2025 奨学特待生選抜 一般選抜 入試問題集

薬学部 経済学部 法学部 文学部 外国語学部 外国語学部 理工学部 医療技術学部 福岡医療技術学部



目 次

●奨学特待生選抜

経済・法・文・外国語・教育学部	経済・法・文・外国語・教育学部
	医療技術学部
英語 ······p.1	(スポーツ医療学科健康スポーツコース)
国語 ······p.4	
政治・経済 ······ p.13	英語······p.48
日本史 ······ p.19	国語·····p.58
世界史 ······p.24	政治・経済 ······p.69
数学······p.31	日本史 ······p.74
	世界史 ······p.79
理工学部	数学·····p.87
英語 ······p.1	物理 医療技術学部
数学······p.33	(スポーツ医療学科健康スポーツコース)… p.89
物理 ······ p.36	化学 医療技術学部
化学·····p.38	(スポーツ医療学科健康スポーツコース)···· p.52
生物······p.42	生物 医療技術学部
	(スポーツ医療学科健康スポーツコース)… p.91
福岡医療技術学部	
	理工学部
国語······p.4	英語······p.48
•	数学······p.55
数学·····p.31	物理······p.89
物理·····p.36	化学······p.52
化学·····p.38	生物······p.91
生物······p.42	情報······p.97
	総合問題······p.105
●一般選抜	THE HIME
本	医療技術学部(視能矯正・看護・診療放射線・
薬学部	臨床検査・スポーツ医療〈救急救命士コース〉・
英語 ······p.48	柔道整復学科)
化学·····p.52	福岡医療技術学部
数学······p.55	英語······p.48
	国語······p.58
	数学·····p.87
	物理······p.89
	化学······p.52

2026 年度入試の詳細は、「入学試験要項 2026」をご覧ください。

[1] 次の英文を読んで、設問に答えなさい。

In the twentieth century, as research became the major focus of large universities, and the printed text became the dominant method of mass communication, the emphasis on speech faded, especially in the United States. In Great Britain, public speaking remains prominent in a tradition of "poetry recitation and elocution, debate and declamation. At the center of Britain's political life stands "the House of Commons, a venue in which the ability to "thrust and parry verbally gains a politician notice by his or her peers. That's why so many "Britons sound intelligent, lucid, and witty—it's not just the accent. The rise of television and digital video have made verbal fluency useful, sometimes crucial. Whether for public or private communication, the ability to "articulate your thoughts clearly will prove to be a tremendous strength. No (②) how strong your idea, you have to be able to convince others to get behind it. (\mathcal{T})

A related method of learning through the ages has been something that is often thought of as pure pleasure—conversation. "Conversation," a former president of "Yale, A. Whitney Griswold, wrote, "is the oldest form of instruction of the human race," defining it as "the great creative art "whereby man translates feeling into reason and shares with his fellow man those "innermost thoughts and ideals of which civilization is made." The scientist and philosopher Alfred North Whitehead once confessed that "outside of the book-knowledge which is necessary to our professional training, I think I got most of my development from the good conversation (4) I have always had the luck to have access." This is probably the insight behind the "open-plan office" that encourages meetings, chats, and conversation throughout the workday. (4)

That brings me to the third great strength of a 'liberal education: it teaches you how to learn. I now realize that what I gained from college and graduate school, far more lasting than any specific set of facts or piece of knowledge, has been the understanding of how to acquire knowledge on my own. I learned how to read an essay closely, search for new sources, find data to prove or disprove a hypothesis, and detect an author's prejudices. I learned how to read a book fast and still get its essence. I learned to ask questions, present an opposing view, take notes, and, nowadays, watch speeches, lectures, and interviews as they stream across my computer. And most of all, I learned that learning was a pleasure—a great adventure of exploration. ('?')

LLC. Reproduced with permission of the author.)

go on

(4)

fly away

ල

change

9

問3 文中の下線部3がさす語として最も適切なものを次の0 ~ 0 のうちから-つ選び、答えなさい。 poetry recitation and elocution, debate and declamation: 詩の暗唱,雄弁術,討論や(詩や文章の) Britons sounds intelligent, lucid, and witty:イギリス人の話し方が知的かつ明瞭で機知に富ん 問 5 文中の下線部5の意味として最も適切なものを次のigctilon - igctilonのうちから--つ選び,答えなさい。 文中の下線部①の意味として最も近いものを次のoldotのうちから一つ選び、答えなさい。 ②)に入る最も適切なものを次の〇一〇のうちから一つ選び、答えなさい。 問4 文中の空欄(4)に入る最も適切なものを次の $igc0 \sim igc0$ のうちから一つ選び,答えなさい。 文中の空欄(⑥)に入る最も適切なものをigodrup - igodrupのうちから--つ選び, 答えなさい。 wherever politics innermost: 最も深いところにある **(4)** ⅎ ⅎ iberal education:教養教育 irrelevant:関係のない,役に立たない open-plan office: (パーテーションなどで) 仕切られていないオフィス Yale: (アメリカの) イェール大学 president the House of Commons:(イギリス国会の) 下院 3 when place code for computers:コンピュータのプログラムコード ල ල apps:アプリケーションソフトウェア(アプリ) ① 自分の知っている知識だけで解決する方法 thrust and parry:突いたり受け流したりする 自分のもっている知識を確認する方法 whereby:それによって,それに従って 2 to which 自分のためになる知識を得る方法 2 feeling matter name articulate:明解に表現する @ @ 自力で知識を得る方法 Conversation 問2 文中の空欄(① however income で聞こえる ~ @ (注

[2] 次の英文の空欄 $([1])$ ~ $([5])$)に入る最も適切なものを次の $([3])$ のうちから一つず	つ選び、答えなさい。
問7.文中の下線部①を含む次の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ の語のうち,発音したときに第一アクセント $(第一強勢)$ の位	置が 異なるもの を一つ選び,答えなさい。 7

4 pro · fes · sion

3 in · dus · try

(2) e · volv · ing

① com·put·er

著作権の都合により掲載いたしません。

問 8 文中の空欄(7)~(x)のいずれかに以下の一文が入る。最も適切な箇所を次の $\widehat{\mathbf{0}}$ ~

母のうちから一つ選び、答えなさい。

For my part, I have found that interviewing people, exchanging views with peers and friends, and arguing at editorial meetings have been crucial to learning.

(H) (P)

 $oldsymbol{0}$ (au) $oldsymbol{0}$ (au) $oldsymbol{0}$ (au) $oldsymbol{0}$ (au) $oldsymbol{0}$

① In the twentieth century, the people from the US emphasized the power of speech, in contrast to the British people.

② It is not very good to learn how to read a book fast and to get its essence quickly.

3 Nothing will last for long once you graduate from university, even if you gain the latest knowledge there.

(4) You have to keep learning as long as you work in the world of the modern economy.

問10 本文の題名として最も適切なものを次の $0 \sim 0$ のうちから一つ選び, 答えなさい。 10

- ① How to Work for Yourself
- ② In Defense of a Liberal Education
- Make America Great Again
- (4) Why the British Politicians Are Good at Joking

、 3 」 次の英文の空欄 $(egin{bmatrix} 1 & 1 & 1 \end{pmatrix}$ $($ $($ 5 5 $)$ に入る最も適切なものを次の 0 $\mathbf{-0}$ のうちから一つす			n 🔑 in	(2) If you behave yourself properly, you can ($\begin{bmatrix} 2 \\ \end{bmatrix}$) fail to impress other people.
の園も			(3) from	
る最も			<u></u>	2
く		٠. 		
2		(1) How long are you staying here (1		ou can (
╝			or	dy, ye
~		ıg hei	© for	rope
_		stayin		self p
╝	°	s nos		your
沿欄(つ選び, 答えなさい。	g are		have
K S	答え	v long	at	eq nc
の 英	ž	How	() at	If yo
\sim	1944)			
<u>~</u> ≲	の選	(1)		(2)
ສ _ ກ	の観	(1)		(2)

A scarcely

Option

O more

() a little

(3) Do you know the boy who is sitting (3) from that woman with a large pink hat?

(4) a cross
(5) come
(6) next
(7) over
(7) Fortunately, he avoided (4) captured and was able to flee the country within a few days.

(8) deing
(9) deing
(10) deing
(11) deing
(11) from that woman with a large pink hat?

(9) next
(12) deing
(13) deing
(14) from that woman with a large pink hat?

(5) I still remember that morning—I was at a diner and I saw a young woman next to my table having (5) big breakfast.

① a ② no ③ those

very

ると w. で、 が 次 ・ が 次) thousands		
:ほぼ同じ意味の英文をつく) () ? ③ some ⑥ you	() () hours. (3) in (6) three) cleaned, said Joe. (3) office (6) to		3 save6 would	9-。 () indicated. () otherwise () unless
次の各文について、与えられた語を文中の空欄に補って日本文とほぼ同じ意味の英文をつくると ${ m H}(oxedsymbol{bar{m}}) \sim (oxedsymbol{bar{m}})$ に入る最も適切なものを次の $oxdot{f 0} \sim oxdot{f 0}$ のうちから一つずつ選び、答さい。	(Lv3v3f?) () (2) (2) (6	港に到着する予定だ。	する頃だ、とジョーはいった。)()()((6))(② is ⑤ time	その国にいる何千もの難民たちを救うことができるだろう。)(② enable ⑤ us	かぎり、送料は価格に含まれています。) () () (10) ((10) ((3 include (5 i
4 〕 次の各文について, 与えられ 空欄(1 1)~(10 なさい。	 (1) エイミー、お茶をもう少しいかが?? Amy. () (1) (0) ((2) ジャックは3時間後に空港に到着する予定だ。 Jack is () (3) () () (①) (① airport ② arriving ④ the ⑤ to ⑤ to ⑥ to ⑥ to ⑥ 	 (3) そろそろオフィスを掃除する頃だ、 It () ((4) 人道的援助があれば、その国に The humanitarian () (of those refugees in the country.	① aid ④ to	 (5) 特に他に示されていないかぎり、All () (9) (0 fees ④ prices

2025年度 入学試験 模範解答 英 語

模範解答	3	2	1	2	4	2	3	2	4	2	2	4	1	1	1	9	2	5	3	2	4	9	4	2	9
解答番号	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	1	2	3	4	2	1	2	3	4	5	9	7	8	6	10
問題番号					[<u> </u>					(3)							3							

[1] 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

一年衆院選で六○代の投票率は七一%、対して二○代の投票率は三六%だった。いると、日本の民主主義の 【 A 】として、必ずといっていいほどなされる主張だ。なお、先の二○二あるからだ。ただ、その効果は無視できないと見え、メディア関係者のみならず、大学生などと会話してに扱えず、かといって政策検証などは関心をひかないため、中高年視聴者や読者のための恰好のネタでもして、国政選挙での若年層の低投票率などが取り上げられる。これは選挙報道で各党や各党候補者を平等「シルバー・デモクラシー(シルバー民主主義)」という言葉が入口に膾炙してから久しい。その象徴と

かを問うた著作であり、この用語を現在のような意味合いで使ったものではない。 るしれれる。ただ、これは長寿社会を迎える日本で、高齢者がいかに政治参加への回路を主体的に切り開くの名な政治学者だった内田満が一九八六年に著した『シルバー・デモクラシー 高齢社会の政治学』だと思そもそも「シルバー・デモクラシー」は何を意味するのか――もっとも早くこの言葉を使ったのは、著

(母母)

バージョンがあることが確認できる。は挙げないが、セイサする限り、シルバー・デモクラシーがなぜ問題なのかを主張するものには、三つのこのことを確認する前に、いまいちどシルバー・デモクラシー論に立ち戻ろう。具体的な論者の名など

いる。かくして、財政赤字のツケは将来世代の負担となって生じている、というものだ。給付費も名目5DP比でみると七三年の一・三%だったのが、一四年には一六%へと一○倍近く増加して保障給付費は一九五○年に一二六○億円だったのが二○一四年時点で一一二兆円へと膨らみ、高齢者関係会保障制度が維持され、このことによって将来世代の利益が喪失される、と主張する。確かに日本の社会的にみられる。この言説は、高齢者の高い投票率と若年層の低い投票率のため、退職者・高齢者偏重の社ひとつは、本稿で「世代間対立言説」と呼称する立場だ。これは、財政学者や経済学者らの主張に典型

いのは高齢者が有権者の多数だから、という理屈である。改革に手をつけられない、というものだ。思い切った支出改革が必要であるにも係わらず、それができな者が受益する支出が八割を占める一方、彼らが政治家や政党の「上得意客」であるため、政治が財政支出える債務を抱えているにも係らず、その財政支出の三割を占める社会保障のうち、年金と医療という高齢論」からの派生で、やはり経済学・財政学者によくみられる主張である。すでにGDP比で二三〇%を超次の主張は、ここで「改革志向言説」と呼ぶシルバー・デモクラシー論である。これは、「世代間対立

呼び掛けるアクティビストらが熱心に用いる論法である。挙の際に若年層の投票の必要性を呼び掛ける当事者たちが共有している問題意識であり、若者への投票を世代の抱える教育や孤立といった様々な問題が手つかずのままになっている、とする立場だ。とりわけ選は、若年層の全般的な政治参加の不調が、いわば「老人支配」の社会を創り上げており、ここから、若年最後に挙げられるシルバー・デモクラシー論は、「アクティビスト言説」とでもいうべきものだ。これ

