最も感動的な瞬間のひとつ」と記した。彼は壁紙工場で製図を担当したり、ポスターや広告のデザインをしたりしていた。1926年、初のシュールレアリスム絵画『迷える騎手』を制作し、ブリュッセルで初の個展を開催した。しかし、期待とは裏腹に、批評家は個展に辛辣な批評をした。

この失敗に落ち込んだマグリットはパリに移り、シュールレアリスム運動の指導者であるアンドレ・ブルトンと親交を持った。マグリットは、運動の中心メンバーとなり、3年間パリに滞在した。1929年、パリの画廊でダリ、キリコ、ミロやピカソとともに出展した。

パリでは何の成功もないまま、マグリットは1930年にブリュッセルに戻った。1936年にはニューヨークで、1938年にはロンドンで初の個展を開いている。第二次世界大戦でドイツがベルギーを占領した際には、ブリュッセルに留まり、このことがブルトンとの関係を断ち切ることになった。1943年から44年にかけて、「ルノワール時代」として知られている色彩豊かな画風を一時的に取り入れた。戦後の数年間、彼はピカソやキリコの贗作を制作して生計を立てていた。その後は、戦前のシュールレアリスム芸術のスタイルとテーマに戻った。1967年8月15日、マグリットは膀胱癌のため68歳で死去した。

ルネ・マグリット

シュールレアリスムの画家、マグリット

☆彼は言った：

- ・我々に見えるものには必ず別のものが隠されている。
- ・我々は見えているもので隠されているものを見たいといつも思っている。
- ・超現実的な世界は現実の世界と結びついている。

マグリットの作品

☆彼は普通のを普通でない組合せて描くというテクニックを使った。

- ・部屋の中にある、部屋そのものと同じくらいの大きさのりんご
- ・ **24** ② 海の上に浮かぶ巨大な岩山
- ・ **25** ④ 都市の上に浮かぶたくさんの紳士

マグリットの生涯

- ・1898年にベルギーで生まれた。
- ・ **26** ④ 母親が川で入水自殺した。
- ・ **27** ② 幼なじみと結婚した。
- ・ **28** ③ 壁紙工場で製図工として働いた。
- ・ **29** ① シュールレアリスム運動の指導者と友達になった。
- ↓
- ・1967年8月15日、癌のため死去。

彼の絵画の変遷

- ↓
- ・王立アカデミーで学んだ。
- ・未来派やキュビズムの影響を受けた。
- ・ **30** ① 色彩豊かなスタイルを採用した。
- ↓
- ・戦前のシュールレアリスム芸術のスタイルに戻った。

第2次世界大戦中と戦後

★ルネ・マグリットはドイツ占領期にシュールレアリスム運動の指導者アンドレ・ブルトンとの関係を断絶した。

★第2次世界大戦後、マグリットは **31** ③ 贗作を描いて生計を立てた。

【語句】

- ・ Belgian 「ベルギーの」
- ・ Surrealist 「シュールレアリスト(の)」
- ・ witty 「機智に富んだ」
- ・ stimulating 「刺激的な」
- ・ hide 「隠す」
- ・ hidden 「隠された」 <hide の過去分詞
- ・ Surrealism 「シュールレアリスム／超現実主義」
1920年代フランスに起こった芸術運動。
- ・ be connected to A 「Aとつながっている」
- ・ object 「物／物体」
- ・ unusual 「普通でない」
- ・ context 「背景／文脈」
- ・ familiar 「見慣れた」
- ・ challenge 「異議をとなえる」
- ・ perception 「認識／知覚」
- ・ imagery 「(集合的)イメージ」
- ・ influence 「影響を与える」
- ・ conceptual art 「コンセプチュアルアート／概念芸術」
- ・ describe 「表現する／述べる」
- ・ Belgium 「ベルギー」
- ・ tailor 「仕立屋」
- ・ commit suicide 「自殺する」
- ・ drown oneself 「入水自殺する／溺死する」
- ・ source 「元／源泉」
- ・ Impressionistic 「印象派の」
- ・ meanwhile 「その一方で／その間に」
- ・ Futurism 「未来派」 20世紀初頭にイタリアを中心に起こった美術と社会運動。
- ・ Cubism 「キュビズム」 20世紀初頭にピカソとブラックによって創始された現代美術の様式。
- ・ childhood friend 「幼なじみ」
- ・ draftsman 「製図工」
- ・ wallpaper 「壁紙」
- ・ advertisement 「広告」
- ・ jockey 「騎手」
- ・ solo exhibition 「個展」
- ・ despite A 「Aにもかかわらず」
- ・ expectation 「期待」
- ・ critic 「批評家」
- ・ bitter 「辛辣な」
- ・ criticism 「批評／批判」
- ・ (be) depressed 「落ち込む／がっかりする」

- ・ become friends with A 「Aと親交を持つ／友人となる」
- ・ exhibit 「出展する／展覧会をする」
- ・ occupation 「占領」
- ・ briefly 「一時的に／しばらく」
- ・ adopt 「取り入れる／採用する」
- ・ support oneself 「生計を立てる／自活する」
- ・ fake 「贋作の／偽物の」
- ・ pancreatic cancer 「膵臓癌」

