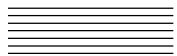


2019年度



入試問題集

CONTENTS

2019 年度

公募推薦入試

- 公募推薦入試(SA日程) 英語
- 公募推薦入試(SA日程) 数学
- 公募推薦入試(SA日程) 国語

一般入試

- 一般入試(SA日程) 英語
- 一般入試(SA日程) 数学
- 一般入試(SA日程) 国語

2019年度 公募推薦入試（SA日程）英語

(解答番号 1 ~ 48)

第1問 下記に与えられた語句を並べかえて英文を作るとすれば、[1] ~ [8]の位置にはいずれの語句が入るか。それぞれ下記の①~⑤の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。
解答番号は [1] ~ [8]。

問 1 [1] と [2]
The university [] [1] [] [2] [].

- ① is ② near ③ located ④ the busiest ⑤ part of the town

問 2 [3] と [4]
I'll [] [] [3] [] [4].

- ① her ② to call ③ tomorrow ④ you ⑤ get

問 3 [5] と [6]
Let's [] [5] [] [6] [].

- ① move ② into ③ her ④ help ⑤ the new university

問 4 [7] と [8]
I'd [] [7] [] [8] [].

- ① home ② today ③ to ④ stay ⑤ prefer

第2問 次の[9] ~ [16]に入る最も適切な語句を、それぞれ下記の①~④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は [9] ~ [16]。

問 1 The thief escaped? We want him [9] at any minute.

- ① arrest ② arrested
③ arresting ④ to arrest

問 2 I expect [10] on time.

- ① the train come ② the train came
③ the train to come ④ the train coming

問 3 I wish it [11] rainy today.

- ① weren't ② aren't
③ had not been ④ had been

問 4 Next year I hope [12] skiing.

- ① I have gone ② going
③ I went ④ to go

問 5 The more I played the piano, [13] I came to find it.

- ① the less interested ② the most interesting
③ the least interesting ④ the more interesting

問 6 In the World Cup, Japan played Colombia and beat it [14] one goal.

- ① on ② of
③ at ④ by

問 7 This candy is about [15] that one.

- ① twice as big as ② as big as twice
③ as twice as big ④ twice than bigger

問 8 The number of students who studied English [16].

- ① was little ② were small
③ was small ④ were little

第3問 次の会話文中の[17] ~ [24]に入る最も適切なものをそれぞれ下記の①~⑧の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は [17] ~ [24]。

Sakura: How was today's test?

Nana: I think it was a little difficult. I could only answer about 60% of it.

Sakura: Really? [17] It's my weakest subject.

Nana: Well, let's not worry about it. [18]

Sakura: I'm feeling down and depressed because of this.

Nana: Forget about the test. [19]

Sakura: Sounds good! Eating sweets usually cheers me up.

Nana: I know many cafés. What kind of sweets do you like?

Sakura: [20] How about ice cream?

Nana: OK. Let's go to this café in Umeda. [21]

Sakura: [22] I'm feeling better and better.

Nana: Whoah! You are easy. We haven't even eaten yet. I think you'll be surprised when you get there.

Sakura: [23]

Nana: The parfait size is three times bigger than usual. With this coupon we can get a large parfait for the price of a regular one.

Sakura: I haven't exercised lately and I'm gaining weight, but today I'll have that.

Nana: [24]

Sakura: I love chocolate. Let's go now.

- ① It's famous for the size of its parfait.
- ② This café uses famous brands' chocolate.
- ③ I couldn't answer most of it.
- ④ Good idea!
- ⑤ Let's go eat some sweets.
- ⑥ It's hot today.
- ⑦ Why?
- ⑧ It's too late now.

第4問 次の[25] ~ [27]で、Aを最初の文とし、B ~ Eを並べ替えて意味の通る英文にするには、どの順に組み合わせるのが最も適切か。それぞれ下記の①~④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は [25] ~ [27]。

問 1 [25]

- A: Thailand's Songkran Festival is the most important event of a year for the Thai people.
B: For this reason, Songkran has been called the "Water Festival."
C: Needless to say, the important aspects of Songkran are full of variety and one of them is thanksgiving.
D: It marks the beginning of the new year in the old Thai calendar and falls in mid-April every year.
E: People celebrate the new year and pray for a rich harvest by throwing water at each other.

- ① B-C-D-E ② D-C-B-E ③ D-C-E-B ④ D-E-B-C

問 2 [26]

- A: "Paparazzi" are people who follow well-known people such as singers and movie stars around.
B: Some people see that this is an example of invading.
C: Whenever they eat, shop, or travel, the paparazzi are always there with cameras in hand.
D: This keeps them in the public eyes, which helps their careers.
E: But those famous people can benefit from the paparazzi, who sell their photos to publishers.

- ① C-B-E-D ② C-B-D-E ③ C-D-B-E ④ E-D-C-B

問 3 [27]

- A: Since the end of the 19th century, Canada has been accepting people from abroad.
B: In addition, they make the media and the public pay attention to the events that take place outside of Canada.
C: This policy has had a great effect on the development of Canadian society.
D: What is important is the fact that they contribute greatly to the growth of the Canadian economy.
E: For example, they open business, create new jobs, and build strong commercial connection with their former homelands.

- ① C-D-B-E ② D-E-B-C ③ C-D-E-B ④ D-E-C-B

第5問 次の英文について、下の問い合わせ(A)、(B)に答えなさい。

In today's world, people are becoming busier and busier. In such an environment, it is natural to eat without taking the time to make sure that you are getting all the nutrients^(注1) you need. Nevertheless, a healthy diet is the basis for a well-functioning body. Food is the source of energy for all our bodily functions. What you eat directly affects **28** your bodies and minds perform at every stage of life.

A healthy diet helps to maintain an ideal body weight. Everyone knows that different foods have different amounts of calories. Consuming more calories than are burned results in weight gain. Healthy foods **29** vegetables and whole grains are much lower in calories than processed foods that typically contain a lot of sugar and fat.

30 the U.S. Department of Agriculture, a medium-sized apple has 72 calories. A plain donut, **31**, has 198 calories. Just a quick calculation reveals that in terms of calorie intake^(注2), eating one donut is roughly the equivalent of eating three apples.

Healthy eating **32** plays a role in emotional well-being. A widely respected not-for-profit organization in the U.S. reports that people whose diet consists mainly of fruits, vegetables, and fish are **33** likely to suffer from depression. An award-winning U.K. charity, maintains that people with unhealthy diets have a higher risk of developing various mental disorders. It has long been said that "You are what you eat." It is just true to say, "You feel and behave as you eat."

Edited from *From Paragraph to Essays*. K. Elwood and L. Yaffe, Namn-Ge, 2012.