これについては、「世代間対立言説」を取り上げてみよう。

 □

 、それぞれの主張には、その論拠の前提に難があることも事実である。
 □

も若い時期、すなわち若年層が相対的多数派を占めていた時代だった。つまり、現在に至る社会保障制度なったのは「福祉元年」とされる一九七二年のことだが、この時代の高齢化率は一○%未満で、日本が最い、という単純な事実が挙げられる。日本の年金制度は一九五四年から拡充されていき、医療費が無料にまず、高齢者偏重の社会保障制度を求めたのは、決して自らの利益を重視する高齢者自身たちではな

大陸諸国の半分程度に過ぎない)。ものとなる(制度が違うため単純な比較はできないものの、それでも日本の公的年金の所得代替率は欧州なった時点で手厚いセーフティネットを必要とするから、社会保障制度は相対的に「人生後半」で手厚いは、来るべき高齢社会を見据えた措置であった。日本の雇用慣行とセットになった生活保障は、働けなく

り方を変えるためにそれを単純に削ってよいということにはならないだろう。
 d もし仮に日本財政に占める高齢者向けの社会保障費が問題だとしても、それではこうした福祉国家の在

制度が拡充される、という因果関係は □□。の同の間に直接的な関係はない。投票率と社会保障政策の展開をみた時、高齢者が投票するから、社会保障そもそもそも高齢者向けの社会保障支出は伸び悩んでいる状況にあるし、しかも投票者年齢と社会保障支出動あっても「シルバー民主主義」はないとする島澤 籲の『シルバー民主主義の政治経済学』に詳しいが、次の「改革志向言説」が寄って立つ前提にもずずが残る。日本は、上述のような「シルバー優遇」は

(母母)

る者は約八割いたという調査も存在している。 こ三年の朝日新聞の世論調査では、全体で賛成するのは五四%、反対が四三%だったが、若年層で賛成すい高齢層寄りの政策が中心となりがちな「シルバー民主主義」だという意見」についての賛否を問う二〇在する)。もちろん、この種の意識調査は設問文に多分に依存する。念のため公平を記せば、「投票率が高が政治的に大きな影響力を持っている」と回答している(なお同様に考える五○歳以上の国民も一九%存意識調査である「世界価値観調査(▼マS - 6)」では、日本の二九歳以下のうち二九%のみが「高齢者なしている。つまり、若年層は少なくとも日本がシルバー・デモクラシーであると見なしていない。国際政治に届けたかったから」を挙げたのは二五%に過ぎず、最多数(三九%)は「国民の義務だから」と回査、(二〇一六年)によると、一八 - 二○歳の有権者で投票に行った気持ちの理由として「若い人の声を最後の「アクティビスト言説」だが、これも論拠が薄弱である。総務省「一八歳選挙権に関する意識調

(- 4

(吉田徹『「シルバー・デモクラシー」の虚偽』シノドスによる。一部改変)政治の理解こそがシルバー・デモクラシー論を蔓延らせる原因のひとつとなっているのかもしれない。世代的属性だけで ロ 。おそらく現下の不十分な主権者教育も影響しているだろうが、単純な民主のまま法律に転換されるわけではなく、有権者が政策だけで投票先を決めているわけでも、ましてやその義理解が正しいという条件に基づいてはじめて成立する。実際には、有権者が選挙時に選好する政策がそ拠が薄弱であることがわかる。そもそも、シルバー・デモクラシー論は「投票=政策決定」という民主主このようにいくつかの論拠をセイサするだけでも、シルバー・デモクラシー論の何れのバージョンも根

問一 傍線部の、川に相当する漢字を含むものを、次の各群の〇~〇のうちからそれぞれ一つずつ選

び、答えなさい。 [5]、 [5] 2

#74 1

- ② 強いセイメイリョク
- ❷ 一定のセイゲンを加える
- ◎ 堅実なセイカツ

- ❷ 投票率の高い高齢者は、社会保障制度の充実を訴える政治を支持してきた。
 ④ 公平な社会保障制度を構築するためには、若者世代の投票率の向上が必要である。問八 問題文の内容に照らして最も適切なものを次の ⑤~④のうちから一つ選び、答えなさい。⑤

若年層も、年齢を重ねればこうした支出の受益者となることを忘れてはならない。

から一つ選び、答えなさい。図

問七 問題文中には次の一文が省かれている。この一文が入るべき最も適切な箇所を次の ① ~ ④ のうち

- 若者世代の投票率の低さは高齢者に有利な社会保障制度を削り上げている。
- ⑤ 投票率の高い高齢者の利益を尊重するために政治は社会保障への支出を抑制できない。
- 図際的には社会保障制度は若年層向けが多い。
- 高齢者偏重の社会保障を求めたのは高齢者である。
- 問六 傍線部回がさすものとして不適切なものを次の(り) (ゆのうちから一つ選び、答えなさい。) [7]
- 有権者の帰属意識を発見できるわけでもない
- の面質が注意またですが
- ◎ 政策が決定されるわけでもない
- ❷ 選好が決まるわけでもない
- 傾向が見てとれるわけでもない
- **がら。** 回
- ❷ 発見できないのである
- ◎ 保証されるのである
- ② 明らかである
- 否定しえないのである

20 5° [C]

問四 空欄 〇 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えな

① このように ② もっとも ③ したがって ④ むしろ

おいて。 4

問三 空欄 国 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えな

① 例示 ② 問題点 ③ 欠陥 ④ 警告

がら。 🕾

問二 空欄 【 4 【に入るべき言葉として最も適切なものを次の ① ~ ④ のうちから一つ選び、答えな

- ❷ ギショウの罪に問われる
- は、まま、これを意味
- ◎ ギキョクを読む
- ◎ ギモンが解ける
- ② ギリ人情の世界
- 产 并并

- れている。 ③ シルバー・デモクラシー論は根拠薄弱だが、それぞれのバージョンには傾聴に値する意見も含ま
- いる。 本来は複雑であるはずのデモクラシーへの単純な理解が、社会保障制度の問題への理解を歪めて

[2] 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

文明・階級・国家の発生

ん。同じ王でも農耕牧畜生活におけるそれと、狩猟採集生活におけるそれとでは全く違うのです。でもないし、生活レベルにはほとんど差はありません。莫大な富が貯蔵・蓄積されるわけでもありませが、しかし彼らの住む家が他の人々より B 豪邸というわけではないし、大きな墓が作られるわけもアフリカなどで狩猟採集生活をしている人々がいて、彼らの中にも王として崇められている人がいますた豊かな収穫を、他より多く我が物とする人々がでてきます。そこに A が現われてきます。今で農耕牧畜によって人々が定住を始め、年間を通じて労働に精を出すようになると、その結果もたらされ

の差が生じるのは、やはり一度に大量の収穫がもたらされる穀物生産が可能になってからなのでしょう。こともあって、「特定の大首長の富を飛躍的に増す結果をもたらさなかった」のでした。貧富の差、階級産性が低く、余剰生産が得にくいこと、牛馬が運搬のために使われていないこと、車輪が知られていないか [2]だったようです。また、この地域では農耕(もろこし・いんげん・わずかの米・豆類)の生史』)。むしろ首長はときに臣下の者に飲食を大盤振る舞いしたり、気前の良さを示す慣例があり、なかな会にも王はいましたが、貧富の差や階級の差といえるようなものはありませんでした(『無文字社会の歴例えば、文化人類学者の川田順造がフィールドワークしたアフリカ中部のモシ族の無文字・狩猟採集社

支配する階級」となって、「被抑圧階級を制圧し、搾取するための新しい手段」であった、というのです。ろに国家が生まれたというものです。国家は、多くの富を得た「経済的に支配する階級」が「政治的にもた。この莫大な富が貴族たちにシュウセキし、その結果必然的に貧富の差が増大し、階級が分化したとこの結果、他国との戦争によって得た大量の捕虜を奴隷とし、彼らの労働によって莫大な富が生み出されこうです。牧畜・農耕・家内手工業の進歩による生産性の向上により、さらなる労働力が必要となり、そ十九世紀後半、『家族・私有財産・国家の起源』でエンゲルスが構想した国家成立に至るプロセスは、

国家の無い社会

界にわずかしかない耕作好適地にほぼ限られていた」。確かにその通りです。民、独立の園耕民で占められていたのに対して、国家は本質的に農耕民で構成されるので、その範囲は世で国家などまったくなかった」、「今から四百年前まで、地球の三分の一は狩猟採集民、移動耕作民、遊牧魅力的なものではなかった。だからこそスコットは指摘します。「世界の大部分には、つい最近になるま類史 国家誕生のディープヒストリー』)。国家の下での生活というものは、当時の人々にとって必ずしも年、イェール大学教授で政治学者・人類学者のジェームズ・C・スコットが述べています(『反穀物の人に至る進展にしても、その変化は決して必然の道筋ではなかったし、スムーズなものではなかったと、近口 、狩猟採集社会から農耕牧畜社会への進展にしろ、またそこから階級社会が生まれ国家成立

期せざる負担は、密集から来る疫学的影響」です。定住による悪影響として「はしか、おたふく風邪、ジまず「一般に農業は狩猟採集と比べてはるかに手間がかかる」ものであり、「第二の大きな、そして予

<u> 疫病の大流行をもたらす</u>ことについては、この数年、私たちはいやという程思い知らされました。 フテリアなど今ではおなじみの市中感染症は、初期国家で初めて現われたものだ」といいます。 都市化が

もあとだった」のです。た国家が初めて生まれた」のが紀元前三一〇〇年頃。それは「作物栽培と定住が始まってから四千年以上く、四千年以上もタイムラグがあったといいます。チグリス川・ユーフラテス川の流域に「壁をめぐらせ農耕の始まりから国家の始まりまで、あまり間がなかったように思われていますが、実際はそうではな

を指摘するのです。 しに与えた好影響を強調しましたが、スコットは穀物がとりわけ人民支配に都合のいい食物であったこと暮らしの方が楽になり、生産性が向上したとは決して言えないのです。ダイアモンドは穀物が人間の暮ら形で徴収される、祝という名の国家の疫病」です。民衆にとってみれば国家成立以前の暮らしより以後のいったん国家というものが成立すると、もうひとつの"疫病"が増えます。「穀物、労働、徴兵という

いうのです。 「 F ― 取 < S ― B ― の存在しない巨大な辺縁世界に移ることもしばしばあったとい。これらは長く共存していたのでした。またいったん国家を成立させた人々がその後、定住を捨てて遊会から農耕牧畜社会へ、国家以前の社会から国家へ、という流れを決して進歩や進化と捉えてはいけないったん国家の民とされた人々も、その過酷さから逃れようとしたとスコットは言います。狩猟採集社

(水谷干秋『教養の人類史』による)

注 ジャレド・ダイアモンド

問一 傍線部 「に相当する漢字を含むものを、次の各群の ① ~ ④ のうちから一つ選び、答えなさい。 □

アシュウセキ

- ② 立方体のタイセキを求める
- ◎ 画像をカイセキする
- ② セキムを果たす
- **④** セキワケの力士
- - ① 王 ② 国家 ③ 莫大な富 ④ 階層や貧富の差
- さい。3国門三 空欄 国 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えな
 - ① 極めて ② 必ずしも ③ 際だって ④ 大きな
- さい。 団問四 空欄 [0] に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えな問四 空欄 [0]
 - ① 入り用 ② 物入り ⑤ 大役 ④ 度量

x0 ≥° [C]

① そして ② しかし ⑤ ところで ④ さらに

問六 傍線部川の理由として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えなさい。⑤

- - ❷ 狩猟採集から農耕牧畜化することで、食生活が変化し、これによって感染しやすくなる。
 - るウィルスなども呼び寄せた。 ③ 耕作好適地は一部の地域に限定されているが、これらの場所は人だけでなく、感染症の原因とな
 - 人々が定住し、交流する機会が増えることで、感染リスクが高まる。

問七 空欄 日 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えな

れる。 区

- ① 国家 ② 民衆 ⑤ 農耕民 ④ 疾病
- 問八 空欄 F に入るべき文章として最も適切なものを次の〇~**ゆ**のうちから一つ選び、答えな

XU5° ∞

- 歴史の道筋は決して一本道ではないのです。
- 図 歴史的な変化は過酷さからの逃避によって生じるのです。
- ◎ 過去を繰り返し、歴史は以前の状態に戻ることもあるのです。
- 母人々にとって、進展は必ずしも魅力的なものではなかったのです。
- [3] 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

ちを考え直してみること、これが本書の旅の目的にほかならない。たのだろうか。〈a〉この謎を読者とともに暗号解読してゆくこと、そして人間文化のありようと成り立れにしても人間はなぜ、こんな厄介で摩訶不思議な文化装置を社会のなかに仕掛けておかねばならなかっいのだから、タブーこそ、人間の文化に独自な本質的構成要素、つまり 要 石 であるにちがいない。そもちろん、ヒトとの遺伝的距離がわずかーパーセントほどしか違わないチンパンジーの文化にも見当らな人間の文化のあるところ、いつどこにでも常に存在するタブーとは、では一体何だろうか。他の動物は