【設問解説】

問1 24・25 ②・④

24 と 25 に入る最適な選択肢を選べ。(順不同)

- ① 小高い山の上にある巨大な城
- ② 海の上に浮かぶ巨大な岩山
- ③ 部屋のテーブルに置かれた小さなりんご
- ④ 都市の上に浮かぶたくさんの紳士
- ⑤ 都会で働くたくさんの金持ちの紳士

第3段落第3・4文に「都市の上空にたくさんの普通の紳士が浮かんでいるが、これは明らかにあり得ないことだ。また別の絵では、巨大な岩山とその頂上にある城が海に浮かんでいて、巨大な山と城は普通のものだが、海に浮かんでいるはずがない」とあるので、正解は②と④。

問2 26 ④ 27 ② 28 ③ 29 ①

次の選択肢(①～④)をマグリットの人生で起こった順に並べよ。26 ～ 29

- ① シュールレアリスム運動の指導者と友達になった。
- ② 幼なじみと結婚した。
- ③ 壁紙工場で製図工として働いた。
- ④ 母親が川で入水自殺した。

第4段落第4・5文に、1912年に母親の入水自殺について述べられているので、26 には④が入る。第5段落第3文に、1922年に幼なじみのジョルジェット・ベルジェと結婚したとあるので、27 には②が入る。同段落第7文に、壁紙工場で製図を担当したとあるので、28 には③が入る。第6段落第1文で、シュールレアリスム運動の指導者アンドレ・ブルトンと親交を持ったとあるので、29 には①が入る。したがって、正解は④→②→③→①。

問3 30 ①

30 に入る最も適切な記述を選べ。

- ① 色彩豊かなスタイルを採用した。

- ② キュビズム風の絵を描いた。
- ③ パリに残って絵を描いた。
- ④ 印象派の影響を受けた。

第7段落第4～6文より、シュールレアリスム・スタイルに戻る前に、『ルノワール時代』として知られている色彩豊かな画風を一時的に取り入れた」ことが分かるので、正解は①。

問4 31 ③

31 に入る最も適切な記述を選べ。

- ① 戦後のシュールレアリスムの指導者となった
- ② ニューヨークとパリで個展を開催した
- ③ 贋作を描いて生計を立てた
- ④ ベルギーに滞在し、レジスタンスに参加した

第7段落第5文に「戦後の数年間、彼はピカソやキリコの贋作を制作して生計を立てていた」とあるので、③が正解。

sample

第7問

【全訳】

あなたは国際科学発表コンテストに向けて準備中の学生グループに入っています。あなたは宇宙探査に関する発表の担当部分を作り上げるため、次の一節を読もうとしています。

ロケットが打ち上げられる様子を見守るのはわくわくするものだ。それには何時間も待つ価値があり、発射後わずか数分で宇宙船の姿が見えなくなるとしてもそれは変わらない。ロケットは轟音を立てながら発射台からまっ直ぐ上に昇って行き、その後ろから真っ赤な炎と白い煙が勢いよく噴き出すのだ。飛んでいくロケットの姿はどんどん小さくなり、ついには見えなくなってしまう。

ロケットは最先端の科学と技術を用いて開発されるのだが、その動きの基本原理は早くも17世紀には最も偉大な英国の物理学者アイザック・ニュートン卿によって明確に説明された。2つの物体が相互作用するときには、大きさが等しく方向が反対の力を互いに及ぼし合うのだ(作用反作用の原理)。ロケットエンジンの中では、液体の水素と酸素が混ざり合って激しく燃え、極端に高温の気体を生み出すと、それが爆発的に膨張する。その膨張する気体が巨大な力を生みだし、その力がロケットを前方、燃える燃料を後方に押し出すことになる。燃える燃料は一瞬で水に変わり、その結果、ロケットは白煙の長い尾を後ろに残すことになる。

ロケット開発の歴史は戦争の歴史と密接に関係してきた。13世紀には既に中国の王朝が、花火のようなものを取り付けた矢を戦闘で使い始めていた。そうした火薬ロケットの使用は、徐々に世界中に広まった。しかし、私たちが今見るようなロケットの開発がアメリカ、イギリス、フランス、ドイツ、ロシアで始まったのは、ようやく20世紀に入ってからである。ロバート・ゴダードという名のアメリカ人は1926年に最初の液体燃料ロケットを飛ばした。第二次世界大戦中、ナチス・ドイツは V-2ロケットでロンドンを攻撃した。1957年、当時はソビエト連邦だったロシアが、地球を周回する最初の衛星スプートニク1号の打ち上げに成功したが、それはアメリカ合衆国がアポロ計画を始めることにつながった。冷戦中、ロケット技術は ICBM のようなさまざまなミサイルの開発に応用された。

日本はそれらの先を行く国々に約50年遅れていた。1955年、東京大学の糸川英夫が日本で最初にロケットを開発した人となった。彼が作った最初のロケットは液体燃料の代わりに固体燃料を使った。そのロケットは、長さ約23センチメートルというとても小さなものだったので、「ペンシルロケット」と呼ばれた。日本が現在運用している同じタイプのロケットであるイプシロンは高さが20メートルを超えているので、過去60年ほどの間におよそ100倍長くなったことになる。