(注1) nutrients 栄養素 (注2) intake 摂取量

- (A) 上記長文の空欄 **28** ~ **33**に入る最も適切な語句をそれぞれ下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **28** ~ **33**。

- | | | | |
|--------------|----------------|---------------|---------------------|
| 問1 28 | ① who | ② that | ③ how |
| 問2 29 | ① dislike | ② unlike | ③ like |
| 問3 30 | ① According to | ② In terms of | ③ By means of |
| 問4 31 | ① while | ② for example | ③ on the other hand |
| 問5 32 | ① also | ② however | ③ thus |
| 問6 33 | ① more | ② less | ③ equally |

第6問 次の英文は、英語のネイティブスピーカーが書いたものです。下の問い合わせ(A)、(B)、(C)に答えなさい。

What exactly makes tourists so unlikable? One major negative impact they have is on the environment. New Zealand tour operators were excited when its tourism industry exploded after the popularity of the Lord of the Rings movies. **39**, this boom in tourism has resulted in severe damage to the landscape. Pictures have been released showing damage from too many vehicles being driven around the edge of a popular lake. Tourists were also leaving so much rubbish that some helicopter tour operators were too embarrassed to fly over the sea.

Embarrassment is **40** strongly felt by people who had had their country's citizens labelled as "bad tourists." There was an incident where tourists from a country were shown **41** cherry blossom trees in a Japanese city in order to get a good photo. The Japanese media did a great job of criticizing these tourists and some people in the country did, too. What wasn't broadcast in Japan was the comment from equally angered citizens on the mainland of the country. The majority of them were scared at the terrible behavior of these tourists.

A lack of respect for being in a different environment seems to be the main cause for bad behavior. **42** I've seen plenty of examples of people in my Japanese neighborhood cleaning the local streets. I've also seen Japanese people leave rubbish, and much worse, in already overflowing rubbish areas. And during a hike on a well-known mountains in Japan a few years ago, I was disappointed to see so much rubbish left by other hikers.

Popular quote on travelling is "Take only memories, leave only footprints." **43** maybe leaving even footprints is too much. Perhaps what tourists need to remember is that they should instead leave a good impression.

Edited from *The Japan Times*, July 21, 2017.

- (A) 上記長文の空欄 **39** ~ **43** 中に入る最も適切な語句をそれぞれ下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **39** ~ **43**。

- | | | | |
|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 問1 39 | ① Because | ② However | ③ Although |
| 問2 40 | ① also | ② therefore | ③ never |
| 問3 41 | ① destroyed | ② to destroy | ③ destroying |
| 問4 42 | ① Although | ② However | ③ Because |
| 問5 43 | ① Since | ② However | ③ But |

- (B) 下記の文 **34** ~ **38** で、長文の内容に一致するものには①、一致しないものには②をマークしなさい。解答番号は **34** ~ **38**。

- | | |
|--------------|--|
| 問1 34 | It is understandable to eat without thinking of what people eat, because they are very busy. |
| 問2 35 | There are some people who don't know that different calories are contained in different foods. |
| 問3 36 | Processed foods are much higher in calories, because a lot of sugar and fat are contained in them. |
| 問4 37 | Calorie intake of eating an apple is about one-third as much as that of eating one donut. |
| 問5 38 | An organization in the U.S. reports that people with unhealthy diets suffer from mental disorders. |

2019年度 公募推薦入試（SA日程）数学

第1問

$3 + \sqrt{10}$ の整数部分を a 、小数部分を b とする。

次の各問い合わせて、解答番号 1, 2, 3, 4 に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $a + \frac{1}{b}$ の値は 1 である。

① $9 + \sqrt{10}$

② $10 + \sqrt{10}$

③ $10 - \sqrt{10}$

④ $9 - \sqrt{10}$

(2) $b^4 - \frac{1}{b^4}$ の値は 2 である。

① $-162\sqrt{10}$

② -162

③ $-456\sqrt{10}$

④ -456

第2問

x についての2次関数 $f(x) = x^2 + 4ax + a^2 - 5a - 6$ がある。 $y = f(x)$ のグラフを G とする。

次の各問い合わせて、解答番号 3, 4, 5 に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) G を x 軸方向に -2 だけ平行移動したグラフが、 y 軸に関して対称になるのは、 $a = \boxed{3}$ のときである。

① -2

② -1

③ 0

④ 1

(2) a の値が(1)で求めた値であるとき、 x についての2次不等式 $f(x) < 0$ を解くと、 4 となる。

① 解なし

② $-2 - \sqrt{14} < x < -2 + \sqrt{14}$

③ $0 < x < 4$

④ $1 - \sqrt{2} < x < 1 + \sqrt{2}$

(3) x についての2次不等式 $f(x) < 0$ が、1を解にもち、0を解にもたないよう a の値の範囲を定めると、 5 となる。

① $\frac{1-\sqrt{21}}{2} < a \leq -1$

② $-1 < a < \frac{1+\sqrt{21}}{2}$

③ $\frac{1+\sqrt{21}}{2} < a < 6$

④ $\frac{1-\sqrt{21}}{2} < a \leq 6$

第3問

θ は、 $0^\circ < \theta < 180^\circ$ で、 $\cos \theta - \sin \theta = -\frac{1}{2}$ を満たす。

次の各問い合わせて、解答番号 6, 7, 8 に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $\cos \theta$ と $\sin \theta$ の大小関係について、 6 である。

① $\cos \theta > \sin \theta$

② $\cos \theta < \sin \theta$

③ $\cos \theta = \sin \theta$

④ $\cos \theta \geq \sin \theta$

(2) $\cos \theta \sin \theta = \boxed{7}$ である。

① $\frac{5}{8}$

② $\frac{3}{8}$

③ $-\frac{5}{8}$

④ $-\frac{3}{8}$

(3) $\tan \theta = \boxed{8}$ である。

① $\frac{4 \pm \sqrt{7}}{3}$

② $-\frac{2 \pm \sqrt{7}}{3}$

③ $-\frac{4 \pm \sqrt{7}}{3}$

④ $-\frac{4 + \sqrt{7}}{3}$

第4問

次のデータは、ある学校の生徒6人の英語と数学の小テストの得点である。

番号	英語	数学				
1	7	4				
2	6	10				
3	4	5				
4	10	7				
5	3	8				
6	6	2				
計						
平均						

次の各問い合わせて、解答番号 9, 10 に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) 英語の得点の標準偏差は、 9 である。

① $\sqrt{2}$

② $\sqrt{3}$

③ 2

④ $\sqrt{5}$

(2) 英語の得点と数学の得点について、それぞれの標準偏差を比較すると、 10 。

① 英語の得点の標準偏差の方が大きい

② 数学の得点の標準偏差の方が大きい

③ 同じである

④ 判定不能で、いずれとも言えない

第5問、第6問、第7問は選択問題である。これら3問のうちからいずれか2問を選択し、解答しなさい。
ただし、問題番号をこえて解答してはいけません。

第5問

「竹藪焼けた（ケケヤブヤケタ）」のように、上から読んでも下から読んでも同じ文を回文という。同じように、自然数の場合も、上の位から読んでも下の位から読んでも同じ数になる自然数をここでは「回文」ということにする。

次の各問い合わせる。解答番号 、に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) 5桁の自然数のうちで「回文」である確率は、である。