キャプテン・クックの発見

族はいつでも出発地から始まる。ここでもまずタブーの語源から聡出しよう。

封建日本に、ポリネシアと同じタブーが存在する、と『日誌』に誌したにちがいない。〈b〉ら、「男女七歳にして席を同じうせず、食を共にせず」という『礼記』の禁令を繋々服膺していた当時の領する秘密指令を帯びていたという秘話があるから、もしキャプテン・クックがこの国に上陸していたは。に書きつけていたからである。この第三回目の北太平洋の調査は、じつはロシアと結託して日本を占しい。「アトゥイ島全体にタブーが拡がっていて、トンガのタブーよりずっと厳しい」と彼は『航海日た。その後第三回目の航海でハワイ諸島を発見、上陸したとき、タブーという言葉をはっきり耳にしたらなかったのである。がこのとき、この奇妙な慣習がタブーと呼ばれていることを船長はまだ知らなかっ上陸したとき、奇妙な習慣を目撃した。島民たちはとても社交好きなのに、男女が決して一緒に食事をしの発見の物語については読者も先コクよく御存知だろう。一七六九年、彼が南国の楽園タヒチ島を発見、大航海時代の堪尾を飾るクック船長のオセアニア探検とオーストラリア大陸をはじめとする南洋の島々

| 七七九年二月、クックがハワイのマカヒキ祭でロノ神と見紛われて──
 人
 ──終された衝撃

もあって、タブ(tabu)というトンガ方言を最初に聞いたせいだったかもしれないが……。〈ㅇ〉耳にはタブー(taboo)と聞こえたらしい。もっともタフー(tafu)やタンプー(tampu)のような訛りプー(tapu)と発音され、当時のハワイではカプー(kapu)といわれていたはずなのに、キャプテンのブーという言葉も人口に膾炙して、ついには世界語になってしまった。もともと原ポリネシア語ではタから、ヨーロッパでは彼の『航海日誌』が各国語に翻訳されて広く読まれるようになり、それとともにタ

В

からできている。〈d〉
ければ他方もない対等な相補関係であって、有声音/無声音のように言語はもともとこうした差異の織物よる差別だと非難されるかもしれないので一言つけ加えておこう。有標か無標かの欠性的対立は一方がなりすることが禁止されるわけである。男性が人間一般を代表するのに、女性が代表できないのは、言語にな付加価値が憑き、神聖で清浄であったり、逆に穢れて不浄であったり、要するにそれに触れたり、見たみ上特別にマークされていることを指す。このようにマークされたものは、しばしば特異視されて情緒的う種概念にもなっている。ところが女を表わすにはwo-という接頭語をつけていわねばならず、言語表内なものを明確に印づける、マークすることであって、これは構造言語学でいう有標識にあたるだろう。と、強く」という意味だったという説が一番有力である。つまり、何か変ったもの、異常なもの、非日常意味するものから意味されるものに移ると、その原義にも諸説あるが、「ta =印づける、pu =はっきり

入ったりおこなったりしてはならないという禁忌の念が強く刻印されていたせいだろう。 世界を席巻し、万国の共通語になったのは、アンビヴァレントな意味と同時に、だから見たり触れたり、語のイミも、「忌み」とも「斎み」とも書くから、これに当るだろう。にもかかわらずタブーがたちまちも、まるで南北の極が同時に併存する棒磁石のように、一語で対立する両義をもっていたのである。日本やそれだけではない。ヘブライ語のクアドシュ(quadosh)にも、マダガスカル語のファディ(fady)にな意味を含んでいた。今日のフランス語でも「聖なる神(sacredien)」といえば、ひどい酈誾となる。いい。ギリシア語のハギオス(hagios)、ラテン語のサケル(sacer)も、聖/穢、清浄/不浄の相区する両義的クック船長によって発見され、移植されるまで、しかし西洋にタブーと似た言葉がなかったわけではな

(山内昶『タブーの謎を解く』による)ア語の原義を 〇 に、では妖怪変化のすむ変幻極まりない文化の海原に筆を進めることとしよう。タブーとは、曖昧でアンビヴァレントな人や物にマークされた禁断のことだった。〈e〉このポリネシ

問一 傍線部 「に相当する漢字を含むものを、次の ① ~ ⑤ のうちから一つ選び、答えなさい。 ①

E UV

- 自分がしたことをコク白する
- ❷ 漆コクの闇の中を歩く
- コク際交流活動に選進する
- 母電車の時コク表を見る
- ◎ 残コクな出来事だ

問二條	概部 切の読み方を次の ① りろうちから一つ選び、答えなさい。 ②
<u>E</u> 1	尾 物
Θ	セキャン
0	カッケン
@	セッセン
(4)	ナキト ク

- #44 @
- 問三生空欄 \forall に入るべき文として最も適切なものを次の〇~⑤のうちから一つ選び、答えなさ

S° ₪

- 正確にはロノ神の子孫であると人々が信じたのかもしれない
- ◎ 不正確ではあるかもしれないがクックがそれを望んでいると考えたため
- ◎ 正確には生けにえとして差し出されたと言った方がよいかもしれない
- 正確には見立てられてといったほうがよいかもしれない
- 問四 空欄 【には、以下の文章全体に対する見出しが入る。その入るべき見出しとして最も適切

なものを次の●~●のうちから一つ選び、答えなさい。団

- 母 タブーの原義
- **②** マークされたもの
- ◎ ポリネシア発のタブー
- 母 タブーの社会システム
- ⑤ 西洋のタブー
- 問五 傍線部①「移植される」について述べたものとして最も適切なものを次の〇~〇のうちから一つ

選び、答えなさい。 写

- 非日常的なものを排除し非難する
- ❷ 意味するものから意味されるものに移る
- ◎ 無声音から有声音に変化する
- 母 禁忌の念が強調される
- ⑤ ポリネシアからヨーロッパに移る
- 問六 空欄 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~⑤のうちから一つ選び、答えな

x05° 0

- ② 辞典
- ② シミュフーション
- ◎ 11 4 K
- ② 膜範
- ⑤ 羅針盤
- 問七 問題文中には次の一文が省かれている。この一文が入るべき最も適切な箇所を次の ① ~ ⑤ のうち

から一つ選び、答えなさい。 [5]

盟

Ħ

- 問八 問題文中の筆者の主張と**異なる**ものを次の**①**~**⑤**のうちから一つ選び、答えなさい。図
 - を考えることになる。 ③ タブーとは作り出された文化装置であり、これを解読することは人間文化のありようと成り立ち
 - る タブーの元の意味は、 奇異なものを明確に印づけることに由来するという説が有力である。
 - て人々に広く受け入れられてきた。 ③ 言語表現上マークされたものは、特異視されて情緒的な付加価値が憑き、神聖で清浄であるとし
 - いう禁忌の念が強調されてきた。 タブーは、相反する両義的な意味を含む語であったが、触れたりおこなったりしてはならないと

模範解答	4	1	2	2	4	2	2	4	4	1	4	3	2	2	4	1	1	4	2	4	1	2	2	4	3
解答記号	1	2	3	4	2	9	7	8	6	1	2	3	4	2	9	7	8	1	2	3	4	2	9	7	8
問題	(E)							[2]							89										

[1] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

権力の濫用を防ぎ,国民の権利と自由を保障するというものである。この三権のひとつが裁判所であ <u>三権分立</u>という考え方は、三つの独立した機関が相互に抑制し合い、バランスを保つことにより、

日本において裁判所は、最高裁判所と下級裁判所に分かれ、後者は高等裁判所、地方裁判所、家庭)によって任命される。そ)に従ひ,この憲法及び法律にのみ拘束 される」と規定する。裁判官は司法権の独立から身分保障があるが、定年になったり(3 裁判所, 簡易裁判所の4種類がある。下級裁判所の裁判官は, (して,憲法第76条第3項は,裁判官について,「(2 罷免されたときなどには、やめなければならない。 最高裁判所は、違憲立法審査権をもち法律が違憲かどうかを判断する審査権を有している。実際に |)の在外投票規定をめぐる裁判で違憲判決,2023年には性同一性障害の性別変更の 手術要件規定をめぐる裁判で違憲判決がでており,違憲判決が続いている。司法消極主義とよばれた「no 違憲判決を下した例が近時増えており,2021年には沖縄の孔子廟をめぐる裁判で違憲判決, 裁判所は変わりつつある。 1214(

5 制度や 司法は国民から遠い存在のように思われがちだが,国民が刑事司法に参加する(|

そして、裁判を受ける権利は、基本的人権のひとつとして憲法に明記され、裁判による紛争解決が 保障されている。刑事手続において被疑者・被告人になった場合に備えて、憲法第33条・第35条で)が保障されるなど, œ |)がないと逮捕することができない,憲法第38条で(| 罪を防ぐための諸規定もある。 7

さまざまな事件が起きる中で、裁判という仕組みは、制度を変えつつより身近な存在になっている。

)について, あてはまる最も適切な語句を次の \mathbb{O} $\sim \mathbb{G}$ の		
8	0	
\sim	、答えなさい。	
-	谷バ	
$\widehat{\Box}$	選び	
文中の空欄	うちから一つ	
周 1		

内閣	良心	注意	選挙権	路	法テラス	令状	黙秘権
•	(4)	ூ	(4)	ⅎ	ூ	ூ	•
天皇	判例	弹劾	住民投票	調停	被害者	料決	弁護人依賴権
ල	ල	ල	ල	ල	ල	ල	<u></u>
総理大臣	正義	訓告	国民投票	参審	検察	司意	生存権
0	0	0	0	0	0	0	0
重	証拠	戒告	国民審査	裁判員	藤	請願	幸福追求権
Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ
-	2	က	4	2	9	7	ω

る記述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ $-oldsymbol{0}$ のうちか 問2 文中の下線部(A)三権分立に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはま ら一つ選び, 答えなさい。

ア.国会は内閣に対して,内閣不信任決議権や内閣総理大臣の任命をする権限をもっている。

イ. 内閣は国会に対して、国会の召集を決定したり、参議院の解散の決定権をもっている。また、 行政権の行使につき、内閣は、国会に対し連帯責任を負っている。

ウ. 国会は,法律の制定,予算の審議・議決,条約の承認などの役割を担っている。

エ. 内閣は, 国民を代表することから, 国権の最高機関とよばれる。

427 アとエ ල アとウ 0 721

@ Θ 6

ウとエ

⑤ 12x 0

る記述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ \sim $oldsymbol{0}$ 0のうちか 問3 文中の下線部(B)遠憲判決に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはま

の一つ選び, 猝えなさい。

ア.具体的な事件と切り離して,違憲判決をすることができる。

イ. 具体的な事件と切り離して, 違憲判決をすることができない。

ウ. 違憲判決が出たからといって、直ちにその法律が無効となるわけではない。

違憲と判断された場合に、自動的にその法律は廃止となる。

2 アとウ Θ

(3 127

0

∅ 12±

あてはまる記述をすべて選びなさい。その上で、その組み合わせとして正しいものを次の①~⑥ 問4.文中の下線部(C)裁判を受ける権利に関連した以下の記述ア〜エのうち,正しいものはどれか。 のうちから一つ選び、答えなさい。

ア. 高度に政治性のある問題の場合には、裁判所はそれを審理の対象から外すことができる。

イ. 犯罪被害者やその家族は、刑事裁判を行った裁判所と同じ裁判所で被告人に民事の損害賠償 を求めることができる。 ウ.民事裁判と刑事裁判はともに、判決が確定した場合には、例外なくその判決に従わなければ ならない。

エ. 国民の権利救済のための特別裁判所として,憲法裁判所や行政裁判所による解決を求めるこ とができる。

アとエ ത @ 721 Θ

4

6

0

9

イとウ

(4)

[2] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

資本主義経済では,効率的な資源配分を達成するために市場が活用されている。市場では,需要と
共給によって価格と数量が調整される。たとえば,完全競争市場において市場均衡が成立していると
トる。このとき,人々の所得が増加すると,需要が(̄ ̄ ̄ ̄)する。また,ある財の市場において,
すの価格が(̄ ̄2 ̄)が生じて,財の価格は下落する。このように市場は機能する。<u>ただし、この</u>
A まっな市場における価格と数量の調整は,財の種類にも左右される。

3 (は, 一国 4)の議論を批判した ことでも知られている。18 世紀から19 世紀にかけて、政府の市場への介入は最小限にすべきという 5) Z L W.)である。(考えが存在していた。このような国家観を,ドイツの政治学者ラッサールは(| の豊かさは金銀の量で決まると主張したトーマス・マンに代表される([判した。19 世紀末まで,市場における政府の役割は限定的だった。 市場の機能を詳細に考察したのが, 『国富論』の著者(3

20世紀になると,政府が積極的な役割を果たすようになった。 経済危機に対する政策の意義を論 じたのは経済学者ケインズである。ケインズによれば、不況は(6)の不足で発生する。 ため, 不況の対策には(6)の不足を補う政策が必要になる。

7 7 という性質をもつ公共財を供給する政府の役割が指摘された。また、外部性に起因する 問題に対して、政府の役割の意義が強調されるようになった。さらに、寡占市場において、有力企業])を設定するようになると,消費者に不利益が生じる可能性 景気対策の他にも,市場に対する政府介入の意義が論じられるようになった。たとえば, がでてくる。このような問題に対しても,政府の法規制によって対処することができる。 がプライスリーダーになって(8

— 14 —

問1 文中の空欄(igcap 1 igcap 1 igcap - (igcap 8 igcap 1)について,あてはまる最も適切な語句か文を次のigcap -**④**のうちから一つ選び, 答えなさい。