日本のエンジニアは最近 H3ロケットを開発したが、そのエンジンは液体の水素と酸素を燃焼させて、とてつもなく大きな力を生み出すことができる。この新型ロケットの3つの最大の長所は、低コスト、柔軟性、正確さである。1機の大型ロケットの打ち上げ費用は100億円を超えていたが、H3ロケットのそれは約半分である。用途に応じて、H3ロケットは高さを57メートルから63メートルまで変えることができ、補助エンジンを付けても付けなくても打ち上げられる。宇宙航空研究開発機構(JAXA)のチームは、驚くほどの仕事の正確さで世界的に有名である。

現在、アメリカの航空宇宙企業は SLS と SSH という2つのきわめて大型のロケットを開発中である。その両方もが日本の H3ロケットの約2倍の高さがある。中国もまた長征9号という名前の似たロケットを開発中であり、それは H3の約1.5倍の高さになる。EU とロシアがそれぞれ開発中のアリアン6とソユーズ5は、H3とほぼ同じ大きさである。

これらのロケットを使って、人類は月へ行く計画をしている。アメリカは月の近くにゲートウェイを建造する予定で、それは国際宇宙ステーション(ISS)の月バージョンとなるだろう。最後のアポロのミッションからおおよそ50年後に、宇宙飛行士が再びその衛星の上に立ち、そこに最初の宇宙基地を建設し始める予定だ。他の国々がアメリカの後に続くとき、それらの間に激しい競争と摩擦さえも起こる可能性がある。南極条約は国家による領有権の主張を禁止しているが、それに似た条約を結ぶことによって、月での国際紛争の発生を防止するだけの賢明さが私たちには必要だろう。

sample

【語句】

- ・ prepare for A 「Aに向けて準備する」
- ・ international 「国際的な」
- ・ presentation contest 「(研究)発表コンテスト」
- ・ the following A 「次のA」
- ・ passage 「(本などからの)抜粋／文章」
- ・ space exploration 「宇宙探査」
- ・ watch A ～ing 「Aが～しているのを見守る」
- ・ launch 「(ロケットを)発射する／打ち上げる」
- ・ exciting 「わくわくするような」
- ・ be worth ～ing 「～する価値がある」
- ・ even though SV 「たとえ…(が事実)でも」
- ・ lose sight of A 「Aを見失う」
- ・ spacecraft 「宇宙船」
- ・ lift-off 「(ロケットの)発射／打ち上げ」
- ・ roar 「轟音を立てて進む」
- ・ straight up 「まっ直ぐ上に」
- ・ launch pad 「(ロケットの)発射台」
- ・ throw 「勢いよく投げだす」
- ・ flame 「炎」
- ・ behind 「後ろに」
- ・ sight 「見えるもの」
- ・ finally 「ついに／最後に」
- ・ disappear 「見えなくなる／消失する」
- ・ advanced 「進歩した」
- ・ basic principle 「基本原理」
- ・ movement 「運動／動き」
- ・ explain 「説明する」
- ・ clearly 「明確に／明らかに」
- ・ British 「英国の」
- ・ physicist 「物理学者」
- ・ Sir Isaac Newton 「アイザック・ニュートン卿」
(1642-1727) 英国の物理学者(運動の3法則)・数学者(微積分法)。主著『プリンキピア』。
- ・ as early as ... 「早くも…には／…には既に」
- ・ century 「世紀／100年」
- ・ interact 「相互作用する」
- ・ exert 「(力を)及ぼす／働かせる」
- ・ equal 「(大きさなどが)等しい」
- ・ opposite 「(方向が)反対の」
- ・ action-reaction principle 「作用反作用の原理」
- ・ liquid 「液体の」
- ・ hydrogen 「水素」
- ・ oxygen 「酸素」
- ・ burn 「燃える」
- ・ fiercely 「激しく」
- ・ produce 「作り出す／発生させる」
- ・ extremely 「極端に」
- ・ gas 「ガス／気体」
- ・ expand 「膨張する／拡大する」
- ・ enormously 「膨大に」
- ・ huge 「巨大な／莫大な」
- ・ forward 「前方へ」
- ・ fuel 「燃料」
- ・ backward 「後方へ」
- ・ instantly 「即座に／一瞬で」
- ・ turn to A 「Aに変わる」
- ・ trail 「しっぽ／尾」
- ・ development 「発展／開発」
- ・ be related to A 「Aに関連している」
- ・ closely 「密接に」
- ・ that of war 「戦争の歴史」 thatはthe historyの代用。
- ・ dynasty 「王朝」
- ・ arrow 「矢」
- ・ firework 「花火」
- ・ battle 「戦闘」
- ・ gunpowder 「火薬」
- ・ gradually 「徐々に」
- ・ spread 「広まる」
- ・ It was not until A that SV 「Aになって初めて～した」
強調構文。
- ・ as we see them 「私たちが見るような」 直前の
rockets を修飾している。
- ・ named A 「Aと名付けられた／Aという名の」
- ・ Robert Goddard 「ロバート・ゴダード」(1882-1945)
米国の物理学者。
- ・ liquid-fuel 「液体燃料(の)」
- ・ WW II 「第二次世界大戦」
- ・ the Nazi Germany 「ナチス・ドイツ」
- ・ bombard 「爆撃する」
- ・ V-2 rocket 「V-2ロケット」 320キロメートルの射
程、時速4,000キロメートルで1,130キログラムの弾
頭を運ぶ。後に米国でアポロ計画の中心を担うこと
になるフォン・ブ라운が開発に関わっていた。
- ・ the Soviet Union 「ソビエト連邦」
- ・ at the time 「当時は」
- ・ succeed in ～ing 「～することに成功する」
- ・ Earth-orbiting satellite 「地球周回衛星」