- ① $\frac{1}{50}$ ② $\frac{1}{100}$ ③ $\frac{1}{900}$ ④ $\frac{1}{450}$

(2) 5桁の自然数の「回文」であるという条件の下で、各桁の重複する数字が2個までの「回文」である

条件付き確率は、である。

- ① $\frac{17}{25}$ ② $\frac{7}{10}$ ③ $\frac{18}{25}$ ④ $\frac{37}{50}$

第6問

自然数Nを素因数分解すると、素因数は3とpの2数だけである。また、Nの正の約数の個数は9個あり、正の約数の総和は403である。

次の各問い合わせる。解答番号 、に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) 素因数p = である。

- ① 2 ② 5 ③ 7 ④ 11

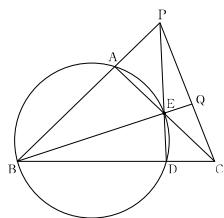
(2) N = である。

- ① 1125 ② 675 ③ 441 ④ 225

第7問

△ABCは、AB = AC = 3、BC = 4の二等辺三角形で、辺BC上にBD = 3となる点Dをとる。

3点A、B、Dを通る円とACとの交点をEとする。直線BAとDEの交点をPとし、直線BEとPCの交点をQとする。



次の各問い合わせる。解答番号 、に入る正しい答をそれぞれ①～④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $\frac{BP}{PA} = \frac{\text{ }}{\text{ }} = \frac{\text{ }}{\text{ }}$ である。

- ① $\frac{12}{5}$ ② $\frac{13}{6}$ ③ $\frac{13}{7}$ ④ $\frac{15}{8}$

(2) CQ : QP = である。

- ① 8 : 15 ② 7 : 13 ③ 9 : 14 ④ 7 : 15

問5 倍縫部（3）「うんぬんされた」の本文中の意味として最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。

解答番号は **25**。

- ① 予言された ② 否定された ③ 欲迎された
④ 軽んじられた ⑤ とやかく言われた

問6 空欄 **I** — **III** に入る最も適当なものを、次の①～⑤のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。ただし、同じものを二度使うことはありません。解答番号はIは**24**、IIは**25**、IIIは**26**。

- ① すなわち ② 雖かに ③ 例えは
④ しかも ⑤ ましてや

問7 倍縫部（4）「コミュニケーションにおける対面的状況の重要性を決定的に破壊したのが『ケータイの発明』である」とあるが、「ケータイの発明」によって破壊された「コミュニケーションにおける対面的状況の重要性」とは結局どちらのようなことが、最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。解答番号は **27**。

- ① 人々の様々な思想や主張を否定せしめ受け入れることで、メッセージを共有できる回路を持つこと
② 他者とのつながりを大切にすることで、大量の情報の中から流行となる情報をいちばん早くつかむこと
③ 個人がそれぞれ自分の社会的な役割を自覚し、その役割を全うすることで社会の多様性に寄与すること
④ ラジオやテレビから流れるメッセージを共有するなどによって、選択が広がってしまったから

集団の連帯を強める」と

個と個が直接情報交換することによって、コミュニケーションに對する帰属意識が生まれること

ものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。

解答番号は **26**。

- ① 予言された ② 否定された ③ 欲迎された
④ 軽んじられた ⑤ とやかくと言われた

問8 倍縫部（5）「双方」とは、何を指しているか。最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。解答番号は **28**。

- ① 情報交換におけるラジオ発明以前の状況とケータイ発明以後の状況
② コミュニケーションにおける第一段階と第二段階
③ 文明の発展におけるテレビの果たした役割とケータイが果たした役割
④ コミュニケーションにおけるラジオの普及以前と以後の状況とケータイの普及以後の状況
⑤ 情報伝達におけるケータイの普及以前と以後の状況

問9 倍縫部（6）「広さに人々はどうどつていて」とあるが、その理由として最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。解答番号は **29**。

- ① 選択の幅が広がり、人々はより急速に拡大した結果、人々は、その変化についていくことができず、過去の経験をもとにして従来通りの無難な選択をしてしまっているから
② 選択の幅が広がり、様々なライフスタイルを自由に選ぶことができるようになつたことで、人々は他者から干渉されることに強い嫌悪感を抱くようになつてしまっているから
③ キハシやシンボリックな価値を失つてしまつたために、人々は、

す、人々は、直捷対面して行うコミュニケーションの重要性に気づきながらも、それに目をつぶり、ケータイによつてもたらされた便利なネットワークに依存してしまつている事態

④ 情報量が格段に豊富になり、選択肢が様化だにもかかわらず、いまだ人々が情報を上手に活用する手段を身につけておらず、結局ところの人々は、他人のまねをすることでしか自分の存在を社会で提示することができなくなつてゐる事態

⑤ 情報量が格段に豊富になり、選択肢が多様化だにもかかわらず、人々は育てた選択肢をすることができないばかりか、そこで選ばれるライフスタイルがめぐるしく移り変わるため、人々はそれについていくことしか考えらなくなつてゐる事態

問10 倍縫部（7）「ひとえに」の意味として最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。解答番号は **30**。

- ① すぐ ② かえつて ③ すべて
④ すこしばかり ⑤ よりいっそ

問11 倍縫部（8）「珍妙な事態」とは、どのような事態か。その説明として最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号にマークしなさい。解答番号は **31**。

- ① 情報量が格段に豊富になり、選択肢が多様化だにもかかわらず、人々は失われた帰属意識を回復させて「自分探し」をすることに羅針になり、かえつて個人と個人が直接情報を交換することだけに大きな価値を見出すようになつてしまつてゐる事態
② 情報量が格段に豊富になり、選択肢が多様化だにもかかわらず、ケータイを活用することによって、自分たちだけの独自の帰属集団を作り上げているという事態
③ 情報量が格段に豊富になり、選択肢が多様化だにもかかわらず、

2019年度 一般入試 (SA 日程) 英語

(解答番号 **1** ~ **47**)

第1問 下記に与えられた語句を並べかえて英文を作るとすれば **1** ~ **8** の位置にはいずれの語句が入るか。それぞれ下記の①~⑤の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **1** ~ **8**。

問1 **1** と **2**

It will **1** **2** **3** **4** **5**.
 ① not be ② before ③ long
 ④ arrives ⑤ the bus

問2 **3** と **4**

I am **3** **4** **5**.
 ① English ② studied ③ how I
 ④ tell you ⑤ going to

問3 **5** と **6**

Japan is **5** **6** **7**.
 ① like best ② the countries ③ one of
 ④ that ⑤ tourists

問4 **7** と **8**

He **7** **8** **9**.
 ① noticed ② can't have ③ that
 ④ from the desk ⑤ his pen fell

第3問 次の会話文中の **16** ~ **23** に入る最も適切なものをそれぞれ下記の①~④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **16** ~ **23**。

会話1

Emi: Hi, Aki. How are you doing?
 Aki: Hi, Emi. I'm fine.
 Emi: I'm watching a dog on my video site. Watch this site.
 Aki: Wow. Very cute! Is this your dog?
 Emi: No, it's not mine. **16**
 Aki: **17** I also thought you have been overjoyed to find a very cute and playful dog.
 Emi: All the dogs at the shop were very cute. I really wanted to get one there and come home with him.
 Aki: **18** Why couldn't you?
 Emi: Mom didn't allow me to keep a dog.
 Aki: **19**
 Emi: She said our neighbor's dog barks around five almost every morning. She also said that our dog may annoy our neighbor, too, if we keep him.
 Aki: It's a problem.
 ① Oh! Poor, Emi. Why?
 ② You said you could.
 ③ My friend asked me to keep him for a while.
 ④ I thought you got one at a pet shop last Monday.