② 増加して,均衡価格が下落 **(4)** ① 均衡価格より高いと,超過供給 ① 増加して、均衡価格が上昇 下落して, 均衡価格が上昇 7

均衡価格より高いと, 超過需要 1 7 7 L . Z = Z

② 重農主義 大きな政府 重商主義 Θ Θ

② 小さな政府 失業者 @ 競合性と排除性 価格の伸縮性 Θ Θ

非競合性と非排除性

競争価格

ල

均衡価格より低いと,超過需要 ② 均衡価格より低いと,超過供給 ⅎ

下落して, 均衡価格が下落

りカード 3 7NHX

④ 新古典派 歷史学派 ල 4 夜警国家 福祉国家 生産量 ල

非競合性と排除性 競合性と非排除性

管理価格

Θ

∞

び, 答えなさい。

すべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ \sim $oldsymbol{0}$ のうちから-つ選 問 2 - 文中の下線部(A)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記述を

ア.代替財の存在に関係なく,ある財の需要の価格弾力性は決まる。 イ. 生産調整の難しい財の供給の価格弾力性は, 大きい。 ウ. 財の価格が100から80に変化したとき、その財の需要量が100から120に増加した。この 財の需要の価格弾力性は1である。

エ. 生活必需品の需要の価格弾力性は, 小さい。

Q 727 0 721 **©**

イとエ 9

ウとエ

@

127 ⅎ 問3 文中の下線部(B)に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはまる記述を すべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $igodda_0$ のうちから-つ選

び, 答えなさい。

ア.1929 年の世界恐慌は,アメリカのニューヨーケでの株価暴落によって始まった。

イ.ニューディール政策とは,アメリカの共和党のフーヴァー大統領による政策である。

ウ、アメリカで実施されたニューディール政策は複数の政策で構成されている。その一つが、 ネシー川流域開発公社の設立である。 エ、アメリカで実施されたニューディール政策は複数の政策で構成されている。ただし、その政 策には社会保障制度の整備は含まれていなかった。

3 7 LI

Ø 12± 421

⊕ 72x

問4 文中の下線部(C)に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはまる記述を すべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ $\sim oldsymbol{0}$ のうちから-つ選

び, 答えなさい。

ア.外部不経済とは,ある人の活動が市場取引を通じて別の人に費用を負わせることである。

イ.外部経済の例として買い手と売り手との間の情報格差がある。

外部不経済への対策の例として、環境税がある。

ある財の消費量を抑制する政策は、外部経済への対策として理解できる。

3 7 LI Q 727 721 **⊝ ©**

421

ウとエ

プレステージ価格

-国の経済の実態を理解するためには,その国の経済規模を測定しなければならない。国の経済規 表1は,ある最終財の生産過程の付加価値と中間生産物の金額を示している。原材料業者から小売業 模を測る指標の一つが国内総生産(GDP)である。今,最終財が1つだけの経済圏を考えてみよう。)である。 者までの取引を表1は示している。この経済圏の GDP は(|

[3] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

2)を差し引い たのが国内純生産である。今,国内純生産が 500 兆円,(間接税 - 補助金)が 20 兆円,海外からの純 所得が10 兆円,企業所得が70 兆円,雇用者報酬が400 兆円,財産所得が20 兆円,純輸出が7兆円, 3) 兆円である。 GDP と関係する指標として,国民総所得や国内純生産がある。GDP から(| (2)が120兆円だった。このとき,国民総所得は(

			_
	小売業者	300	120
	卸売業者	20	20
1	製造業者	20	20
	原材料業者	50	0
		付加価値	中間生産物

注:特定の通貨の単位を採用していない。

GDP の成長率を経済成長率とよぶ。経済成長の要因として,資本蓄積,労働力,技術進歩が指摘 されている。特に、資本主義経済の原動力として、イノベーション(技術進歩)を位置づけたのが経済)である。 4 学者の(|

経済の実態は,景気循環の側面からも分析されている。景気循環を調べるために,経済成長率や景 気動向指数が政府や日本銀行によって用いられる。景気動向指数では複数の指標が参照されている。 その1つが、指標の動きと景気の転換点が一致する傾向にある一致指数である。一致指数の例として、 5)がある。景気循環には複数の種類がある。約(| ラチェフの波とよばれている。 人々の生活実態を調べるためには、財・サービスの価格変動にも目を向ける必要がある。その指標 の1つが GDP デフレーターである。今,ある国の経済の名目 GDP と実質 GDP が表2のように整理)である。 されていた。 2026 年の GDP デフレーターは, (|

	2024年	2025年	2026年	2027年
名目GDP	100	150	200	300
実質 GDP	200	150	125	150

207万

ල

143万 4000

@

ω

ⅎ

200

ⅎ

格差対策にとって有益である。そこで、政府は家計調査を実施して、人々の所得の状況を把握してい る。所得格差を是正する代表的な手段が、累進所得税である。表3は、累進所得税の税率表(超過累 GDP だけでは, 一国の経済の所得格差や貧困の実態を把握することが難しい。所得格差の情報は,])円である。 œ 進税率)である。この表に従えば,課税所得 900 万円の税額は,(

税率	2%	10%	%07	23%	33%	40%	45%
課稅所得	195万円以下	330万円以下	695万円以下	900万円以下	1800 万円以下	4000 万円以下	
課稅		195万円超	330万円超	695 万円超	900万円超	1800万円超	4000万円超

	$ $)について,あてはまる最も適切な語句を次の $oldsymbol{0}$ 〜 $oldsymbol{0}$ の		420		在庫品増加		620		ルケンケル		マネーストック		$15\sim 20$		160
	24		@		@		@		<u>@</u>		@		@		<u>@</u>
- 1			250		固定資本減耗		009		フリードマン		東証株価指数		$7 \sim 10$		75
	80		0		0		0		0		0		0		0
	<u>-</u>)選び, 答えなさい。	180	099	国内総資本形成	総投資	490	630	シュンペーター	ワルラス	製品在庫指数	有効求人倍率	3~4	50	62.5
	の空棚	1	Θ	a	Θ	(4)	Θ	ூ	Θ	(4)	Θ	(4)	Θ	(4)	Θ
	間1 文中の空欄(うちから 一つ選び,	-		2		3		4		5		9		7

文中の下線部(A)に関連した以下の記述ア~エのうち、正しいものはどれか。あてはまる記述を	ヾて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $⊕$ ∼ $⊕$ のうちから一つ選	
:関連した	20LC	6
文中の下線部(A)に	すべて選びなさい。	び, 答えなさい。
	3	\sim

噩

ア. GDP には,市場で取引されていない家事労働の価値が計上されていない。

- イ. GDP は,ストックの統計である。
- ウ. 日本国内の外国人が生み出した財・サービスの価値は,日本の GDP に計上される。
- エ. 政府消費は GDP に計上されない。
- 12x (9) 3 7 Lz Ø 727 721
 - @ ٨ 0
 - 127 ூ

ウとエ

@

- Н 0
- 問3 文中の下線部(B)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記述を すべて選びなさい。その上で、その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ $-oldsymbol{0}$ のうちから-つ選 び, 答えなさい。
- ア. 所得格差を測定する指標としてジニ係数がある。すべての人の所得が同じとき, ジニ係数は 1になる。
- イ. OECD の基準では,相対的貧困率は,所得 (等価可処分所得)の中央値の 50 %未満の人の割 合で定義されている。
- ウ. 今, 所得のジニ係数0.5の A 国と所得のジニ係数0.3の B 国がある。 B 国に比べて, A 国 は所得格差が小さい国である。
- エ. 日本において, 当初所得で計算したジニ係数と所得再分配後の所得(再分配所得)で計算した ジニ係数ならば,後者のジニ係数のほうが低い。
- Q 727 0 721 0 7
- 477 0 3 7 LI

6 blz

⑤ 12x

- 問4 文中の下線部C)累進所得税に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あては まる記述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldsymbol{0}$ $-oldsymbol{0}$ のうち から一つ選び、答えなさい。
- ア. 累進所得税は, 財政の3機能の資源配分機能の例として理解できる。
- 果進所得税は、ビルト・イン・スタビライザーとして機能する。
- 累進所得税の負担には, 逆進性という特徴がある。 Ţ.
- 日本の国税所得税は、直接税に分類される。 H.
- 3 72x (2) 724 (8) 1 721 0
- ⑤ 12x 421 0

@

[4] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

日本は、アジアの一員としての立場を堅持しつつ、自由主義諸国との協調を図ってきたが、国際連 **含とも歩調を合わせている。では今日,この国連はどのような組織だろうか。**

)により国際連盟がつくられたことに端を発する。この国際連盟は, 第二次世界大戦を防 そもそも、第一次世界大戦前に、勢力均衡政策により軍拡競争が激化し国際緊張を招いた反省から、 ぐことができなかった。、そのため、国際連盟を解散し、新しく国際連合が設立されるに至った。 国際連合は、総会、安全保障理事会、経済社会理事会、信託統治理事会、事務局と組織が分かれて 2)と連携関係にある。 いる。そして, 国連憲章第63条に基づき,経済社会理事会は数多くの(国連事務総長の任期は5年であり,2024年時点の事務総長は(

安全保障理事会の常任理事国は,拒否権を有していることから,常任理事国である(国のうち, 1カ国でも反対があった場合,機能不全になる。

となっている。一方,国際刑事裁判所では,2023年3月にロシアが占領したウクライナ領から子ど 国際的な紛争解決にあたっては,2024年時点,日本人の岩沢雄司氏も裁判官として判断に関わっ もを移送したことが戦争犯罪にあたるとして,プーチン大統領に逮捕状を出したことで,注目を浴び

)に加盟することで解決に近づくという指 安全保障体制を拡大することで国際的な紛争を解決の方向に進めることもありうるが、たとえば、 **摘がある一方,それによってロシアは自国の脅威とみなして緊張を高めるだろうなどの指摘もあり**, 9 ロシアのウクライナ侵攻に対し,ウクライナが([国際的な紛争解決は単純ではない。 国際連合の意義が問われる中で,国際連合の活動は,平和維持だけでなく,それに付随する基本的 **均規約として、即時に実現する義務を負う権利が規定されている。貧困問題に対する成果は、南北問** 人権の問題や貧困問題の解決に向けた取り組みも行っている。たとえば、基本的人権の問題に対する また、パレスチナをめぐる紛争で問題となった<u>難民の救済</u>にあたって、条約が締結されるなどしてい 題に対応する途上国支援として,政府による資金や技術協力を行うことである(8 **哎果は, 国際人権規約の締結があげられる。これには, A 規約と B 規約があり, B 規約は(|**

国際連合への期待と役割は依然として大きいことから,今後,国際連合がどのような権限行使をす るのか注視する必要がある。

な語句を次の ①~④ の	トルーマン		専門機関		パン・ギムン		7		ハーゲ		TPP		自由権		SDGs	
適切	<u>@</u>		@		(e)		@		@		(e)		<u>@</u>		<u></u>	
ひいて, あてはまる最)	② チャーチル		国連機関		コフィー・アナン		5		() Y ()		NATO		社会権		PKO	
C22(0		0		0	Į,	0		0		0		0		0	
問 1 文中の空欄(1 0 ウィルソン	④ ローズベルト	2 ① 関連機関	4 補助機関	3 ① アントニオ・グテーレス	④ ブトロス・ブトロス=ガー¹]	4 ① 3	4 10	5 ① ジュネーブ	♠	6 0 ASEAN	4 WTO	7 ① 参政権	4 平等権	8 0 ODA	4 UNCTAD

問2 文中の下線部(A)勢力均衡政策に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あて はまる記述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $\mathbb{Q} \sim \mathbb{Q}$ のう

- ア.自国と密接な関係にある外国に対する武力攻撃を,自国が直接攻撃されていないにもかかわ らず、実力をもって阻止する権利として、自衛権がある。
- イ.多くの国が協定を結んで、協定に違反した国に対して集団的に制裁を加えることとして、 団的安全保障がある。
- ウ. 利害が一致する国家が必要に応じて同盟を組み, 勢力の均衡状態を保つこととして, 集団的 自衛権がある。
- エ. 国連安保理決議に基づく非軍事的強制措置として, 経済制裁がある。
- アとエ **ම** ම Q 727 0 721 0 7
- イとウ ⊕ ⊚

ウとエ @

6 12x

文中の下線部(3)国際刑事裁判所に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あ	てはまる記述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを次の $oldom - oldom$ の				とする。		♠ 124 ⑤ 12x ⑥ 72x	Н
した以下	LT, 2		°2	0	人を対象	°		0
に関連	. 40	9	部があ	である	った個、	うみなり	3 72x	Ţ
裁判所	なない	° S XV	クに本]は5年	罪を行	ば提訴		@
]際刑事	に選び	答えな	1 1	ご, 任期	戦争犯	ゞなけれ	O 727	~
え 部(B)国	たをすべ)選び,	10=3	裁判官	音犯罪や)合意为	0	@
「中の下瀬	はよる記述	うちから一つ選び,答えなさい。	ア、アメリカのニューヨークに本部がある。	イ. 15 名の裁判官で,任期は5年である。	ウ.集団殺害犯罪や戦争犯罪を行った個人を対象とする。	エ. 当事国の合意がなければ提訴できない。	0 721	٢
3 🛪	なけ	かな	۶.	<u>~</u>	ţ.	н	Θ	6

Н

Þ **@**

~ @

模範解答

問題 番号

 $^{\circ}$

 \sim 3

 $^{\circ}$

模範解答	4	4	3	1	1	2	4	4	6	3	1	1	1	1	1	4	4	4	1	9	2	6
解格	П	2	3	4	5	9	7	~	6	10	11	П	2	3	4	5	9	7	∞	6	10	11
問題番号	Ξ										•	[2]										

