

2025年度

薬学部
人文社会学部
ヒューマンケア学部
健康メディカル学部
健康医療スポーツ学部

学力試験
英語

試験開始の合図があるまでに、次の注意事項をよく読んでください。

1. 試験開始の合図があるまで、問題冊子を開かないでください。
2. 解答用紙は、マーク用解答用紙と記述用解答用紙が両面に印刷されています。
マーク式の問題はマーク用解答用紙に以下の例のようにマークしてください。

(例)

解答	
1	① ② ● ④ ⑤ ⑥ ⑦
2	① ② ③ ④ ● ● ⑦

※同じ解答欄に複数のマークをすることもあります

記述式の問題は記述用解答用紙に記入してください。

3. 机の上には、受験票・鉛筆・シャープペンシル・消しゴム・鉛筆削り（電動式は除く）・時計（時計機能だけのもの）・眼鏡以外のものは置かないでください。
4. 問題・解答用紙の両方に必ず受験番号・氏名を記入してください。また、受験番号をマークしてください。提出の前には記入漏れがないか再度確認してください。
5. 問題は3問全問解答必須です。
6. 試験中に問題冊子の印刷不鮮明・ページの落丁・乱丁に気付いた場合、また問題の内容について質問などのある場合には、手を挙げて監督者に知らせてください。
7. 問題冊子の余白等は適宜利用して構いません。
8. 配布された問題・解答用紙は試験終了後回収しますので、持ち帰らないでください。

◇携帯電話は、電源を切ったうえで鞆の中にしまってください。

志望学科・コースの左枠に○をつけてください（第一志望のみ）

志望学科・コース	薬学部	人文社会学部	ヒューマンケア学部	健康メディカル学部	健康医療スポーツ学部
	薬学科	トレーナー・スポーツ経営コース	トレーナー・鍼灸コース	健康栄養学科	トレーナー・柔道整復コース
	人文社会学部	経営情報コース	トレーナー・柔道整復コース	心理学科	作業療法コース
	小学校・特別支援コース	観光経営学科	看護学科	言語聴覚学科	理学療法コース
	保育・幼稚園コース			作業療法学科	救急救命士コース
	福祉コース			理学療法学科	トレーナー・スポーツコース
	メディア文化コース			救急救命士コース	アスリートコース
	グローバルコミュニケーションコース			臨床工学コース	動物医療コース
経営コース			スポーツサイエンスコース	看護学科	
受験番号		氏名			

[問題 1] 次の英文を読んで設問に答えなさい。なお、文中の*は下部に語注があります。

It is generally known that if a (1)patient is injected with blood that does not match his or her blood type, it might cause the individual severe problems, even death. But what if there was blood that could be used for anyone? If it did exist, it would be a medical miracle that could save many lives.

The good news is that Japanese researchers have reported success in developing artificial blood that can be *transfused into patients regardless of their blood type. The blood was created by scientists from *the National Defense Medical College, and they tested its effectiveness on ten rabbits suffering from severe blood loss. After injecting the artificial blood into the rabbits, the researchers found that six survived without any adverse side effects, such as blood clotting.

As for people, when we actually need a typical blood transfusion, great caution must be exercised. Critically, the person's blood type must be identified before going ahead with the treatment. This is why emergency medical technicians and other healthcare workers are prohibited from transfusing blood in ambulances, (2)which results in a loss of valuable time for patients.

Time is also problematic in terms of storing real blood from donors. For example, *blood platelets, which stop (3)[bleed], can be stored for only four days. As for red blood cells, which carry oxygen to body cells, the situation is slightly better as they can be kept for 20 days at low temperatures.

(4-a) contrast, the Japanese team's artificial blood consists (4-b) both platelets and red blood cells that can be stored (4-c) normal temperatures (4-d) over a year. Moreover, (5) blood type is not an issue when injured patients receive the artificial blood, they can be treated before arriving at hospitals in the ambulance or even on the street.

Commenting on this 'medical miracle,' one team member, Manabu Kinoshita, an associate professor of *immunology at the Medical College said, "It is difficult (6)to stock a sufficient amount of blood for transfusions in such regions as remote islands," so (7)"The artificial blood will be able to save the lives of people who otherwise could not be saved."

(Yoshida, K. et al., *Word Insiders – Authentic Videos from INSIDER*, Kinseido)

(注) transfuse : 輸血する the National Defense Medical College : 防衛医科大学校
blood platelet(s) : 血小板 immunology : 免疫学

(1) 下線部(1)の二重下線部と同じ発音の二重下線部を含む語を1つ選び、記号で答えなさい。解答はマーク用解答用紙の□1□にマークすること。

イ picnic ロ party ハ often ニ special

(2) 下線部(2) which の指すものとして最も適切なものを選び、記号を答えなさい。解答はマーク用解答用紙の□2□にマークすること。

イ 人から献血してもらった血液の場合、緊急医療技術者やその他の医療従事者は、救急車内での採血が禁止されていること。

ロ 人工血液の場合、緊急医療技術者やその他の医療従事者は、路上で輸血できること。

ハ 人から献血してもらった血液の場合、緊急医療技術者やその他の医療従事者は、救急車内での輸血が禁止されていること。

ニ 人工血液の場合、緊急医療技術者やその他の医療従事者は、救急車内で患者の血液型を特定すること。

(3) 下線部(3)[bleed] の最も適切な形を選び、記号を答えなさい。解答はマーク用解答用紙□3□にマークすること。

イ blood ロ bleeding ハ bled ニ to bleed

(4) 空欄 (4-a) (4-b) (4-c) (4-d) に入る語の組み合わせとして最も適切なものを次から一つ選び、記号で答えなさい。解答はマーク用解答用紙の□4□にマークすること。

イ On - for - at - in ロ With - for - in - at ハ On - of - in - with

ニ In - of - at - for

(5) 空欄 (5) に入るのに最も適切な語を選び、記号を答えなさい。解答はマーク用解答用紙の□5□にマークすること。

イ although ロ since ハ than ニ why

(6) 下線部(6)の「to stock」と同じ用法は次のどれですか。最も適切なものを選び、記号を答えなさい。解答はマーク用解答用紙の□6□にマークすること。

イ She went to the store to buy some groceries.