会話2

Cathy: What are you reading?
 Tom: I've just started. The title is "Momo."
 Cathy: "Momo?" **20**
 Tom: Uh... Looks like a girls' adventure. **21**
 Cathy: Looks interesting.
 Tom: Well, anyway, I'll let you know when I finish.
 Cathy: Thanks. **22** I'm going to the gym. I guess I need some exercise. Want to join me?
 Tom: Well, I'm very hungry now. **23**
 ① What is it about?
 ② I am having lunch.
 ③ Are you, by any chance, free now?
 ④ There is something mysterious about the way the story begins.

第2問 次の **9** ~ **15** に入る最も適切な語句を、それぞれ下記の①~④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **9** ~ **15**。

問1 He **9** about the amount of homework.

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| ① hears often them complain | ② often hears them to complain |
| ③ often hears them complain | ④ hears often them to complain |

問2 It was decided that the event would **10** the next week.

- | | |
|-----------------|--------------------|
| ① put off by | ② be put off by |
| ③ put off until | ④ be put off until |

問3 If it **11** for your suggestion then, the situation would become worse now.

- | | |
|----------------|-----------------|
| ① had not been | ② had been not |
| ③ not were | ④ should not be |

問4 I remember the day **12** this college was founded.

- | | |
|---------|------------|
| ① which | ② at which |
| ③ when | ④ where |

問5 **13** many hours of study, she did not make much progress in French.

- | | |
|--------------|-------------|
| ① Despite | ② Spite of |
| ③ Because of | ④ Thanks to |

問6 My mother did not cook for us yesterday, because she was sick. **14** today.

- | | |
|----------------|------------------------|
| ① Nor she will | ② Nor will she |
| ③ Won't she | ④ Not she will, either |

問7 **15** from a distance, it looks like a dog.

- | | |
|---------------|----------|
| ① Having seen | ② Seeing |
| ③ To see | ④ Seen |

第4問 次の **24** ~ **26** で、A を最初の文とし、B ~ E を並べかえて意味の通る英文にするためには、どの順に組み合わせるのが最も適切か。それぞれ下記の①~④の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は **24** ~ **26**。

問1 **24**

- | | |
|-----|--|
| A : | John F. Kennedy and Abraham Lincoln have some differences and surprising similarities. |
| B : | The last similarity is that they are thought of as great U.S. Presidents after their deaths more than their lifetimes. |
| C : | On the other hand, what is considered as a similarity is that they were elected to office exactly a century apart: Lincoln in 1860 and Kennedy in 1960. |
| D : | More importantly, neither of them lived to complete his term in office. |
| E : | One of the differences is that Kennedy was able to attend expensive private schools, whereas Lincoln became a lawyer in spite of his lack of formal schooling. |

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ① C-E-D-B | ② B-E-D-C | ③ E-C-D-B | ④ E-C-B-D |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

問2 **25**

- | | |
|-----|---|
| A : | It is estimated that there are more than 800 million speakers of English in the world. |
| B : | English is also used between two or more non-native speakers of English. |
| C : | However, this does not mean that everyone speaks English in exactly the same way. |
| D : | The English language is composed of varieties such as British English, American English, Australian English, and more. |
| E : | For instance, a businessperson from Japan and a businessperson from Saudi Arabia may use English as a language for communication. |

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ① D-C-B-E | ② C-B-E-D | ③ C-D-E-B | ④ C-D-B-E |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

問3 **26**

- | | |
|-----|---|
| A : | Using a smartphone while riding a bicycle or driving a car is a dangerous act that could lead to a serious accident. |
| B : | In a public opinion survey taken by the Cabinet Office, a lot of people called for making punishments heavier against the use of smartphones while driving. |
| C : | There is no end to traffic accidents caused by drivers using smartphones while driving, either. |
| D : | In accidents involving a bicycle rider and a pedestrian, there are a lot of cases in which the person who offended turns out to be youth. |
| E : | In high school classrooms, where there are a lot of students who bicycle to school, efforts should be made to teach them the dangers of using smartphones. |

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ① B-D-C-E | ② D-B-C-E | ③ D-E-C-B | ④ D-E-B-C |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

第5問 次の英文について、下の問い合わせ (A)、(B)、(C) に答えなさい。

The International Olympic Committee adopted a smoke-free policy for Olympic Games in 1988, and signed an agreement with the World Health Organization in 2010 to promote "tobacco-free Olympic Games." (a) It has 27 become necessary for countries hosting Olympic and Paralympic Games to prepare smoke-free indoor spaces for athletes and spectators.

The most effective solution for secondhand smoke prevention is to completely prohibit smoking at restaurants, bars and similar establishments where many people gather. Shop owners oppose a total ban, saying they will suffer a decrease in revenue. The tobacco industry supports this argument.

Certain overseas researchers have found that when smoking is prohibited, sales at restaurants and bars hardly decline. 28 a total ban on indoor smoking leads an increase in new customers. 29 nonsmokers and families with children. These findings suggest that (b) they can acquire a completely new customers.

A 2009 study by the International Agency for Research on Cancer showed that there was a clear difference between the results of research projects that were conducted independently and those using subsidies from tobacco companies. In the group free from the tobacco industry's influence, 95 percent of 66 researches concluded that indoor smoking prohibition^(註) did not cause any sales decreases. In the group supported by tobacco companies, 93 percent of 15 researches said that sales decreased 30 the smoking ban.

Edited from *The Yomiuri Shimbun* April 9, 2018

(註) prohibition 禁止

- (A) 上記長文の空欄 27 ~ 30 の中に入る最も適切な語句をそれぞれ下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は 27 ~ 30。

- 問1 27
① however ② because ③ therefore
問2 28
① but ② because ③ because of
問3 29
① in addition to ② such as ③ by means of
問4 30
① because of ② thanks to ③ because

- (B) 長文の3行目にある下線部 (a) It と10行目にある下線部 (b) they は何を指しますか。最も適切なものを下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は 31 ~ 32。

- 問1 31 (a) It
① to prepare smoke-free indoor spaces for athletes and spectators
② the International Olympic Committee
③ an agreement with the World Health Organization
問2 32 (b) they
① certain overseas researchers
② nonsmokers and their families with children
③ shop owners

- (C) 下記の文 33 ~ 37 で、長文の内容に一致するものは①、一致しないものは②をマークしなさい。解答番号は 33 ~ 37。

- 問1 33
The shop owners do not agree to total ban of smoking, because they think the profit will go down.
問2 34
The tobacco industry supports shop owners at restaurants and bars, who oppose the total ban.
問3 35
Foreign researchers think that indoor smoking prohibition at restaurants will increase sales because new customers will come more often than before.
問4 36
The number of the research groups which are free from the subsidies is larger than that of the research groups which are not.
問5 37
The research group financially supported by tobacco companies said that sales did not decrease because of the indoor smoking prohibition.