 $^{\circ}$

 ∞ 6

 $^{\circ}$

 \mathbf{c} 9

 $\overline{3}$

 \mathbf{c} \mathbf{c}

10 \Box

 $^{\circ}$

 \sim

 \Im \sim

4

 $^{\circ}$

7 $^{\circ}$ 4 2 9 2

Π

 ∞ 6 10 間4 史料Bの法令が出されたときの右大臣の人名として正しいものを、次の \mathbb{Q} $\sim \mathbb{G}$ のうちから-つ

#8	
部改変してあ	
するためにー	
史料は読みやすくするために一部	
い。史料は	
下記の問いに答えなさい。	
A~Cを読んで,	
次の史料A~	22
$\overline{}$	
\bigcup	

三ヶ国の本所領半分の事、兵粮料所として、当年一作、軍勢に預け置くべきの苗、守護人等 [ショシム/ 諸国 擾乱に依り,寺社の荒廃,本所の卒籠,近年倍増せり。(中略)近江・| に相触れ訖んぬ。半分に於いては,堂しく本所に分かち渡すべし。 一 寺社本所領の事 額応三・七・^{「+†)} 四御沙汰

★ まずらく,「頃者百姓漸く多くして, 田地窄狭なり。望み請ふらくは, 天下に勤め *** でんちょう こ ** ないかん。其の新たに溝池を造り,開墾を営む者有らば,多少を限らず, 課せて,田 疇 を開闢かしめん。其の新たに溝池を造り,開墾を営む者有らば,多少を限らず, 給ひて三世に伝へしめん。着し旧き溝池を逐はば,その一身に給せん。」と。

うかいようけ 右,右大将家の御時定め置かるる所は、大番催促・謀叛・殺害人〈付けたり夜討・強盗・山賊 - 諸国守護人奉行の事 海賊〉等の事なり。

間8 史料A~Cを古いものから年代順に正しく配列したものを、次の(0-6)のうちから一つ選び、

B→A→C

A→C→B

① A→B→C B → C → A

答えなさい。

右,年貢を抑留するの苗,本所の訴訟有らば,即ち結解を遂げ勘定を請くべし。

問1 史料 A の空欄 $lacksymbol{lack}$ ア $lacksymbol{lack}$ に入る旧国名として正しいものを,次の $lacksymbol{lack}$ $lacksymbol{lack}$ $lacksymbol{lack}$

ල ② 山城 絡えなさい。

問2 史料Aの説明として正しいものを、次の \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc のうちから-つ選び、答えなさい。

- ① 荘園や公領の領主が年貢の徴収を守護に請け負わせることが認められた。
- 国 軍費調達のため守護に一国内の荘園や公領の年貢の半分を徴発する権限が認められた。
- ③ 荘園や公領の支配権を知行国主と守護が半分ずつ分け合うことが認められた。
- 兵粮を確保するため荘園や公領の年貢の半分を寺社に寄進することが認められた。

次の①~⑥のうちから 一	
] に入る中央行政組織名として正しいものを,	[·
+	L
史料Bの空欄	く 単次 タッケス
£ 3	,

藏人所 @ 近衛府 (9) 4 大政官 ③ 検非違使 民部省 つ選び, 答えなさい。 ① 弾正台

[2] 次の文章を読んで、下記の問いに答えなさい。

江戸時代中後期にあたる 18 世紀後期から 19 世紀中期にかけての時期には,従来の幕藩制的社会体 制が大きな転換期に入り、国内においては幕府や諸藩の財政危機から経済的行き詰まり感が生じ、そ 化創造的な機運が生じると共に、、幕府ら権力側への批判的な言論がみられるようになっていった。国 のあり方の矛盾が際立つようになった。一方社会的には一部の商人や農民らが富を蓄積して富裕化 し、学問・教育の普及によって一般庶民まで知識階層が増大したことによって、各種学問の拡大や文 外では欧米諸国船舶の日本への接近が多くなり,それらとの接触による複数の問題が発生していた。 その対応策についても,幕府らの側は苦慮することになる。同時期,諸藩でも藩政改革が実行され、 それに一応の成功を収めた藩主は名君と称賛された。 問1 文章中の下線部①の財政危機に対応するため、寛政の改革において実施された施策は何か、次 の[語群1]の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ のうちから正しいものを一つ選び,答えなさい。また寛政の改革により影響 を受けた人物を,【語群2】の┫∼⑤のうちから一つ選び, 答えなさい。

⑤ 寛政異学の禁 ⑤ 高島秋帆 4 遠山景元 ④ 棄捐令 〇 上知令 ③ 林子平 ② 相対済し令 ② 青木昆陽 , [語群2]は 【語群1】◎ 尊号一件 [語群2]**①** 鳥居耀蔵 [語群1]は

問2 文章中の下線部②について,この時期に活動した富裕な商人・農民にあたる人物を,次の $oldsymbol{0}$ 子

③ 茶屋四郎次郎 ⑤のうちから一つ選び、答えなさい。

② 角倉了以 ① 江川太郎左衛門④ 高田屋嘉兵衛

⑤ 紀伊國屋文左衛門

問3 文章中の下線部③について、この時期の学問・教育の普及と関係のないものを、次の【語群1】 の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ のうちから一つ選び,答えなさい。またこの時期に活動した学者・思想家・研究者で **はない人物**を,【語群2】の**①~⑤**のうちから一つ選び, 答えなさい。

, [語群2]は 4 [語群1]は

安藤昌益 ര (9) ④ 昌平黌 4 谷文晁 ② 足利学校③ 杉田玄白 ② 山片蟠桃 [語群2] ◎ 本居宣長

の[語群1]の0~0のうちから一つ選び、答えなさい。またその人物の著書名を、[語群2]の 問4 文章中の下線部④について、幕府の政策に対し、この後の天保年間に批判を加えた人物を、次 司馬江漢 , [語群2]は「 9 ③ 間宮林蔵 2 高野長英 【語群1】**①** 大原幽学 ⑤ 平賀源内

③ 「岩にむす者」 ② 『慎機論』 【語群2】◎ 『洗心洞箚記』 ⑤ 『戊戌夢物語』

4 『三国通覧図説』

③ 伊能忠敬の蝦夷地踏査 ② 異国船打払令 ⑤ 薪水給与令 4 蝦夷地全域の直轄化 ① 江戸湾防備の強化

問5 文章中の下線部⑤について、この時期に日本に接近してきた欧米船に対応するためにとられた

幕府の施策として,**正しくないもの**を,次の∅∼⑤のうちから一つ選び,答えなさい。

間 6 文章中の下線部⑥について、この時期の「複数の問題」に該当するものを、次の0 $\sim <math>0$ 0うち 6 から一つ選び、答えなさい。

② アンボイナ事件 ① ゴローウニン事件

シーボルト事件 ල

⑤ ノルマントン号事件

次の【語群1】の \mathbb{O} $\sim \mathbb{S}$ のうちから \sim つ選び、答えなさい。またその正しい組み合わせの藩は、現 問7 文章中の下線部①について、そうした名君(藩主)と藩名の組み合わせとして正しいものを、 在の何県に存在したか,【語群21の0-<math>5のうちから-つ選び, 答えなさい。

② 細川重賢—福岡藩 Ξ , [語群2]は [語群1] ⑥ 佐竹義和一盛岡藩 [語群1]は 10

③ 伊達宗城—福井藩

⑤ 上杉治憲一米沢藩 松平慶永一金沢藩

省口巾 🛭

[語群2]① 鹿児島県

山形県

新潟県

石川県 ල

- 20

[3] 次の文章を読んで、下記の問いに答えなさい。	問 $\hat{\Gamma}$ 文章中の空欄 $\hat{\Gamma}$ $\hat{\Gamma}$ にあてはまる語句として正しいものを、次の $\hat{\Pi}$ $\hat{\Gamma}$ $\hat{\Gamma}$ のうちから一つ選
	び、答えなさい。 6
1853年(嘉永6)に,アメリカが派遣した 🌅 🎢 が浦賀沖に到着した。アメリカ大統領の国	① 安永② 慶安③ 文久
書を受け取った幕府は,翌年に <u>日米和親条約</u> を結び,外国船の補給と漂流民の保護を認めた。以後,	4 安政 ⑤ 文治 ⑥ 慶応
【イ】・イギリス・オランダなどとも類似の内容の和親条約を結んだ。さらに、日米修好通商条bbddeefefefefffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffff<td></td>	
約が結ばれたが、この条約は関税自主権が無く、領事裁判権を認めるなど、日本に不利であり不平等	問7 文章中の下線部 c に該当する語句として正しいものを,次の $igc 0$ 〜 $igc 0$ のうちから一つ選び,答え
な項目が含まれていた。江戸幕府は、条約締結に対する批判を天皇の権威によって収めようとし、大	なない。 7
老の「一ウ」は事態収拾のため、幕府に意見する者を弾圧した。これを「「エ」の大獄という。	① 坂下門外の変 ② 禁門の変 ③ 桜田門外の変
しかし、この弾圧への反発として、「ク」が水戸藩の元藩士らにより暗殺されたため、幕府の威	④ 生野の変 ⑤ 天誅組の変 ⑥ 八月十八日の政変
信は低下した。	
少辛干 <i>仑</i> 允釐 ——	
م ا	
(1) (1) (2) マルー・ラント・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・	
ウィルソン	
用り 少音中の下鏡類。の内容について 間浜太野かでセナもタソーアドー 5.3.0.0 その 予の 6.0	
〈十・~・~ **!! ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** *	
兵庫 ⑤ 堺	
問3 文章中の空欄 $oxed{7}$ にあてはまる国名として正しいものを,次の $oxed{0}$ ~ $oxed{6}$ のうちから一つ選	
び、答えなさい。 3	
① オーストリア ② ドイツ ③ スペイン	
④ ロシア ⑤ ポルトガル ⑥ イタリア	
間4 文章中の下線部 5 が結ばれた年(西暦)として正しいものを、次の ①~⑥のうちから一つ選び	
幸えなさい。 4 	
① 1854年 ② 1855年 ③ 1856年	
④ 1857年 ⑤ 1858年 ⑥ 1859年	
つーンサポロの会職 ローコー・サイドサス 人物 ダンー・ドボーン きの (1) 一個 のいた かっし	
① 一橋慶喜 ② 大人保利通 ③ 水野忠邦	
 阿部正弘	

[**4**] 次の文章 A ~ E は、いずれも昭和期のさまざまな出来事について説明したものである。これを読 んで, 下記の問いに答えなさい。 A サンフランシスコ平和条約の締結と共に, 日米安全保障条約が調印された。これに伴い, 日本側 しばらくの間,琉球諸島や南西諸島,小笠原諸島などはアメリカ軍の支配下に置かれた。 はアメリカ軍の国内駐留を承認し、その便宜のため、翌年には(

B 憲法学者であった美濃部達吉は、その著書『憲法講話』などで、天皇機関説とよばれる学説を展 開した。しかしその説はこの時期の国体明徴運動の高まりによって排撃され、美濃部は当時の職で ある(イ)を辞任せざるを得なくなった。 C <u>高度経済成長の中で、東京オリンピック(第1回)や大阪万国博覧会などの国際的イベントが開</u> 催され, 自動車の普及や東海道新幹線開通など交通上の利便性も向上した。一方で急速な社会変化 による歪みも明らかとなり,環境破壊や公害,人々の心理的荒廃などの問題が指摘された。 D 日中戦争の推移に伴い,近衛文麿内閣は国民精神総動員運動なるものを展開し,国民全体を戦時 体制に向かわせるため,労使一体化をはかる(ウ)会の組織を進めた。この前後の時期から, 内では生活諸物資の欠乏が著しくなり,<u>販売や普及にはさまざまな統制・制限</u>がかけられた。 E 取付け騒ぎにより激化した金融恐慌に対応するため,若槻礼次郎内閣は経営破綻した商社の不良 債権を抱えた(エ)銀行を救済する目的で,緊急勅令を出そうとしたが,枢密院の同意がなく失 敗、総辞職した。次に成立した田中義一内閣は、モラトリアムを発令して何とか恐慌を鎮めた。 問1 文章 A 中の下線部①について、日本国内に現在もあるアメリカ軍駐留地と、それが存在する 都道府県との組み合わせとして正しくないものを、次の⑪~⑤のうちから一つ選び、答えなさい。

横須賀基地一神奈川県 ල 横田基地一東京都 @ 三沢基地一青森県 Θ

嘉手納基地一沖縄県 9 岩国基地一広島県 **(4)**

間 2 文章 A 中の(7)に入る最も適切な語句を,次の0 ~ 6 のうちから-つ選び,答えなさい。

日米紳士協定 @ 日米安保協定

Θ

日米同盟協定 9 日米地位保全協定 **4**

日米行政協定 ල

問3 文章 B 中の下線部②について、その説明として最も適切と考えられるものを、次の \mathbb{O} $\sim \mathbb{G}$ の うちから一つ選び, 答えなさい。

国家を一つの法人として捉え、三権分立の存在として内閣・国会・裁判所がその中に存在し 天皇はそれらを統帥する権利をもつとする考え方。 国家を一つの生命体として捉え、天皇は憲法の上に立つ国全体の主導機関であるとする考え方。

国家を一つの法人として捉え、君主である天皇や国会・裁判所などは、いずれもその国家法人 の中の一機関であるとする考え方。 国家を一つの有機体として捉え,その身体にあたる国民や国会・裁判所などを指導する頭脳に あたる神聖不可侵な機関が天皇であるとする考え方。