- ・ Sputnik I 「スプートニク 1 号」
- ・ lead A to-不定詞「A に～させることになる」
- ・ the Apollo Program 「アポロ計画」 1961年から1972年まで行われた月着陸計画。アポロ11号を最初に合計6回、月着陸に成功した。
- ・ the Cold War 「冷戦」 第二次世界大戦後からソビエト連邦の崩壊まで続いた米ソの対立。
- ・ apply A to B 「A を B に応用する」
- ・ various 「さまざまな」
- ・ missile 「ミサイル」
- ・ A, like B 「例えばB のような A」
- ・ ICBM 「大陸間弾道ミサイル」 intercontinental ballistic missile の略。
- ・ be behind A 「A より遅れている」
- ・ leading 「先導する」
- ・ Itokawa Hideo 「糸川英夫」 (1912-1999) 日本のロケット開発の父。
- ・ the first to-不定詞「最初に～する人」
- ・ solid fuel 「固体燃料」
- ・ instead of A 「A の代わりに」
- ・ liquid fuel 「液体燃料」
- ・ centimeter 「センチメートル」
- ・ Pencil Rocket 「ペンシルロケット」 糸川英夫が開発した日本の最初の実験用ロケット。
- ・ present 「現在の」
- ・ of the same type 「同じタイプの」
- ・ Epsilon 「イプシロン」 JAXA が現在運用している固体燃料ロケット。石川島播磨重工業 (IHI) が製造している。
- ・ almost 100 times longer 「およそ100倍長い」
- ・ in the last 60 years or so 「過去60年ほどの間に」
- ・ engineer 「技術者／工学者」
- ・ H3 rocket 「H3ロケット」 日本の最新大型ロケット。三菱重工業が製造している。
- ・ tremendous 「(大きさなどが)すさまじい／ものすごい」
- ・ power 「(物理的な)力」
- ・ merit 「長所」
- ・ low cost 「低コスト／費用が安くつく」
- ・ flexibility 「柔軟性」
- ・ accuracy 「正確さ」
- ・ billion 「10億」
- ・ half as much 「半分の多さで」
- ・ depending on A 「A に応じて／A 次第で」
- ・ mission 「任務／目的」
- ・ height 「高さ」
- ・ either with or without A 「A が付いていても付かなくても」
- ・ booster 「ブースター／補助エンジン」
- ・ Japan Aerospace Exploration Agency 「(国立研究開発法人)宇宙航空研究開発機構」 JAXA と略される。
- ・ be world-famous for A 「A (理由)で世界的に有名である」
- ・ amazing 「驚くほどの」
- ・ aerospace 「航空宇宙(の)」
- ・ company 「企業／会社」
- ・ SLS 「スペース・ローンチ・システム (Space Launch System)」 NASA がスペースシャトルに代わるものとして開発中の巨大ロケット。
- ・ SSH 「スターシップ／スーパー・ヘビー (Starship Super Heavy)」 イーロン・マスク率いるスペース・エクスプロレーション・テクノロジーズ (通称スペース X (Space X)) が開発中の巨大ロケット。NASA がアルテミス計画での有人着陸船に指定。
- ・ similar 「類似の／似ている」
- ・ Long March 9 「長征 9 号」 中国航天科技集団が有人月着陸を目指して開発中の巨大ロケット。
- ・ one and a half times 「1.5倍」
- ・ Ariane 6 「アリアン 6」 欧州宇宙機関 (ESA) が開発中の人工衛星打ち上げ用の使い捨てロケット。
- ・ Soyuz-5 「ソユーズ 5」 ロシアの TsSKB-プログレスがフェニックス計画で開発中のロケット。
- ・ respectively 「それぞれ／各々」
- ・ be the same size as A 「A と同じ大きさである」
- ・ humans 「人類」
- ・ Gateway 「ゲートウェイ」 月軌道プラットフォームゲートウェイ (Lunar Orbital Platform-Gateway) が正式名称。NASA, ESA, ロスココス, JAXA, CSA が協力して2020年代中の建設を目指している、月を周回する軌道にのるプラットフォーム。
- ・ lunar 「月の」
- ・ version 「版」
- ・ the International Space Station 「国際宇宙ステーション」 ISS と略される。1998年から建設を開始し2011年に完成した、地球周回軌道を回るプラットフォーム。現時点で2030年までの運用が決まっている。
- ・ astronaut 「宇宙飛行士」
- ・ satellite 「衛星」 ここでは月のこと。