第6問 次の英文について、下の問い合わせ (A)、(B)、(C) に答えなさい。

More than half of Japan's children have breakfast alone without the presence of adults, and only about a third of them eat supper with their whole family. An increasing number of children say they prefer to eat alone, that they are not hungry before meals and that (a) they do not enjoy eating. Many believe that the most enjoyable meal of the day is school lunch.

These are some of the findings of a 1999 survey on eating habits that covered 2,067 children in the fifth and sixth grades at eighteen elementary schools throughout the country. In the survey, a follow-up to a 1982 study, the children were asked to describe what they had for supper the night before and for breakfast the day of the survey, answer multiple choice questions and write comments on how they feel about meals.

The survey found that the percent of children in 1999 who ate breakfast with all their family members was lower, compared with that of children in 1982. The survey also showed that the percent of children in 1999 who ate breakfast alone was higher, compared with that of children in 1982. "There are many kinds of food out there. 38 children's meals today are becoming very poor," the researcher said.

One striking finding of the 1999 survey was that some children said (b) they liked eating alone the most. In the 1982 survey, the researcher did not observe this response. Many children in 1999 ate alone 39 other family members were at home. "What's serious about this is not the fact that they eat alone, but the one that they grow up not knowing the enjoyment of eating together with their families," the researcher said.

Edited from *The Japan Times ST*, May 25, 2000

- (A) 上記長文の空欄 38 ~ 39 の中に入る最も適切な語句をそれぞれ下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は 38 ~ 39。

- 問1 38
① so ② but ③ however
問2 39
① so that ② because ③ even if

- (B) 上記長文の3行目にある下線部 (a) they と下から5行目にある下線部 (b) they は何を指しますか。最も適切なものを下記の①~③の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は 40 ~ 41。

- 問1 40 (a) they
① adults
② the whole family
③ an increasing number of children

- 問2 41 (b) they
① other family members
② some children in 1982
③ some children in 1999

- (C) 下記の文 42 ~ 47 で、長文の内容に一致するものは①、一致しないものは②をマークしなさい。解答番号は 42 ~ 47。

- 問1 42
Over 50 percent of Japan's children don't have breakfast.
問2 43
About 33 percent of Japan's children eat supper with their whole family.
問3 44
The subjects of the survey were children in the upper elementary grades.
問4 45
The ratio of children who ate with all their family members increased from 1982 to 1999.
問5 46
The 1999 survey showed that all the children wanted to eat supper with their families.
問6 47
The 1999 survey showed that children ate alone because their family were not at home.

2019年度 一般入試 (SA 日程) 数学

第1問

x の 1 次不等式

$$3(x-a)-4\left(x-\frac{1}{2}\right)\leq 0$$

を満たす最小の整数が m であるとする。

次の各問い合わせ答え、解答番号 $\boxed{1}$, $\boxed{2}$ に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、

その番号をマークしなさい。

(1) $m = -7$ のとき、定数 a の値の範囲は、 $\boxed{1}$ である。

- | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| ① $3 < a < \frac{10}{3}$ | ② $-3 < a \leq -\frac{10}{3}$ | ③ $3 < a \leq \frac{10}{3}$ |
| ④ $-3 \leq a \leq -\frac{10}{3}$ | ⑤ $3 \leq a < \frac{10}{3}$ | ⑥ $-3 \leq a < -\frac{10}{3}$ |

(2) $m = -10$ で、定数 a が整数であるとすると、 $a = \boxed{2}$ である。

- | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|
| ① -2 | ② -1 | ③ 1 | ④ 2 | ⑤ 3 | ⑥ 4 |
|------|------|-----|-----|-----|-----|

第2問

$0 \leq x \leq 4$ で定義された関数 $f(x) = x^2 - 4ax + 5a^2 + 2a - 3$ の最小値を $m(a)$ とする。

次の各問い合わせ答え、解答番号 $\boxed{3}$, $\boxed{4}$, $\boxed{5}$ に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $m(a) = f(0)$ のとき、 $a \leq \boxed{3}$ である。

- | | | | | | |
|--|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| ① -3 | ② -2 | ③ -1 | ④ 0 | ⑤ 1 | ⑥ 2 |
| (2) $0 \leq a \leq 2$ のとき、 $m(a) = \boxed{4}$ である。 | | | | | |
| ① $5a^2 + 2a - 3$ | ② $5a^2 - 14a + 13$ | ③ $a^2 + 2a - 3$ | ④ $a^2 + 3a - 2$ | ⑤ $a^2 - 2a + 4$ | ⑥ $a^2 - 10a + 6$ |

(3) $m(a) = 16$ のとき、 $a = \boxed{5}$ である。ただし、 a は有理数とする。

- | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|
| ① -2 | ② -1 | ③ 1 | ④ 2 | ⑤ 3 | ⑥ 4 |
|------|------|-----|-----|-----|-----|

第3問

θ は、 $0^\circ < \theta < 180^\circ$ で、 $31\sin^2\theta + 5\sin\theta\cos\theta - 6 = 0 \cdots (*)$ を満たす。

次の各問い合わせ答え、解答番号 $\boxed{6}$, $\boxed{7}$, $\boxed{8}$ に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $t = \tan\theta$ とおくと、 t は 2 次方程式 $\boxed{6}$ を満たす。

- | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|
| ① $31t^2 + 5t - 6 = 0$ | ② $31t^2 - 6t + 5 = 0$ | ③ $25t^2 + 6t - 5 = 0$ |
| ④ $25t^2 + 5t - 6 = 0$ | ⑤ $27t^2 + 5t - 6 = 0$ | ⑥ $27t^2 - 6t + 5 = 0$ |

(2) $(*)$ を満たす θ を、 θ_1, θ_2 ($0 < \theta_1 < \theta_2 < 180^\circ$) とすると、 $5\tan\theta_1 - 3\frac{1}{\tan\theta_2} = \boxed{7}$ である。

- | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ① 7 | ② 6 | ③ 5 | ④ 4 | ⑤ 3 | ⑥ 2 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

(3) $(*)$ を満たす θ を $0^\circ < \theta < 90^\circ$ とすると、 $\sin\theta\cos\theta = \boxed{8}$ である。

- | | | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| ① $\frac{2}{29}$ | ② $\frac{4}{29}$ | ③ $\frac{6}{29}$ | ④ $\frac{8}{29}$ | ⑤ $\frac{10}{29}$ | ⑥ $\frac{12}{29}$ |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|

第4問

次のデータは、生徒 10 人の英語の小テスト（10 点満点）の得点 x を表したものである。ただし、番号 2, 3 の生徒の得点 x_2, x_3 は、0 以上 10 以下の整数であり、 $x_2 < x_3$ とする。また、得点の平均値 $\bar{x} = 6.0$ とする。

番号	x	$x - \bar{x}$	$(x - \bar{x})^2$
1	6		
2	x_2		
3	x_3		
4	8		
5	4		
6	5		
7	3		
8	7		
9	6		
10	5		
計			
平均値	\bar{x}		