国家を一つの組織と捉え、天皇は国民・役所・企業・組合・軍隊などと並び、その一部の機能 を受け負う機関であるとする考え方。 イ)に入る最も適切な語句を, 次の00~6のうちから一つ選び, 答えなさい。 文章 B 中の(

@ 衆議院議員 Θ

4

ල

京都帝国大学教授

枢密院顧問

9

(4) 東京帝国大学教授 貴族院議員

問5 文章 C 中の下線部③について、この時期の経済成長によって、日本はアメリカに次ぎ資本主 義国家中世界第2位の国民総生産 (GNP)を達成したが、その際に追い越した3位の国はどこ

か。次の【語群1】の $\mathbb{O} \sim \mathbb{O}$ のうちから $- \sim$ 選び、答えなさい。またその年は1968年であるが、 そのときの内閣総理大臣は誰か。【語群2】の⑪~⑤のうちから1人選び,答えなさい。

[語群1]は 5 (語群2]は 【語群1】**①** イギリス(連合王国)

ソヴィエト連邦

【語群2]① 池田勇人

三木武夫

西ドイツ(ドイツ連邦共和国)

ල

3 7522

⑤ 中華人民共和国

佐藤栄作 0

田中角栄

ල

福田赳夫

文章 D 中の ($\,$ $\,$ $\,$ $\,$)に入る最も適切な語句を,次の $\left(0 \sim \right)$ のうちから-つ選び,答えなさい。

9 国

産業報国 **(4)** 爱国婦人 ල 新体制 @ 大政翼賛 Θ

9

問7 文章 D 中の下線部 \oplus について、この時期の制限・統制と関係のないものを、次の \oplus ~ 6 のう

価格統制令 9 管理通貨制 **(4)** 供出制 ∞ ල ちから一つ選び、答えなさい。 配給制 切符制 エ)に入る最も適切な語句を,次の〇一〇のうちから一つ選び,答えなさい。 文章 E 中の(0 图8

三三巻 ල #11 @ 第一 Θ

9 朝鮮 ூ

史

*

Ш

2025年度 入学試験 模範解答

間9 文章 E 中の下線部⑤について,この場合の説明として最も適切な言葉を,次の0 $\sim <math>0$ のうち

10 ② 引出猶予 から一つ選び、答えなさい。 ① 輸出猶予

問10 上の文章 A ~ E を年代順に並べたとき,2番目と4番目になる記号の組み合わせとして正し

いものを, 次の①~⑤のうちから一つ選び, 答えなさい。

(S) E & C

(4) D & A

OCFD

(2) B & A

O A & C

4 上限猶予

⑤ 支払猶予 ③ 貸付猶予

模範解答	3	2	4	5	3	9	3	4	4	3	4	3	4	2	5	3	1	5	5	2	3	4	5	6	4	3
解婚品	1	2	3	4	2	9	7	8	1	2	3	4	5	9	7	8	6	10	11	1	2	3	4	5	9	7
問題番号										2									[3]							

模範解答	4	3	3	2	3	2	4	4	2	5	2
解婚品	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11
問題						[4]					

[1] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

古代アメリカ文明の中でもメキシコ付近には古くから多くの文明が栄えていた。紀元前 1200 年メキシコ湾岸には(A)文明が,紀元前2世紀から後6世紀にかけ(B)文明が栄えており,4世紀頃からユカケン半島を中心にマヤ文明が,12世紀頃にはメキシコ高原に(C)を首都とするアステカ文明が栄えていた。また南米地域においては,エクアドルからチリにおよぶ広大なアンデス高原に インカ帝国が栄え、マチュピチュの遺跡が示すような高度な石造技術が発展していた。

15 世紀末, アメリカ大陸とカリブ海の島々がコロンプスらによって「新大陸」として発見されると、 (c) ゴーロッパ諸国の入植者によって支配される。現地に住むインディオとよばれる先住民の人々は、大農園制プランテーションでの過酷な使役労働を強いられ、輸出商品であった農作物を生産するようになる。また、現在のボリビア領で新大陸最大のボトシ銀山が発見され、安価な銀が大量にヨーロッパにもち込まれることになった。このことは、ヨーロッパの銀貨の価値の下落、物価の高騰がおこる原因にもなった。

18 世紀後半, イギリスの支配下にあった「新大陸」北部の13 植民地がアメリカ合衆国として独立を宣言する。当時ヨーロッパはフランス革命やナポレオン戦争によって混乱しており, クリオーリョとよばれるアメリカ大陸生まれの白人を中心に独立運動が本格化していた。さらに, ナポレオンにより諸大陸とイギリスとの通商や通信を禁じる大陸封鎖令が出されたことによって, ヨーロッパ本国による「新大陸」への干渉がみられなくなる時期でもあった。この影響を受けて, 19 世紀に入ると権民地でおていた中南米諸国は, 独立をめざしさまざまな動きを見せるようになる。1804 年, (D)による抵抗運動をきっかけに, フランスより独立して中南米地域で初の黒人共和国が誕生した。

この権民地独立の動きを,ロシアを中心とするヨーロッパ神聖同盟諸国は認めようとしなかったが, イギリスは承認していた。独立した国々では,クリオーリョの支配下にあって人口の大多数を占めていたメスティーンが台頭し,国を形成していくこととなる。たとえば,メキシコでは,マデロとともに蜂起した農民運動指導者の(E)が,1911年に(F)の独裁政権を打倒してメスティーソの主導権を確立することとなった。

間 1 文中の空欄(A)・(B)・(C)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを,次の $\mathbf{0}$ ~ $\mathbf{6}$ のうちから-つ選び,答えなさい。 $\boxed{1}$

④ A:オルメカB:チャピンC:クスコ⑤ A:テノチティトランB:クスコC:チャピン

る語句の組み合わせとして最も適切なも 	F:イダルゴ	F:ディアス	F:サパタ	F:イダルゴ	F:ディアス	アニネロン
F)にあてはま 答えなさい。	E:サパタ	正:ペロン	E:ペロン	E:ディアス	E:サパタ	E:ディアス
問 2 文中の空欄(D)・(E)・(F)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを, 次の 0 ~ 0 のうちから一つ選び, 答えなさい。 $\boxed{2}$	Φ D: πλλ F D	② D:カストロ	③ D:イダルゴ	④ D:トゥサン=ルヴェルチュール	⑤ D:トゥサン=ルヴェルチュール	D:イダルゴ

問3 文中の下線部(a)に関連して,アメリカ大陸の歴史について述べた文として最も適切なものを,

次の①~④のうちから一つ選び, 答えなさい。

) マヤ文明では, 巨大な「太陽のピラミッド」を中心に神事が行われていた。

③ ヨーロッパにおけるサトウキどの需要の高まりが、新大陸発見や大航海を促進させる要因の一つとなった。

③ 中南米地域の北方では、ジャガイモを主食とする農耕文化が発展していた。

④ 中南米地域の先住民文化には鉄器が存在しなかった。

問 4 文中の下線部6)の説明として7のの1のの1のの1ののうちから一つ選び、答えなさい。

4

3 駅伝制による道路網が拡充された。

インカとは「太陽の子」を意味した。

Θ

③ キープ(結縄)による情報伝達が可能であった。

④ 絵文字による記録法が発達した。

問5.文中の下線部c)に関連するできごととして最も適切なものを,次のigo(0) $\sim igo(0)$ のうちから一つ選び,答えなさい。なお,年代に誤りはない。igo(0)

の スペイン王室の支援を受けたカボット(父子)は、1497年ころに北米大陸を探検した。

② コロンプスは、コペルニクスによる地球球体説の影響を受けた。

③ アメリゴ=ヴェスプッチは、南米大陸がアジアではないと主張した。

(4) 「航海王子」エンリケは、1500年にブラジルに到着しポルトガル領とした。

問 6 文中の下線部(d)について,アステカ文明とインカ文明を征服し滅亡させた人物の組み合わせと して最も適切なものを,次の①~⑥のうちから一つ選び,答えなさい。

- インカ帝国:カブラル ① アステカ文明:バルボア
- インカ帝国:ピサロ アステカ文明:コルテス

@

- インカ帝国:コルテス アステカ文明:カブラル
- インカ帝国:バルボア 4 アステカ文明: ピサロ ල
- インカ帝国:カプラル アステカ文明:コルテス 9
- インカ帝国:コルテス アステカ文明:ピサロ
- 問7 文中の下線部(e)について,スペイン入植者によるインディオの奴隷化を批判し,彼らの救済に

尽力した人物として最も適切なものを,次の◎~@のうちから──つ選び,答えなさい。

- ල シェイエス @
- Q アンセルムス エラスムス

間8 文中の下線部(1)の説明として誤っているものを、次の(0-0)のうちから一つ選び、答えなさい。

- ① 新航路開拓によりもたらされた、ヨーロッパの貿易構造の変化を商業革命という。
- 価格革命によって金利が上昇し、商工業は衰退した。 @
 - ヨーロッパの内部では東西の地域格差が拡大した。 ල
 - 世界商業圏が形成され、資本主義経済が発達した。
- 問り 文中の下線部 $oldsymbol{arphi}$ のうちから一つ選び、 $oldsymbol{arphi}$ のからから一つ選び、

答えなさい。

- ① ブラジルのクリオーリョはスペインの王太子を国家元首として擁立し、独立を宣言した。
- ② キューバでは、のちに親米のバティスタ政権が独裁体制を構築した。
- ③ アルゼンチン出身の軍人であったサン=マルティンは、チリやペルーの独立に寄与した。
- コロンビアは, ベネズエラ出身のシモン=ボリバルによって独立を達成した。

問10 文中の下線部(h)について,以下の問いに答えなさい。

- (1) この国の名称として最も適切なものを、次のigoddownのうちから一つ選び、答えなさい。
- ② エクアドル ① ベネズエラ

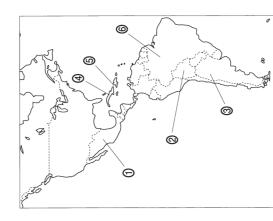
10

- ③ ハイチ
- **a**

ボリビア

(2) この国の位置として最も適切なものを,次の地図中の $oldsymbol{0}$ $\simoldsymbol{0}$ のうちから $-\sim$ 選び,答えなさい。

Ξ



- 問11 文中の下線部(i)について、当時のイギリスがとった政策の説明として最も適切なものを、次の
- ①~④のうちから一つ選び、答えなさい。
- のカニングによる外交は、輸出市場を拡大するためにラテンアメリカ諸国の独立を承認した。
- ラテンアメリカ諸国と同盟せず孤立を保っていた状態を「光栄ある孤立」とよんだ。
- ③ ラテンアメリカ諸国の独立を促すために、欧米諸国に対する「封じ込め政策」を実施した。
 - 囲い込み(エンクロージャー)政策により,ラテンアメリカ諸国の穀物増産をめざした。

0
څ
SAV
44
えん
各ペ
1
下記の問い
8
ŭ
الا
を読んで、
,-
~
誓
424
B
À,
~
\sim
0
次の文
$\overline{}$

A 18 世紀のなかごろから, イギリスの製造業ではつぎつぎに技術革新が行われ, 機械による工場 生産が確立した。これによって生産力が飛躍的に増大し, 交通手段も発達した。工業化によって市(b) (b) 場はいっそう拡大し, 国際貿易が盛んになった。一方, 植民地を結ぶ海外貿易は, 本国に莫大な利益をもたらした。こうして準備された資本が工業化に投資された。このような工業化にともなう社会や経済の変化を産業革命という。19 世紀には, ベルギー, フランス, ドイツでも産業革命が進展した。キャコーロッパ処の抽場では、マルギー, コッケ、日本たどには、エーキューロッパ処の抽場では、マメリカ・ロシァ・日本たどには、エーキャルが進しま

B 産業革命期のイギリスでは労働問題が深刻化していた。労働者たちは, (ア)を通じて賃金や労働条件の改善に向けて経営者側と交渉したりするようになった。また, イギリスでは1833年に児童労働の禁止や労働時間の短縮などを定めた工場法が制定された。ヨーロッパ各国でも工業化が進展すると, 資本主義体制の根本的な変革を主張する社会主義思想が広がった。フランスでは初期社会主義者としてフーリエ, (イ)らがこれを推し進め, 19 世紀半ばには(ウ)が無政府主義運動に影響を与えた。ドイツ生まれの(エ)は, 資本主義社会の構造を分析し, その没落と社会主義社会が到来する必然性を説いた。

問1.文中の下線部(a)に関する発明家と発明品の組み合わせとして最も適切なものを,次のigoddisplay - igodleto 0のうちから一つ選び,答えなさい。 $oxed{1}$

① アークライト:多軸紡績機(ジェニー紡績機) カートライト:ミュール紡績機 ニューコメン:力織機

アークライト:水力紡績機 クロンプトン:力織機 ニューコメン:コークス製鉄法

③ ゲービー:コークス製鉄法 クロンプトン:ミュール紡績機 ハーゲリーヴズ:多軸紡績機(ジェニー紡績機) ④ カートライト:力機機 クロンプトン:多軸紡績機(ジェニー紡績機) ハーグリーヴズ:水力紡績機

⑤ カートライト:水力紡績機 ハーグリーヴズ:ミュール紡績機 ダービー:コークス製鉄法 のハーグリーヴズ:多軸紡績機(ジェニー紡績機)ニューコメン:ミュール紡績機アークライト:コークス製鉄法