- ・ once again 「再び」
- ・ space station 「宇宙基地」
- ・ follow 「後を追う／後に続く」
- ・ severe 「激しい」
- ・ competition 「競争」
- ・ friction 「摩擦／いざこざ」
- ・ prevent 「防ぐ／妨げる」
- ・ international conflict 「国際紛争」
- ・ treaty 「条約」
- ・ the Antarctic Treaty 「南極条約」 1959年に12カ国が採択し、1961年に発効した国際条約。南極の軍事利用を禁止し、科学的調査の自由と国際協力を定めた。
- ・ prohibit A from ～ing 「Aが～することを禁止する」
- ・ nation 「国家」
- ・ claim 「(権利を)主張する」
- ・ territory 「領土」

【設問解説】

問1 **32** ①

32 に入る最適な選択肢を選べ。

- ① 気体の爆発から推力を得ること
- ② 白煙の長い尾を残すこと
- ③ 大量の燃料を持ち上げること
- ④ 轟音をとどろかせ、1時間で見えなくなること

ロケットの打ち上げの原理については第2段落に説明されている。同段落第3・4文に「ロケットエンジンの中では、液体の水素と酸素が混ざり合って激しく燃え、極端に高温の気体を生みだすと、それが爆発的に膨張する。その膨張する気体が巨大な力を生みだし、その力がロケットを前方、燃える燃料を後方に押

し出すことになる」とあるので、①が正解。②は、ロケットが打ち上げられた結果なので、不可。③は、燃料を持ち上げることで上昇するわけではないので、不可。④は、ロケットが打ち上げられた結果であるうえ、第1段落第2文後半に「発射後わずか数分で宇宙船の姿が見えなくなる」とあるので、不可。

問2 **33** ②

ロケットの初期の歴史についての討論会で、何人かの生徒が意見を述べた。意見が文章の内容を反映している可能性が最も高い生徒を2人選べ。 **33**

- ① アリスとベン
- ② アリスとチカ
- ③ アリスとディー
- ④ ベンとチカ
- ⑤ ベンとディー
- ⑥ チカとディー

ロケットの初期の歴史については、本文の第2段落と第3段落にニュートンや中国で最初期に使用されたと述べられている。本文の内容にそっているのは、アリスとチカで、ベンとディーはロケットの初期の歴史には無関心であるので、正解は②である。

興味深い点：ロケットが宇宙旅行ではなく、主に花火や武器のために古代中国で始まったことに、多くの生徒が驚いています。
-アリス

現代の宇宙技術とのつながりが感じられない。あまりにも原始的なので、それらについて話しても無駄だと思う。
-ベン

ワクワクする点：アイザック・ニュートン卿のような初期の科学者や、その後の開拓者たちがどのように試行錯誤を繰り返したかを知るのは楽しいです。
-チカ

歴史は多くの日付や名前を覚えるのが難しく、分かりにくいですが、写真があると理解しやすくなります。
-ディー

問3 34 35 ②-④

34 と 35 に入る最適な選択肢を選べ。(順不同)

- ① 多くの資金がロケットの製造に使われてきた。
- ② イプシロンロケットは上昇するために固体燃料を燃やす。
- ③ イトカワは日本の最初のロケットの名前である。
- ④ H3ロケット1機を打ち上げるのに約50億円の費用がかかる。
- ⑤ ペンシルロケットは JAXA が設計し製作した。

第4段落最終文の初めに「日本が現在運用している同じタイプのロケットであるイプシロン」とあり、「同じタイプ」とは「ペンシルロケットと同じ方式の」という意味で、それは同段落第3文に「彼が作った最初のロケットは液体燃料の代わりに固体燃料を使った」とあるので、②が正解。また、第5段落第3文に「1機の大型ロケットの打ち上げ費用は100億円を超えていたが、H3ロケットのそれは約半分である」とあるので、④も正解。①については述べられていないので、不可。③と⑤は、第4段落第2～4文に「1955年、東京大学の糸川英夫が日本で最初にロケットを開発した人となった。彼が作った最初のロケットは…。そのロケットは、長さ約23センチメートルというとても小さなものだったので、『ペンシルロケット』と呼ばれた」とあるので、不可。

問4 36 ②

36 に入る最適な選択肢を選べ。

- ① 日本は月面に入植地を最初に造る国にならなければならない。
- ② 宇宙探査はできる限り平和的に追求されるべきだ。
- ③ 1年間に打ち上げられる大型ロケットの数は制限すべきだ。
- ④ 宇宙計画を始める前に多くの問題に対処する必要がある。

筆者は最終段落でアメリカの月基地計画について説明した後に、最後の2文で「他の国々がアメリカの後に続くとき、それらの間に激しい競争と摩擦さえも起こる可能性がある。南極条約は国家による領有権の主張を禁止しているが、それに似た条約を結ぶことによって、月での国際紛争の発生を防止するだけの賢明さが私たちには必要だろう」と、月の平和的な開発を主張しているので、②が正解。①、③、④のようなことは述べられていないので、不可。

問5 37 ③

アメリカ合衆国のアポロ計画について推論できることは何か? 37

- ① 月面を歩く最初の人間になる夢を見ていた若い大統領がそれを計画した。
- ② 冷戦が進行中だったが、アメリカの科学者はソビエト連邦の科学者とともに宇宙探査を行いたいと考えた。
- ③ それは1957年にソビエト連邦がスプートニクの地球周回飛行に大成功を収めたことがきっかけとなった。
- ④ それは月に軍事基地を建造し、そこから敵を攻撃するための第一歩と見なされた。