次の各問い合わせ答え、解答番号 $\boxed{9}$, $\boxed{10}$ に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、その番号をマークしなさい。

(1) $x_2 + x_3 = \boxed{9}$ である。

- | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|
| ① 11 | ② 12 | ③ 13 | ④ 14 | ⑤ 15 | ⑥ 16 |
|------|------|------|------|------|------|

(2) 得点の分散が 3.0 のとき、 $x_2 = \boxed{10}$ である。

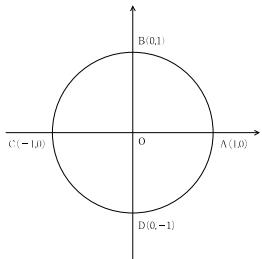
- | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| ① 5 | ② 6 | ③ 7 | ④ 8 | ⑤ 9 | ⑥ 10 |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|

第5問、第6問、第7問は選択問題である。これら3問のうちからいずれか2問を選択し、解答しなさい。
ただし、問題数をこえて解答してはいけません。

第5問

図のように、半径1の円Oがあり、円周上に4点A(1, 0), B(0, 1), C(-1, 0), D(0, -1)をとる。
この円周上の1点を飛び回る点Pがある。最初点Pは点Aにいる。さいころを振って、6の約数の1が出了たとき、点Pは反時計回りに隣の点に飛び、6の約数でない目が出たとき、点Pは時計回りに隣の点に飛びとする。

次の各問に答え、解答番号 11, 12 に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、
その番号をマークしなさい。



(1) さいころを4回振ったとき、点Pが点Cにいる確率は、 11 である。

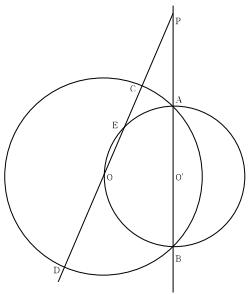
- ① $\frac{4}{81}$ ② $\frac{8}{81}$ ③ $\frac{20}{81}$ ④ $\frac{24}{81}$ ⑤ $\frac{32}{81}$ ⑥ $\frac{40}{81}$

(2) さいころを5回振ったとき、点Pが点Bにいる確率は、 12 である。

- ① $\frac{122}{243}$ ② $\frac{112}{243}$ ③ $\frac{13}{81}$ ④ $\frac{10}{81}$ ⑤ $\frac{32}{243}$ ⑥ $\frac{80}{243}$

第7問

半径4の円Oと半径3の円O'は2点A, Bで交わり、かつ円O'は円Oの中心Oを通っている。直線AB上に両円の外部の点Pをとり、点Pと円Oの中心Oを結ぶ。直線POと円Oの交点をPから近い方からC, Dとする。また、直線POと円O'の交点のうちO'以外の点をEとする。



次の各問に答え、解答番号 15, 16 に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、
その番号をマークしなさい。

(1) $OE = 2$ のとき、PCの長さは 15 である。

- ① $\sqrt{5}$ ② $\frac{7}{3}$ ③ 3 ④ 4 ⑤ $\sqrt{3}$ ⑥ $\frac{7}{5}$

(2) $OE = 1$ のとき、 $PA \cdot PB$ の値は 16 である。

- ① 240 ② 180 ③ 160 ④ 120 ⑤ 110 ⑥ 80

第6問

7で割ると3余り、13で割ると1余る、3桁の自然数nについて考える。

次の各問に答え、解答番号 13, 14 に入る正しい答をそれぞれ①～⑥の中から一つずつ選び、
その番号をマークしなさい。

(1) このようなnは、 13 個ある。

- ① 11 ② 10 ③ 9 ④ 8 ⑤ 7 ⑥ 6

(2) nの最大のものと最小のものの差は、 14 である。

- ① 910 ② 819 ③ 728 ④ 637 ⑤ 529 ⑥ 487

b
c
d
e

ま道徳論は、なぜかとて、そのうわごとに因まわして、生きでて、まち
ま道徳論は、「何が善か」、と、どう聞いに對して、社会が与えた一つの解答
だに考るる」とがなれでしよう。
いま道徳や倫理という言い方をしましたが、両者ははどう違うのか、と思わ
れたんらうるからもせません。両者の意味内容は重なりますが、倫理のほう

が、より普遍的なものと解される場合が多いのではないでしようか。
II、倫理がすべての人に共通する普遍的な規範、ルールと考えられる
のに対し、首憲は、それぞれの社会で、それどころかようこ日本化された用語

範と捉えられることが多いと思います。〔三〕、道徳には、それぞれの人が生きていく上で、シシンとなるものという意味で、格のうちに定着し、その人が生きていく上で、シシンとなるものといふ意味で、

あいもあるでしょう。⁽²⁾

生きるべきか」という問題は存在しません。人間だけが、「どのように生きるか」とか、「よく生きるとはどういうことか」といった問題について考えをもうつづります。そういうへんぞうが「首脳や命理」をもつります。

しかし人間も動物の一種ですから、その根本において、本能に従つて生きる動物であることは違ひありません。誰しも欲望や欲求をもち、それを実

別しました。「人間」の「問」は、「中」と同じく場所を意味しています。「人問」は人間が住む世界を意味したのです。ところが仏典で、字数を合わせて「中」を省略、「也試、我見、畜生、人間、天上」と表現されることがあります。