ロ I have a lot of homework to finish tonight.

ハ It is challenging but rewarding to learn a new language.

ニ It was unwise of you to spend so much money on the game.

(7) 下線部(7)を日本語に訳しなさい。解答は記述用解答用紙に記入すること。

(8) 以下の文章について、本文の内容に合っているものはマーク用解答用紙の「イ」に、合っていないものは「ロ」にマークしなさい。すべて同じ記号をマークした場合は全問不正解とする。

解答欄 人から献血してもらった血液の場合、患者にその人の血液型と一致しない血液を注射すると、場合によっては死に至ることがある。

解答欄 人工血液の効果に関する研究の結果によると、重度の失血状態のウサギが血液凝固などの副作用もなく生存した確率は80%であった。

解答欄 人から献血してもらった血液の場合、赤血球は、血小板よりもより長く保存することが可能である。

解答欄 離島のような地域では十分な輸血用血液が確保できるように政府から補助金が支給されている。

[問題2] 次の下線部に入る最も適切な語（句）を1つ選び、マーク用解答用紙にマークしなさい。

解答欄 11 A : Can I use your computer for a few minutes to check my email?

B : _____

イ No, I can't. ロ There, it is. ハ I'm fine, thank you.

ニ Sure, go ahead.

解答欄 12 A : Do you know where I can find a good restaurant?

B : _____

イ There's one down the street. ロ No, I don't like it. ハ I'm busy.

ニ Yes, I am.

解答欄 13 A : Do you have a minute to talk?

B : _____

イ It's 5 p.m. ロ Of course. What's up? ハ No, you can't do that.

ニ Yes, I will.

解答欄 14 A : The printer is out of paper. Can you refill it?

B : _____

イ Over here. ロ That sounds good. ハ You can find them online.

ニ I'm on it.

解答欄 15 She can have some screen time because she already _____ her homework.

イ finishes ロ has finished ハ finishing ニ finish

解答欄 16 This is the book _____ I told you about yesterday.

イ who ロ whom ハ whose ニ that

解答欄 17 She had second thoughts and decided _____ the other car.

イ buying ロ bought ハ to buy ニ buy

解答欄 18 I _____ when the police called in the middle of the night.

イ sleep ロ sleeping ハ was sleeping ニ slept

解答欄 19 I had my hair _____ by a professional stylist for the photo shoot.

イ do ロ doing ハ to do ニ done

解答欄 20 It's high time I _____ a new phone; this one is too slow.

イ buys ロ buying ハ bought ニ to buy

[問題3] 日本文の意味を表すように()の中の語(句)を並べかえて文を作るとき、()内で3番目と5番目に来るものを選び、マーク用解答用紙にマークしなさい。[文頭の語も小文字にしてあります]

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

私が責任を持って、プロジェクトを予定通りに終わらせます。

I will see (イ on ロ completed ハ it ニ that ホ the project is ヘ to) time.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

彼らは何年にもわたって多くのモデルを作ってきましたが、最新のものが群を抜いて最高であることに疑いの余地はありません。

They have made many models over the years, but there is (イ far ロ that ハ is ニ the latest one ホ by ヘ no doubt) the best.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

長時間の運転の後で、とてもお疲れでしょう。

You (イ quite ロ after ハ such ニ tired ホ be ヘ must) a long drive.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

先週末に友達とすでにその映画を見たと言っていたので、彼女は誘いませんでした。

I didn't invite her because she told (イ the movie ロ already seen ハ with ニ me ホ she had ヘ that) her friends last weekend.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

あなたが話す必要があるのはマイクですが、彼はここにいません。

(イ to talk ロ the person ハ you ニ is ホ to ヘ need) Mike, but he is not here.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

彼女がどうやって彼に誤りを認めさせたのか、私にはわかりません。

I can't (イ him ロ made ハ out ニ she ホ figure ヘ how) admit making the mistake.

解答欄 : 3番目、解答欄 : 5番目

トムは仕事を2週間休まなければいけなかった。彼がインフルエンザから回復するには長い時間がかかった。

Tom had to take the whole two weeks off from work. It (イ get ロ him ハ to ニ took ホ over ヘ a long time) the flu.

解答欄 : 3 番目、解答欄 : 5 番目

たくさんの面接を経験してきたため、私は真面目な表情を浮かべた見知らぬ人たちの前で自分のことを話すことに慣れました。

I have done (イ used ロ got ハ that ニ to ホ so many interviews ヘ I) talking about myself in front of a group of serious-looking strangers.

解答欄 : 3 番目、解答欄 : 5 番目

明日雨が降ったら、ピクニックを中止するしかありません。

If it rains tomorrow, we (イ but ロ to ハ the picnic ニ have ホ cancel ヘ no choice).

解答欄 : 3 番目、解答欄 : 5 番目

もう家を出なければならないと思う。両親が私のすることすべてに文句を言い続けるのにはもううんざり。

I just have to leave the house. I've had enough of (イ do ロ everything ハ about ニ my parents ホ I ヘ constantly complaining).