問 2 文中の下線部(b)について、1807年に蒸気船の実用化に成功した人物として最も適切なものを、 $\chi \circ 0$ 0 0 のうちから一つ選び、答えなさい。 0 0

① ワット ② スティーザンソン ③ フルトン ④ ホイットニー

[3] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

中国に現住する少数民族は、中国および近隣諸地域に対する影響力をたびたび行使してきた。その 史の一部を見てみよう。 現在では(あ)ウイグル自治区で知られるウイグルは、8世紀に強盛となった。東(い)の支配下から脱してまず王国を形成し、ついで東(い)を滅ぼした。その後、同時代の中国王朝で起きた大乱において、この王朝を助けて大乱を平定した。しかし8世紀末からの内紛で衰退し、同じ系統に属する(う)の侵入を許し、840年に滅亡した。ウイグルの一部は、現在の国名としての(う)を含む地域、すなわちパミール高原以西に逃れて西ウイグル王国を形成した。この王国では、(え)文字をもととしたウイグル文字を用いた。(え)は、上記の大乱を起こした首謀者の出身母体でもある。ウイグル文字は、後の(お)文字や満洲(満州)文字に継承された。

ヒマラヤ山脈に連なる高地にあったチベットの国、漢字では(か)と表記されるこの国が、史書に登場するのはおおむね7世紀である。建国者(き)は乱立していた諸王国を統一し、インド文字をもとにチベット文字を制定し、インド・中国双方の仏教文化を取り入れて繁栄の基礎を築いた。ウイグルが平定する前、上記の大乱に乗じて、一時的にその都を占領したこともあるほど、この国は強盛を誇った。8世紀前半に雲南地方の支配権を確立した(く)は、同時代の中国王朝と(か)の対立を利用して9世紀に強大化した。

チベット仏教(ラマ教)は、(お)の中国王朝である元の皇帝が厚く帰依したことでその後も影響力をもった。この皇帝が「国師」と仰いだ高僧(け)は、文字を制定したことで知られる。16 世紀になると高僧(こ)がチベット仏教の改革運動を推進して黄帽派(ゲルク派)を創始した。この宗派は、かつては(け)が属したサキャ派から指導的地位を奪い、以後のチベット仏教の主流となった。観世音菩薩の転生者として崇拝される(さ)が登場し、その5世が17世紀に、チベットの中心都市において(し)宮殿を築いてから、黄帽派(ゲルケ派)の隆盛は決定的となった。

ウイグルもチベットも、中国最後の王朝がその支配下に入れた。(あ)という地域名は、この王 $^{(o)}$ 間による命名である。近代になると(あ)はロシアの侵略を受け、中心地の一つである(す)を 10 年間(1871~1881年)も占領された。 1881年の(す)条約により、中国最後の王朝はその大部分を奪還したものの、ロシアは近隣諸国を侵略する足掛かりを得た。遊牧ウズベク(ウズベク人)の国である(せ)=ハン国、(そ)=ハン国、(た)=ハン国は、ロシアの保護下に入るか、併合されて滅んだ。

問1 文中の空欄(あ), (い)にあてはまる語句として最も適切なものを, 次のigoddownのうちから一つ選び, 答えなさい。(あ)はigordown1 (い)はigoddown2

① 柔然 ② 雲崗 ③ 突厥 ④

双 6 烏孫 7 新疆 8

ശ

漢城

9

問4 文中の空欄(お)と(か)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを,次の き)にあてはまる人名として最も適切なものを,次の $\bigcirc \bigcirc \bigcirc$ のうちから-つ選 問6 文中の下線部(b)について、この時代にこの地で生活したことがない人物として最も適切なもの X 問3 文中の空欄(う)と(え)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを, 次の 間8 文中の下線部(0)の事績として誤っているものを、次の(0) $\sim (0)$ のうちから一つ選び、答えなさい。 問7 文中の空欄(く)と(け)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを, か: 瓦刺(オイラト) か:西夏(大夏) え:スキピオ え:スキピオ け:パタパ(パスパ) え:スキタイ え:ソゲド け:バブーフ け:バオダイ お:クメール お:モンゴル お:クメール お:ムガル 琉球を朝貢国とした。 大理を降伏させた。 う:エリトリア う:エフタル 呉道玄 う:キルギス う:キルワ 〈:南韶 〈:南韶 <:南京 < : 南京 を, 次の①~④のうちから一つ選び, 答えなさい。 **(4)** @ @ アルタン=ハーン Q 127-1-1 の①~⑧のうちから一つ選び,答えなさい。 @ **(4)** @ @ ⅎ @ 0 0 か: 瓦刺(オイラト) ③ 王義之 ①~圆のうちから一つ選び, 答えなさい。 ①~圆のうちから一つ選び,答えなさい。 @ ⅎ か:西夏(大夏) え:スキタイ け:パクパ(パスパ) え:ソロン え:ソグド え:ソロン 陳朝に侵攻したが撃退された。 か:契丹 か:契丹 **(4)** け:バーブル け:バオダイ 阿倍仲麻呂 け:バブーフ 高麗に遠征軍を派遣した。 ① ソンツェン=ガンポ トゥグリル=ベク ① お:タンゲート (5) お:タングート う:エリトリア び, 答えなさい。 う:エフタル う:キルギス お:モンゴル 問5 文中の空欄(@ ⑤ う:キルワ お:ムガル く:南越 く:南宋 く:南越 < : 南宋 日幸 ① ල ල Θ (9)

問9 文中の空欄(こ)と(さ)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを,次の

①~❸のうちから一つ選び,答えなさい。

な:ツォンカパ ① こ:カーリゲーサ

さ:チャンドラグプタ て: ラージプート

さ:マフディー こ:チョイバルサン ඟ さ: ラージプート こ:ダライ=ラマ

ூ (9)

さ:チャンドラグプタ こ:カーリダーサ

さ:チョイバルサン て:ラージプート

さ:ダライ=ラマ **に・ツォンカパ** 9

さ:マフディー

は:ツォンカパ

間10 文中の下線部(d)の名称として最も適切なものを、次の $\bigcirc \bigcirc \bigcirc$ のうちから一つ選び、答えなさい。

(4) ラサ ල 0 7x3-Ξ

問11 文中の空欄(し)と(す)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なものを, 次の

①~⑧のうちから一つ選び, 答えなさい。

す:ナイマン ② し:ボロブドゥール す:カラコルム ① L:⊅テシフォン

(d) L:7#7 す:ナイマン (3)
L: クテシフォン

— 28

し:ボロブドゥール 0 7:11

す:カラコルム

す:ウル

し:ポタラ し:ポタラ

1:775 @ 問12 文中の下線部e)の説明として**誤っているもの**を、次のigodrup - igodrupのうちから-つ選び、答えなさい。

② 科挙は20世紀に入っても行われていた。 18世紀に人頭税を廃止し、土地税に一本化した。 **(4)** ① 支配下のすべての人々が八旗に編入された。 ③ 江戸時代の日本と通商関係があった。

問13 文中の空欄(せ), (そ), (た)にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なも のを, 次の①~⑧のうちから一つ選び, 答えなさい。 14

た:キプチャク そ:チャガタイ せ:イル

た:コーカンド た:ヒヴァ そ:オゴタイ せ:イル ල

そ:ハイドゥ

せ:ティムール

た:アクバル そ:オゴタイ せ:ティムール

た:ハイドゥ そ:ブハラ(ボハラ) せ:バトゥ (9) 0

そ:ハイドゥ

せ:バトゥ

た:モンケ

そ:キプチャク せ:ヒヴァ た:ブハラ(ボハラ) そ:コーカンド せ:ヒヴァ

[4] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

.5 世紀末以降,ヨーロッパ各地の商業勢力は次々とインド洋交易に乗り出すようになった。

ポルトガルはインドのゴアを拠点に香辛料貿易を行いつつ、マラッカを占領して東南アジアに進出 係をもった。ただし、その交易事業はもっぱら王室に独占されており、国内市場の活発化につながら し, 広州に進出して中国とも交易をこころみた。ポルトガル人の漂着をきっかけに, なかったため、やがて交易活動は衰退した。

しかし、国内外から自由貿易の圧力が強まると、マニラを正式に開港し、輸出向けの作物を生産する スペインはフィリピンを占領し、太平洋を介してラテンアメリカとアジアをつなぐ(X)貿易を 展開した。彼らは住民を強制的にカトリックに改宗させ,町や村・教会を通じて植民地支配を行った。 プランテーションの建設を推進した。

握った。現地住民による反乱が起こったものの数年で鎮圧し、<u>強制栽培制度</u>によって莫大な利益をあ オラングは東インド会社を設立してアジアに進出し、ジャワ島を拠点に交易を行った。ポルトガル・ イギリスを排除し、マタラム王国を滅ぼしてジャワ島を支配下に置くと、東南アジア諸島部の覇権を

0植民地化に注力した。インドではムガル帝国の内乱に介入して勢力を拡大し、フランスを排除した 後、マラーター同盟やシク王国などの地元諸勢力も圧倒して植民地化を完成させた。その後、あらた イギリスも東インド会社を設立して東南アジア進出を試みたが、オランダに敗北したため、インド 国に併合した。 このように東南アジアの植民地化が進む中、唯一独立を保持したのがタイであった。バンコクを首 **節とするラタナコーシン朝は閉鎖的な政策をとり続けたが、やがて自由貿易を要求する圧力が強まる** と, ヨーロッパ諸国と外交関係を締結して交易を行った。その一方で, 外国人の専門家を招き, 近代 化を推し進めることで, 独立を保持した。 問 1 文中の下線部(a)について述べた文として最も適切なものを、次の $\mathbb{Q} \sim \mathbb{Q}$ のうちから一つ選び、 答えなさい。

① 東方貿易(レヴァント貿易)を担うドイツの諸都市は、ポルトガルのインド進出を妨害しようと

🔕 香辛料はインドでしか生産できないため,ヨーロッパの諸勢力はみなインド進出を狙った。

③ インド航路が発見されるまでは,ムスリム商人によって独占されていた。

バルトロメウ=ディアスは, 喜望峰を経由してゴアに到達した。

:の①~④のうちから一つ選び,	
いて述べた文として <u>誤っているもの</u> を, 次	
1021(9)	2
2 文中の下線部(b)につい	絡えなさい。
品可	

- 明を建国した朱元璋は沿海地域で海禁政策をとり,民間人の海上交易を禁じた。
- 靖難の役で勝利した永楽帝は、鄭和に命じて南海諸国に明への朝貢を勧誘した。 @
- 中国東南の海岸では倭寇が活発化し、王直が日本に拠点を築いて勢力を拡大した。
- 日本と中国の間で行われた交易では中国で産出された銀のみが用いられた。
- 問3 文中の下線部(c)は、イベリア半島北部のキリスト教徒が始めた国土回復運動(レコンキスタ)の 過程で建国された。この運動に関連する文として最も適切なものを、次のoldom - oldomのうちから一つ 選び、答えなさい。
- ③ 8世紀初め、イスラーム教徒がランゴバルト王国を滅ぼして半島を占領した。
- 半島を占領したイスラーム教徒は、グラナダを首都とする後ウマイヤ朝を建国した。
- ③ キリスト教徒は、とりもどした半島の領土にカスティリャ・アラゴン・ポルトガルを建国した。
- ムワッヒド朝が滅ぼされたことで、イスラーム教徒は半島の支配権を完全に喪失した。
- 間4 文中の空欄(X)にあてはまる最も適切な語句を,次の $igg(0 \sim igg(0$ のうちから一つ選び,答えな
- **(4)** ③ メキシコ ② アカプルコ の ポトツ
- 問5 文中の下線部(d)に関連する事件(あ)~(え)を時代順に並び替えたものとして最も適切なものを,次
- 答えなさい。 の①~⑧のうちから一つ選び,
- (あ) 教皇インノケンティウス3世はイギリスのジョン王やフランスのフィリップ2世を破門した。
- (4) 神聖ローマ皇帝カール5世はトリエント公会議で教皇の至上権を再確認した。
- (3) 教皇グレゴリウス7世と神聖ローマ皇帝ハインリヒ4世が聖職級任権をめぐって対立した。
- (え) 教皇ボニファティウス8世は聖職者の課税に反対してイギリス・フランス王と争った。
- 0 (3) - (2) - (3) - (4) - (4)Θ
- $(\xi) (\psi) (\psi) (\xi)$
- $(\cancel{\delta})-(\cancel{\psi})-(\cancel{\gamma})-(\cancel{\lambda})$ 0 $(\mathfrak{I})-(\mathfrak{F})-(\mathfrak{I})=(\mathfrak{I})$

 $(\mathcal{C}_{2}) \longrightarrow (\mathcal{B}_{3}) \longrightarrow (\mathcal{Z}_{3}) \longrightarrow (\mathcal{T}_{3})$

ⅎ

(3) - (3) - (4) - (2)

ල

- $(\mathbf{b}_{3}-(\mathbf{k})-(\mathbf{k})-(\mathbf{k})-(\mathbf{j})$ @ $(\mathfrak{F})-(\mathfrak{G})=(\mathfrak{F})$ (X)
- 問 6 文中の下線部(e)について述べた文として最も適切なものを,次のoldotのうちから一つ選び、 答えなさい。
- まランダがフランスから独立を果たすに際し、国力増強に大きな役割を果たした。
- ② オランダ王の特許状によって成立した王室主導の貿易会社である。
- 南アフリカにケーブ植民地を築き、アジアへの中継地とした。 ල
- 台湾にも拠点を築いたが、清の軍勢によって駆逐された。