「人間」に對比される「畜生」が生まれ、やがて優勢になつていったのです。つまり「人間」という言葉は偶然の転用か

和辻は、そのような言葉の歴史的背景をおいても、「人間」という言葉が「人」という意味と同時に、「世の中」という意味をもつことを主張している（5）。

ます。なぜなら、人が人であるのは、人に関わるとき、つまり人間関係においてのみであるからです。

生きのびることはできなかつたでしよう。また、言語や文化という人間のすぐれて人間的な部分も、集団のなかではじめて可能になつたものです。人間

とは、その存在自体が、「関係性」を前提としていると言つてもよいでしょ。このような理解に立つて、和辻は「人間」を次のようには概念規定していく。
す。

人間とは「世の中」自身であるとともにまた世の中における「人」である。従つて「人間」は単なる人でもなれどまた単なる社会でもない。「人間」

Mensch「人間」とGemeinschaft「其同體、共同社会」とを何らか別個問」においてはこの両者は弁証法的に統一せられている。……

のものとして考へるということは、我々の「人間」の概念においては許されない。

（「人間の学としての倫理学」より）

問 4 人間においては切り離しえないので、その言葉はよく示されています。
もちろん、人間にとって **〔A〕** は筋書きが必式であるということはなくから言われてきたことであり、近代になつてはじめて言われたことではあります。理義や道徳の起源を考えるときにしばしば立ちざれるものに、古代ギリシアを説く哲学者プラトンの「*ロクロゴラス*」に出てくる一つメテウスとメテウスの話をあります。
これはギリシア神話に基づいています。アプロタゴラスではプラトントのキャラクター色がなされています。それによりますと、神々はアプロメテウスとエピメテウスの兄弟に、地上に存在する動物すべてに、ふさわしい能をめん装備を与える仕事を任せました。そこでエピメテウスはそれぞれの動物に、たとえば、走る速さや、大きな力、空を飛ぶ能力といったもの、あるいは体温を保つ毛や、手足を守る硬い皮膚などを与えました。ところがすべての能や装備を与える仕事がやがて、人間にには何も与えられなかつたことに気づきました。それを見たメテウスが、心配して、人間に「つしみ」と「いましめ」とかしそれだでは人間は體にタイコガであります。生きいくことができなくなつたので、集團を作りました。いつたんはそれでうまくいったのですが、しかし、人間たちはお互いをだましあつたり、殺あつたりして滅亡しかけました。それが見たメテウスが、心配して、人間に「つしみ」と「いましめ」とかえたといつより、ようやく人間は絶滅の危機を免れたというのです。
ここで重要なことは、自ら抑制する心と、**〔B〕** とがなければ、人間は生き残ることもできないということです。
倫理には、もちろん個人の倫理と、社会的倫理があります。私がよい行為をするか、悪い行為をするか、どういう動機に基づいて意志を決定するか、ということなどがそこでは問われます。しかし、そもそも世界に私一人しかいないから、悪い行為をするか、どういう動機に基づいて意志を決定するか、といふことがそこでは問われます。

問 6 傍線部 (3) 「人間のあるべきがた」とは何か。最も適当なものを、次の(①)～(⑤)の中から一つ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は [] で示す。
 ① 文化や文明の維持・発展に励み、一人の文明人として誇りをもつて生きようとしていること
 ② 人間としての本質を大切にし、他人に依存するのではなく確固

問 5 傍線部 (4) 「倫理」という漢字が当てるものを、次の各群の①～⑤のうちからそれを一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は () は [] (イ) は []
 (ア) 「シジン」 (イ) 「シジン」

(ア) 「タイゴウ」
 ① この作品はカミシムの出来栄えだ
 ② シンロ指揮室、話を聞きにうかがう
 ③ ランバーで方角を確かめる
 ④ 外来でシンサツを受ける
 ⑤ シンチラウで物事をする
 ⑥ 他人の意見をリコメンダする
 ⑦ この朝は吉タケコウが盛んだった
 ⑧ 犯人が逃げないようコウソクする

問 1 傍線部 (ア) 「イ」の漢字が当てるものを、次の各群の①～⑤のうちからそれを一つずつ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は () は [] (イ) は []
 (ア) 「タイゴウ」

① 時代などによって変動する「いんぐ、一定」であるさま
 ② すべてのものに共通して、広くあふれるさま
 ③ きわめて均一で、かたよりがないさま
 ④ 何物にも影響をうけずに、もとと純粋なまゝ
 ⑤ 性質などが普通と異なり、特徴のあるさま

問 2 傍線部 (乙) 「道徳や倫理は、動物には存在しない」とあるが、なぜ存在しないのか。最も適当なものを、次の①～⑤の中から一つ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は []。
 ① 動物は社会のなかにある倫理観を持たず、本能に従って生きるものであるため
 ② 動物は本能とする存続以外では生存ができないため
 ③ 動物にも群れのなかで互いに思いやる精神は存在するが、倫理や道徳は人間の作った概念であり当てはまらないため
 ④ 道徳や倫理は人間社会を生きるために必要なルールであり、人間と共に生息する一部の動物が本能とする存続であり、人間のように個の欲求を追求する力を持たないため
 ⑤ 道徳や倫理といった思いやりの気持ちは、人間社会特有のものであり、動物社会では防げにしかならないものであるため

問 3 「人間のあるべきがた」とは何か。最も適当なものを、(ア)～(イ)の中から一つ選び、その番号をマークしなさい。解答番号は [] で示す。
 ① すべてのものに共通して、広くあふれるさま
 ② 何物にも影響をうけずに、もとと純粋なまゝ
 ③ きわめて均一で、かたよりがないさま
 ④ すべてのものに共通して、広くあふれるさま
 ⑤ 時代などによって変動する「いんぐ、一定」であるさま

問 4 「倫」というのは、「丸くまとめてらるなもの」という意味ですが、それに人偏がついた「倫」は、「ながま」ともだら「とがつ」とを意味します。その「ながま」の関係を規定したルールが倫理なのです。

(藤田正勝『哲学のピント』による)
 なお、出題にあたり文章の一部を要更しています。)

論理について他者との関わり、共通性ということが重要な意味をもつてゐるというのは、「倫」という漢字のものとの意味からもわかることです。
 「倫」というのは、「丸くまとめてらるなもの」という意味ですが、それに人偏がついた「倫」は、「ながま」ともだら「とがつ」とを意味します。その「ながま」の関係を規定したルールが倫理なのです。

論理は、もともと集団を前提にしたものになります。集団のなかでは、自己の欲望や欲求を押し通そうとしてしまうことがあります。それを制限し、集団を維持していくための決まりを作り、それを守る必要があります。そしてはじめて自己の生存も可能になります。和辻哲郎はそういう社会的の側面に注目して、倫理の問題を始めたのです。

たる自己を持つて生きようとする

- ③ 本能に従うのはなく、社会の中によく生きるために必要なものは何かと思索し続ける心を持つて生きようとする
- ④ 人の関わるのなかで生きようとする「いふこと」
- 有利に生きよう努力すること
- ⑤ 自分自身を犠牲にしても、他人を思いやるという博愛の精神をもち生きようとする

問7

傍線部（4）「人間が本質的に、個人であると同時に、社会的な存在でもある」とあるが、どういうことか。最も適当なものを、次の①～⑤のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。

- ① 人間関係を円滑にするための秩序・ルールに従って生きるため、個人の考え方や社会の考え方が優先されることが多い
- ② 人は社会を構成することで生きられる弱い生物であり、個の存続よりも社会の存続を優先する
- ③ 人間は文明を発展させ、社会を築きあげたことで社会的な存在になったという
- ④ 個人の考え方よりも集団の協調性を大切にするのが人間の本質であるといふこと
- ⑤ 人間の存在は「個体性」を前提とし、「人の人間である」ということ共同体を構成して存在することは切り離せないといふこと

問8

傍線部（5）「人間」という言葉が「人」という意味と同時に、「世の中」という意味をもつ」とあるが、その理由として最も適当なもの

- を、次の①～⑤のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。
- 答番号は⑤。
- ① 人間の存在は「個体性」を前提とし、「人の人間である」ということ共同体を構成して存在することは切り離せないといふこと
- ② 人間は文明を発展させ、社会を築きあげたことで社会的な存在になったといふこと
- ③ 個人の考え方よりも集団の協調性を大切にするのが人間の本質であるといふこと
- ④ 人間の存在は「個体性」を前提とし、「人の人間である」ということ共同体を構成して存在することは切り離せないといふこと
- ⑤ 人間は「人間」という言葉から字数合わせて「中」が省略されたことで生まれた言葉であるため

人間は「人生」とは本来「人間が住む世界」を意味した言葉であり、これは「畜生」との対比で生まれた言葉であるため

問9

空欄[A]に入る最も適当なものを、次の①～⑤のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。

- ① 規定に捉われない感覚
- ② 物質的
- ③ 精神的
- ④ 社会的
- ⑤ 道徳的

問10 空欄[B]に入る最も適当なものを、次の①～⑤のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。