アメリカ合衆国のアポロ計画については第3段落第7文に「1957年、当時はソビエト連邦だったロシアが、地球を周回する最初の衛星スプートニク1号の打ち上げに成功したが、それはアメリカ合衆国がアポロ計画を始めることにつながった」とあるので、③が正解。

第8問

【全訳】

あなたは、猫と犬でどちらのペットが日本の高校生が世話をするのに適しているかについてのレポートを書いています。以下の手順に従います。

ステップ1：インターネットで集めた日本のペットに関するさまざまな意見を読みます。

ステップ2：どちらの動物がより良いペットになるかについて自分の立場を決めます。

ステップ3：追加の資料を使用してレポートのアウトラインを作成します。

▶ 【ステップ1】さまざまな意見を読む

アキコ（写真家）

犬は人間の最良の友人であると言われています。全く、その通りです。一般的に、犬は猫よりも優れたペットです。彼らは飼い主と散歩をしたり、投げた物を取って来る遊びをしたり、交流したりすることができますが、猫は夜の暗い時間に一匹でうろつきまわります。犬の熱心な忠誠心を欠点とみなす人もいますが、一緒にいると親密な関係が築けます。犬はあなたを彼らの群れの一員として扱いますが、猫はあなたを自分自身の召使いとして扱います。

ブライアン（司書）

猫がこれほど人気があり、愛されるペットである理由の1つは、あまり手がかからないことです。猫は毎日散歩に出かける必要はありません。彼らは1日15時間ほど寝ます。猫は、あなたが時間通りに彼らに餌を与え、彼らが欲しがるときにおもちゃを与えている限り、幸せです。さらに、猫科の仲間たちは一般的にかなりかっこいいです。彼らはソファに寝そべっているか、あなたが皿を洗っているときにあなたの邪魔をしていると、すっかり満足しているのです。

クリス（会社員）

私は猫が大好きだ。猫は愛情深く、独立心の強い生き物だからだ。彼らは遊び好きな性質で知られている。猫は世話も簡単だ。忙しくてペットにあまり時間を割けない人に最適だ。さらに、猫はいつもきまって自分の毛づくろいをする清潔な動物だ。また、猫には癒やし効果があり、ストレスや不安を軽減するのに役立つ。概して、猫は私たちの生活に喜びと幸福をもたらしてくれる。

ディーン（学生）

犬は、古くから私たちの仲間である素晴らしい動物です。無条件の愛を与えてくれる、忠実で愛情深い仲間であるため、犬が大好きだと言う人もいます。犬は遊び心があり、何時間も楽しませてくれるという理由で大好きな人もいます。犬は知能が高いことでも知られています。新しい芸を簡単に覚えることができるので、ペットを訓練したい人に最適です。

エヴァン（獣医）

私は猫派でも犬派でもない。私は両方になることができる。ご存知のとおり、猫と犬は根本的に正反対の性格であり、それが当然、飼い主との関係性の大きな違いにつながっている。一般的に言えば、猫は通常、より独立心が強く、狡猾で、よそよそしい。一方、犬はより社会的で、遊び好きで、友好的で、言ってみれば、少し間抜けなところがある。

【語句】

- ・ work on A 「Aに取り組む」
- ・ essay 「レポート／エッセイ／小論文」
- ・ follow 「(指示などに)従う」
- ・ A below 「下のA」
- ・ a range of A 「さまざまなA」
- ・ take a position on A 「Aについて立場をとる」
- ・ create 「作成する」
- ・ outline 「アウトライン／概略」
- ・ additional 「追加の」
- ・ source 「情報／資料」
- ・ photographer 「写真家」
- ・ indeed 「全く／実際」
- ・ in general 「一般的に／概して」
- ・ play fetch 「(犬が)ボールなど人の投げた物を取ってくる遊びをする」
- ・ interact with A 「Aと交流する」
- ・ ..., whereas ～ 「…だが～」
- ・ walk around 「うろつく」
- ・ on one's lonesome 「一人で」
- ・ regard A as B 「AをBとみなす」
- ・ eager 「熱心な」
- ・ loyalty 「忠誠心」
- ・ downside 「欠点」
- ・ companionship 「付き合い／仲間意識」
- ・ relationship 「関係」
- ・ treat 「扱う」
- ・ pack 「群れ」とくに犬や狼に用いる。
- ・ servant 「召使い」
- ・ beloved 「愛される」
- ・ maintenance 「維持／手入れ」
- ・ as long as SV ... 「…する限り」
- ・ feed 「(餌を)与える」
- ・ plus 「さらに」
- ・ feline 「猫科の」
- ・ cool 「かっこいい」
- ・ content 「満足している」
- ・ disturb 「邪魔をする」
- ・ office worker 「事務員／会社員」
- ・ affectionate 「愛情深い」
- ・ independent 「独立心の強い／独立している」
- ・ creature 「生き物」
- ・ playful 「遊び好きな」
- ・ nature 「性質」