- ① 倫理的
- ② 物質的
- ③ 精神的
- ④ 社会的
- ⑤ 道徳的

問11

傍線部（6）「そうした問い自体が無用のものになるでしょう」とあ

- るが、どういふことか。最も適当なものを、次の①～⑥のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。
- ① 私がたとえ口を犠牲にしてよい行為をしたとしても、社会で
- （組み合わせ）
- | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | ○ | a |
| × | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | b |
| ○ | × | × | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ | c |
| ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ | ○ | d |
| ○ | ○ | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | e |

問12

本文の内容として、適当なものに○印を、不適当なものに×印をつけた場合、最も適当な組み合わせを、次の①～⑧のうちから一つ選び、その番号にマークしなさい。

- a 現代社会では、核家族化や地域交流の減少により倫理観を培う環境が減少したため、親や教師が教えるものとなつた
- b 道徳は、広く世界に共通した認識であり、倫理はほぼ同義であるが時代や地図によって異なるものである
- c 和辻は、人は社会のなかの価値観を吸収し、社会で生活できるようになつて「そし人間」となり得るといった人物である
- d ギリシア神話で、ゼウスが人間に与えた「つしま」や「いましめ」は、倫理や道徳の起源につながるものである
- e 人は、人と関わることで生きていこそ「人間」足り得る存在であり、倫理は集団で生きるために必不可少なものである

■公募推薦入試(SA 日程)

英語							
問 1	3	問16	3	問31	3	問46	2
問 2	4	問17	3	問32	1	問47	2
問 3	2	問18	8	問33	2	問48	1
問 4	3	問19	5	問34	1		
問 5	3	問20	6	問35	2		
問 6	2	問21	1	問36	1		
問 7	3	問22	4	問37	1		
問 8	1	問23	7	問38	2		
問 9	2	問24	2	問39	2		
問10	3	問25	4	問40	1		
問11	1	問26	1	問41	3		
問12	4	問27	3	問42	1		
問13	4	問28	3	問43	3		
問14	4	問29	3	問44	1		
問15	1	問30	1	問45	2		

数学							
問 1	1						
問 2	3						
問 3	2						
問 4	3						
問 5	1						
問 6	2						
問 7	2						
問 8	4						
問 9	4						
問10	2						
問11	2						
問12	3						
問13	2						
問14	4						
問15	1						
問16	4						

国語				
問 1	2	問16	3	問31
問 2	1	問17	1	
問 3	5	問18	3	
問 4	3	問19	5	
問 5	5	問20	2	
問 6	1	問21	3	
問 7	1	問22	2	
問 8	4	問23	5	
問 9	3	問24	1	
問10	4	問25	4	
問11	2	問26	2	
問12	3	問27	5	
問13	5	問28	1	
問14	6	問29	3	
問15	4	問30	3	

■一般入試(SA 日程)

英語							
問 1	3	問16	3	問31	1	問46	2
問 2	5	問17	4	問32	3	問47	2
問 3	4	問18	2	問33	1		
問 4	2	問19	1	問34	1		
問 5	2	問20	1	問35	2		
問 6	5	問21	4	問36	1		
問 7	1	問22	3	問37	2		
問 8	5	問23	2	問38	2		
問 9	3	問24	3	問39	3		
問10	4	問25	4	問40	3		
問11	1	問26	3	問41	3		
問12	3	問27	3	問42	2		
問13	1	問28	2	問43	1		
問14	2	問29	2	問44	1		
問15	4	問30	1	問45	2		

数学							
問 1	5						
問 2	6						
問 3	4						
問 4	3						
問 5	5						
問 6	4						
問 7	1						
問 8	5						
問 9	6						
問10	3						
問11	6						
問12	1						
問13	2						
問14	2						
問15	4						
問16	1						

国語				
問 1	4	問16	2	問31
問 2	2	問17	4	問32
問 3	5	問18	5	問33
問 4	1	問19	3	問34
問 5	2	問20	5	問35
問 6	3	問21	3	問36
問 7	4	問22	4	問37
問 8	1	問23	1	問38
問 9	5	問24	3	問39
問10	2	問25	2	
問11	5	問26	4	
問12	4	問27	5	
問13	3	問28	3	
問14	1	問29	2	
問15	5	問30	1	

傾 向 と 対 策

各分野の構文を、参考書の例文などを使用して正確に覚えておくことが必要です。時制、関係詞、不定詞、動名詞、分詞の準動詞、仮定法なども出やすいので、きっちり復習しておきましょう。

第3問と第4問は日本語訳を正確にすることがポイントで、特に第4問は日本語で文章（もしくは文意）の内容が分からないと正確な順序がつかめないので、接続詞や指示語に気を付けて理解しましょう。長文は、文法と語彙力が必要となります。

文法の復習ができたら、単語だけでなく、熟語を一つでも多く覚えるようにしましょう。長文練習が苦手という人は、一度にすべてを訳そうとは思わず、1日1段落ずつでもいいので、正確に訳していくことを心掛けましょう。そして、1つの長文を何度も読んで、英語のリズムを覚えるのも英語に慣れるコツです。英語は「継続は力なり」の科目であるので、毎日少しづつ積み上げていきましょう。

全体に基本的な問題が多く出題されていますので、教科書の公式や考え方をしっかり身に付けておくことが大切です。

2次関数では毎回文字定数の問題が出題されます。文字があっても必ず標準変形ができるようにしておくことが大切です。資料の整理では分散、標準偏差、相関係数の定義を覚えて、計算できるようにすることが必要です。

三角比では、三角比の相互関係、正弦定理、余弦定理、面積の公式が使えると解けます。場合の数や確率では、樹形図等を書き、問題の意味を確かめながら解く問題もあります。整数の問題では、簡単なものもあるのですが、手間のかかる問題もありますので注意が必要です。平面図形では、メネラウスの定理、チエバの定理、方べきの定理、角の2等分線の定理をからめて出題されていますので、これらの定理を合わせて使えるようにすることが大切です。

公募推薦入試・一般入試ともに問題文は、現代社会の諸問題や生活の中に見られる社会現象をテーマとした論理的文章であり、新書からの出題も多くなっています。文章読解力を問うものが中心ですが、国語の基本知識を問うものも出題されます。全体として、基本的な読解力と国語の知識を身に付けておくことが必要です。語彙力が不足していたり長文に慣れていなかったりすると解けないので、トレーニングを積んでおかなければなりません。

対策としては、現代文の標準的な問題集や本大学の過去問題を用いて、出題者が何を尋ねているのかよく考え、解答の根拠となる部分を本文中に見つけ、正解を選ぶ練習を積み重ねておくことが必須です。さらに、日ごろから新聞のコラム・特集記事・新書などを読み、様々なテーマに触れておくことも大切です。また、漢字については、表意文字としての漢字を理解しながら覚えておきましょう。例えば、「キカン」のカンに該当する漢字を問われているが、「キカン」は同音異義語が多く、意味が分からないと答えられません。漢字はすべての日程の試験に出題されているので、しっかり学習しておきましょう。