- ・ devote A to B 「AをBに割く／注ぐ」
- ・ in addition 「さらに／その上に」
- ・ groom 「毛づくろいする」
- ・ soothing 「気持ちを落ち着かせる」
- ・ reduce 「軽減する」
- ・ anxiety 「不安」
- ・ by and large 「概して」
- ・ intelligence 「知能」
- ・ trick 「芸／技」
- ・ with ease 「簡単に」
- ・ vet 「獣医」 (= veterinarian)
- ・ fundamentally 「根本的に」
- ・ opposite 「正反対の」
- ・ personality 「性格／個性」
- ・ naturally 「当然に」
- ・ lead to A 「Aになる／導かれる」
- ・ speaking generally 「一般的に言えば」
- ・ cunning 「狡猾な／ずるがしこい」
- ・ aloof 「よそよそしい／周囲を気にしない」
- ・ on the other hand 「(その)一方」
- ・ social 「社交的な」
- ・ dare we say it 「あえて言えば／多分」
- ・ dumb 「間抜けな／愚鈍な」
- ・ at times 「時々／たまに」

【設問解説】

問1 **38** ③

アキコとディーンは **38** ということに言及している。

- ① 猫は飼い主に忠実で無条件の愛を示すことが知られている
- ② 猫は新しい芸を簡単に覚えることができ、それが飼い主に大きな喜びを与える
- ③ 犬は私たちの長年の友人である素晴らしい動物だ
- ④ 犬は愛情深く、独立心が強い素晴らしい動物だ
アキコ(写真家)とディーン(学生)はともに犬派で、それぞれ「犬は人間の最良の友人であると言われてい
る。全く、その通りです」「犬は、古くから私たちの
仲間である素晴らしい動物です」と述べているので、
正解は③。

問2 **39** ④

エヴァンは **39** ということを示唆している。

- ① 猫は通常、比較的独立心が弱く狡猾さに欠けるので、特にあなたの愛を必要とする
- ② 犬は比較的社交的でも、友好的でもなく、時には

少しずる賢い

- ③ ペットの飼い主は猫が犬よりもはるかに依存心が強いように見えるので猫が嫌いだ
- ④ ペットの飼い主は猫と犬は根本的に性格が違うことに気づいている

エヴァンは「私は猫派でも犬派でもない。私は両方になることができる」と述べ、その後で両方の性格の違いを説明しているため、正解は④。

▶ [ステップ2] 立場を決める

問3 [40] [41] ②-③ [42] ②

さまざまな意見を理解したところで、あなたは生徒にとってどちらの動物がより良いペットになるかについての立場をとり、それを以下のように書き出した。

[40] ~ [42] を完成するために最適な選択肢を選べ。(得点するには [40] ~ [42] のすべてを正解しなければならない。)

立場：猫は犬よりも優れたペットになる。

- ・ [40] ② ブライアン と [41] ③ クリスはこの立場を最も支持している。
- ・ 2人の主な主張： [42] ② 猫は通常、独立心が強く、世話をしやすい。

【全訳】

▶ [ステップ3] レポートのアウトラインを作成する

猫は最適のペット

序論

日本は、ここ10年に渡って現在ペットブームを経験している。とくに犬と猫はきわめて人気がある。どちらを飼うことにするかは好みの問題だが、両者の違いを知っておくと選択に役立つと思われる。

本論

- 根拠1：[ステップ2の共通点]
- 根拠2：[43] ① 猫は犬よりも独立心が強く、それほど多くの注意や訓練を必要としない。[資料Aに基づく]
- 根拠3：[資料B 証拠に基づく]：[44] ③ 人々は犬を飼うのに必要な時間、エネルギー、お金がないので、より世話が簡単でお金のかからない猫を選ぶ。

結論

高校生にとって猫は犬よりも優れたペットになる。

[40] と [41] に入る選択肢(順不同)

- ① アキコ
- ② ブライアン
- ③ クリス
- ④ ディーン
- ⑤ エヴァン

[42] に入る選択肢

- ① 猫はたいていカッコいい
- ② 猫は通常、独立心が強く、世話をしやすい
- ③ 犬は無条件の愛を提供してくれる忠実で愛情深い仲間である
- ④ 犬は遊び心があり、友好的で、多分、時々少し愚かなところもある

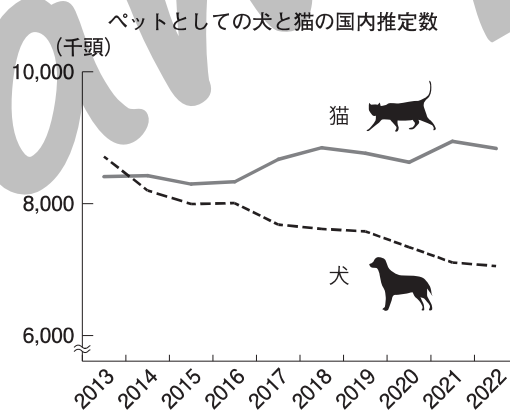
「猫は犬よりも優れたペットになる」というあなたの立場を支持するのは、猫派の主張をしているブライアンとクリスである。したがって、[40] と [41] に入る正解は②と③である。その2人の主張は、猫がペットとして優れている理由は「手がかからない」「独立心が強い」「世話が簡単」だからということなので、[42] の正解は②。③④は犬の特徴であるため、不可。また①は猫の特徴ではあるが、クリスの意見には関連する記述がなく、また猫がよいペットだとする主張の論点ともややずれるので不可。

資料 A

猫と犬はどちらも人気のペットですが、それぞれに異なる特徴があります。一般的に、猫は犬よりも独立心が強く、こちらの注意や運動を必要としません。また、一般に飼う費用も安くなります。一方、犬は忠実で従順で、より多くの注意と定期的な散歩などの運動を必要とします。猫は単独で行動する動物であり、放っておいても問題ありませんが、犬は群れで暮らす動物であり、人や他の犬と一緒にいるのを楽しみます。猫はジャンプしたり登ったりすることができるので、それが狩りに役立ち、危険から逃げやすくします。しかし、犬は飼い主を守るのがより得意で、芸をするようにしつけることができます。結論として、猫と犬のどちらを飼うかは、あなたのライフスタイルと好みによって決まります。あまり世話の手間がかからず、独立心が強いペットを探しているなら、猫が最適な選択かもしれません。忠実で従順で、より注意と運動を必要とするペットが欲しい場合は、犬の方が適しているかもしれません。

資料 B

日本ペットフード協会が2022年に行った調査によれば、ペット犬の推定数は約705万匹、ペット猫の推定数は約883万匹だった。以前の調査では、犬の数がはるかに多いことが示されたが、その差は年々縮まってきた。2013年にはペット犬の数がペット猫の数をわずかに上回るところまで減ったが、2014年にはペット猫の数がペット犬の数を上回った。2013年と比較して、2022年の犬の数は24パーセント減少した。一方、猫の数は少しばかり増加した。同協会の会長は、その理由の一つに日本の経済状況があると述べた。また、犬は、飼い主と一緒に遊んだり散歩したりするのに時間とエネルギーを費やす必要があるが、猫はそれほど世話をする必要がないとも述べた。



ペットフード協会「2022年全国犬猫飼育実態調査結果」のデータを基に作成

【語句】

- ・ characteristic 「特徴／特性」
- ・ require 「必要とする／要求する」
- ・ attention 「注意／世話」
- ・ obedient 「従順な」
- ・ including A 「Aを含む」

- ・ solitary 「孤独な／単独行動の」
- ・ be left alone 「放っておかれる」
- ・ aid 「役立つ／助けとなる」
- ・ make it easier for A to-不定詞 「Aが～するのをより楽にする」
- ・ flee 「逃げる」

- ・ protect 「守る」
- ・ in conclusion 「結論として」
- ・ depend on A 「Aによって決まる／A次第である」
- ・ low-maintenance 「手間のかからない」
- ・ fit 「合うこと／適合」
- ・ according to A 「Aによれば」
- ・ research 「調査」
- ・ conduct 「行う」
- ・ association 「協会」
- ・ estimated number 「推定数」
- ・ previous 「以前の」
- ・ survey 「調査」
- ・ numerous 「数が多い」
- ・ gap 「差」
- ・ close 「狭まる」
- ・ barely 「わずかに／かろうじて」
- ・ overcome 「勝つ／打ち負かす」
- ・ compared to A 「Aと比較すると」
- ・ meanwhile 「一方で」
- ・ increase 「増加する」
- ・ president 「会長」
- ・ economic 「経済的な」
- ・ situation 「状況」

【設問解説】

問4 43 ①

資料Aに基づくと、根拠2として最適なものは次のうちどれか？ 43

- ① 猫は犬よりも独立心が強く、それほど多くの注意や訓練を必要としない。
- ② 猫は散歩に連れて行ったり、風呂に入れたりする必要があるが、より長時間放っておくことができる。
- ③ 犬はもともと群れで暮らす動物なので、猫ほど単独行動しない。
- ④ 犬はとても愛情深く、飼い主と強い絆を結びたがる。

資料Aの第2文に「一般的に、猫は犬よりも独立心が強く、こちらの注意や運動を必要としません」とあるので、①が正解。

問5 44 ③

根拠3について、あなたは「日本では人々は犬よりも猫を好む傾向がある」と書くことにした。資料Bに基づくと、この論を最もよく支持しているのは次のうちのどれか？ 44

- ① 約10年前、日本のほぼすべての家庭で少なくとも一匹の犬が飼われていたが、猫は外で暮らしており、人に飼われていなかった。
- ② かつて犬は非常に尊敬されていたため、古代エジプト人は犬を神と考えた。
- ③ 人々は犬を飼うのに必要な時間、エネルギー、お金がないので、より世話が簡単でお金のかからない猫を選ぶ。
- ④ ペット犬の推定数は約705万匹、ペット猫の推定数は約883万匹であった。その差は年々縮まっていた。

資料Bの最後の2文の日本ペットフード協会の会長の説明に「その理由の一つに日本の経済状況があると述べた。また、犬は、飼い主と一緒に遊んだり散歩したりするのに時間とエネルギーを費やす必要があるが、猫はそれほど世話をする必要がない」とあるので、③が正解である。

MEMO

Sample