- 問7 文中の下線部(小ご該当する事件を, 次の┫~┫のうちから一つ選び, 答えなさい。
- 0 カーナティック戦争

Θ **(4)**

- 3 インドシナ戦争 アンボイナ事件
- アムリットサール事件
- 間8 文中の下線部 $ot\!s$ について述べた文として誤っているものを、次の $ot\!0$ 〜 $ot\!0$ のうちから一つ選び、

答えなさい。

- ① 東インド会社が解散され、オランダ政庁による直接支配のもとで採用された制度である。
- 現地の村落に強制的に作物を割りあて, 安い値段で買いあげるという制度である。
- この制度によってジャワ島の農村は貧困化したが、オランダは莫大な利益をあげた。
- 第一次世界大戦後、この制度に反発してスハルトを党首とするインドネシア国民党が結成され、 独立運動が活発化した。
- 間 9 文中の下線部(1)を設立したイギリスの王として最も適切なものを、次の(0) $\sim (0)$ のうちから一つ
- ② エリザベス1世 チャールズ1世

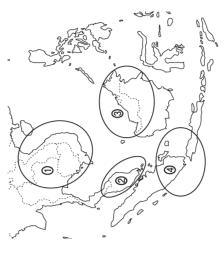
選び, 答えなさい。

- ල
- エドワード3世

ジェームズ 1 世

•

- 間10 文中の下線部(i)のきっかけとなった政策として最も適切なものを、次の $oldsymbol{0}$ $\sim oldsymbol{0}$ のうちから--つ
- ① 全国の土地を測量して徴税する制度を導入した。 選び, 答えなさい。
- イスラーム教徒とヒンドゥー教徒の融合をはかった。 0
- ③ 支配階級を組織化して等級をつけ、その等級に応じて給与を定めた。
- 人頭税を復活させた。
- 問11 文中の下線部())によって獲得した植民地の総称を英領マレー(マラヤ)とよぶ。その場所として Ξ 適切なものを,次の地図中のigodot -igodot -igo



2025年度 入学試験 模範解答 間12 文中の下線部(k)を推進した人物として最も適切なものを、次の $(0 \sim 6)$ のうちから一つ選び、答

虫

联

#1

② ホセ=リサール えなさい。 12 (1) XMM

ラーマ5世
$^{\oplus}$
4
4
+
П
$\overline{}$
**
II
λ
2
7
<u>@</u>

模範解答	7	3	3	7	2	1	3	9	4	7	3	2	1	8	3	4	3	2	2	3	2	4	2	4	2	4
解答番号	П	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12
問題番号					,		િ	<u></u>												3	#	,				

模範解答	3	2	4	4	3	2	1	2	1	3	2	1	3	3	4	3	1	3	3	1	7	6	3
番 条 号 中	_	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	1	2	3	4	2	9	7	8	9	10	11
問題						Ξ	T)											[2]					

- (1) $x^4 41x^2 + 180$ を因数分解すると, $(x \boxed{7})(x + \boxed{7})(x + \boxed{7})$ となる。
- (2) n は正の整数とする。 \sqrt{n} の整数部分は3であり, $\sqrt{n}+\sqrt{n+1}$ の整数部分は7で ある。このような整数nの範囲は| エオ $| \le n \le |$ カキ| である。
- (3) 有理数 a, bは,

$$\frac{3}{3-2\sqrt{2}} + \frac{a}{2+\sqrt{2}} = b$$

を満たす。このとき, $a = \begin{bmatrix} 75 \end{bmatrix}$, $b = \begin{bmatrix} 15 \end{bmatrix}$ である。

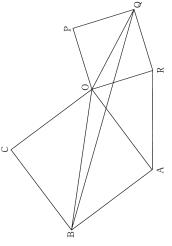
- **[**5]
- エ において最大値 オカ をとる。
- (2) ルを定数とする。 xの方程式

$$|3x - 9| - |x - 1| = k$$

について以下の問いに答えよ。

- (i) 解が1つとなるのは, $k = \boxed{+7}$ のときである。
- 一のときである。 (ii) 解が2個あり,その差が5となるのはk= 🕇
- 解が2個あり,その差が16となるのはね= シス のときである。 (<u>ii</u>

- (3)
- 三角形 ABC において、辺BC の長さが2, ZACB = 30°, ZABC = 105°のとき。 辺 AB の長さは √ ア | である。
- (2) 図のように、点0のみを共有する1辺が1の正方形 OPQR と1辺が2の正方形 OABC がある。



であり,線分BQ 77 ,三角形 OBQ の面積は ⁴-ヤ ヤ 三角形 OAR の面積は-

である。

- [4] 6本のくじがあり、その中に2本の当たりくじが入っている。3人の人が、このくじ を順に1本ずつ引く。
- (1) 引いたくじは元に戻すものとする。このとき、くじを引いた3人のうち、少なくと も1人が当たりを引く確率は,-上である。 ₩,
- 〈とも1人が当たりを引く確率は $egin{array}{c} | oldsymbol{z} | oldsymbol{z} \\ \hline oldsymbol{7} \\ \hline oldsymbol{8} \\ \hline oldsymbol{9} \\ \hline oldsymbol{8} \\ \hline oldsymbol{9} \\ \hline oldsymbol{8} \\ \hline oldsymbol{9} \\ \hline oldsymbol{$ (2) 引いたくじは元に戻さないものとする。このとき、くじを引いた3人のうち、少な _ である。

解答上の注意

1 解答は、解答用紙の問題番号に対応した解答欄にマークしなさい。

模範解答

解答記号

問題番号

Þ Н 4 R # 1 7 П

 \checkmark

孙

数

2025年度 入学試験 模範解答

または文字(a~d)が入ります。ア, イ, ウ, …の一つ一つは, これらのいずれか一つに対応します。そ 2 問題の文中の $\left\lceil \begin{array}{c|c} \mathcal{P} \end{array}\right\rceil$, $\left\lceil \begin{array}{c|c} \mathcal{A} \\ \mathcal{O} \end{array}\right\rceil$ などには,特に指示がないかぎり,符号 $(-,\ \pm)$,数字 $(0\sim9)$,

例 [アイウ] に-86と答えたいとき

れらを解答用紙のア, イ, ウ, …で示された解答欄にマークして答えなさい。

なお, 同一の問題文中に ア 」、 「イウ」などが2度以上現れる場合、原則として、2度目以降は、

ア | , | イウ | のように細字で表記します。

3 分数形で解答する場合,分数の符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

エオ に $-\frac{4}{5}$ と答えたいときは, $\frac{-4}{5}$ として答えなさい。 カ 倒えば, 一

また、それ以上約分できない形で答えなさい。

例えば、 $\frac{3}{4}$. $\frac{2a+1}{3}$ と答えるところを、 $\frac{6}{8}$. $\frac{4a+2}{6}$ のように答えてはいけません。

4 小数の形で解答する場合,指定された桁数の一つ下の桁を四捨五入して答えなさい。また,必要に応じ て指定された桁まで

のにマークしなさい。

. | **クケ** | に 2.5 と答えたいときは, 2.50 として答えなさい。 例えば, キ 5 根号を含む形で解答する場合, 根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。

6 根号を含む分数形で解答する場合、例えば $\frac{3+2\sqrt{2}}{2}$ と答えるところを, $\frac{6+4\sqrt{2}}{4}$ や $\frac{6+2\sqrt{8}}{4}$ の 例えば、 $4\sqrt{2}$ 、 $\frac{\sqrt{13}}{2}$ 、 $6\sqrt{2a}$ と答えるところを、 $2\sqrt{8}$ 、 $\frac{\sqrt{52}}{4}$ 、 $3\sqrt{8a}$ のように答えてはいけません。

ように答えてはいけません。

模範解答	9	9	5	1	2	1	5	1	2	2	1	5	1	1	1	2	7	ı	2	1	4	3	1	9
解答記号	7	~	Þ	Н	*	4	4	7	7	п	#	7	~	Ą	Н	*	ħ	#	1	7	п	+	*>	K
問題番号						Ξ												[3]						

#

K

0

 $\overline{\mathbb{S}}$

6 2 6

P Н 4 R S

#

1

П

#

4

2	0	
- 5	1.	

- -
- (1) $U = \{x | x$ は15以下の正の整数 $\}$ を全体集合とし、Uの部分集合A, Bを $\{2n | n$ は整数 $\} \cap U$ を集合A, $\{3m | m$ は整数 $\} \cap U$ を集合 B とするとき、

ア = {3,9,15} である。

ア にあてはまるものを下の解答群から選びなさい。

アの解答群

0	$A \cap B$	Θ	$A \cup B$	0	$A\cap \overline{B}$	<u></u>	$\overline{A} \cap B$
•	$\overline{A} \cup B$	9	$A \cup \overline{\overline{B}}$	@	$\overline{A} \cap \overline{B}$	0	$\overline{A} \cup \overline{B}$

- (2) 方程式 $(\log_2 x)^2 3\log_2 x + 2 = 0$ の解はx = 「イ」, 「ウ」である。
- (3) $0 \le \theta < 2\pi$ として、関数 $y = 2\sin^2\theta 6\sin\theta\cos^2\theta$ がある。この関数 y を $\sin 2\theta$, $\cos 2\theta$ の式で表すと $y = \begin{bmatrix} \mathbf{I} \mathbf{J} \end{bmatrix} \sin 2\theta \begin{bmatrix} \mathbf{J} \end{bmatrix} \cos 2\theta \begin{bmatrix} \mathbf{F} \end{bmatrix}$ となる。 この関数 y の最大値は $\begin{bmatrix} \mathbf{J} \end{bmatrix}$, 最小値は $\begin{bmatrix} \mathbf{J} \end{bmatrix}$ である。
- (4) 初頃 a, 公比 r(r>1) の等比数列 $\{a_n\}$ の最初の 3 項 a_1 , a_2 , a_3 が

 $a_1 a_2 a_3 = 216$

 $a_1 + a_2 + a_3 = 24$

を満たすとき、a= $\boxed{ f U}$ $\boxed{ f U}$ $\sqrt{ f Z}$ 、r= $\boxed{ f U} + \sqrt{ f U}$ である。

- (4, 2), (5, 5)を通るとする。
- (1) 定数 a, b, c の値は, $a = \boxed{P}$, $b = \boxed{A \dot{\tau}}$, $c = \boxed{\mathtt{L} \dot{\tau}}$ である。
- (2) この頂点の座標は(カ , キ)である。
- (3) xの2次方程式 $ax^3+bx+c-m=0$ が実数解をもつとき,定数 mの値の範囲は $m \ge \left[\begin{array}{c|c} 7 \end{array}\right]$ である。
- (4) x 0 2 次方程式 $ax^3+bx+c-m=0$ が負の実数解をもつとき,定数 m の値の範囲は $m>\lceil f\to 1\rceil$ である。
- (5) 関数①の定義域を $k+1 \le x \le k+2$ (kは定数)とするとき、yの最小値Mは

 $k \leq \boxed{+} \quad \text{obs} \qquad : M = k^2 - \boxed{\circ} \quad k + \boxed{\mathsf{Z}}$ $\boxed{+} \quad < k \leq \boxed{+} \quad \text{obs} : M = \boxed{\mathsf{V}}$

 $M=k^2-$

セ < トのとき

- [3] 関数 $f(x)=x^3-6x$ のグラフ C:y=f(x) 上の点 $S(s,s^3-6s)$ における接線を ℓ とする。
- (2) ℓ が点 A(2, ℓ)を通るとき, ℓ = $\begin{bmatrix} \mathbf{L}\mathbf{J} \end{bmatrix} s^3 + \begin{bmatrix} \mathbf{J} \end{bmatrix} s^2 \begin{bmatrix} \mathbf{z}\mathbf{J} \end{bmatrix}$ となる。 点 A を通る C の接線が 3 本引けるような ℓ の値の範囲は $\begin{bmatrix} \mathbf{J}\mathbf{J}\mathbf{J} \end{bmatrix}$ となる。 る。
- (3) 関数 f(x) は $x = \sqrt{$ も で極小値 | フタ | をとる。
- (4) 点 $\left(\sqrt{\begin{bmatrix} -\mathbf{t} \end{bmatrix}}, \begin{bmatrix} \mathbf{v} \mathbf{y} \end{bmatrix} \sqrt{\begin{bmatrix} -\mathbf{f} \end{bmatrix}} \right)$ で C に接する直線と C で囲まれた部分の面積は $\boxed{\mathbf{v}}$ \mathbf{f} である。

- $\left[f{4}
 ight]$ \triangle ABC において,辺 AB を1:3に内分する点を D,辺 BC を2:3に内分する点を Eとし,直線 AE と直線 CD の交点をFとする。さらに, $\overrightarrow{\mathrm{FA}}$ = \overrightarrow{p} , $\overrightarrow{\mathrm{FB}}$ = \overrightarrow{q} , $\overrightarrow{\mathrm{FC}}$ = \overrightarrow{r}
 - とする。このとき、

$$\overrightarrow{\text{FD}} = \overrightarrow{P} \xrightarrow{\overrightarrow{p}} + \overrightarrow{p} + \overrightarrow{P} \xrightarrow{\overrightarrow{q}} \overrightarrow{q} \quad \dots \dots \ .$$

$$\overline{\text{FE}} = \boxed{7} \xrightarrow{q} + \boxed{\$} \xrightarrow{r} \cdots \otimes$$

である。さらに、 s を定数として FD = s デ と表すと, ①より

$$\vec{q} = \boxed{f} \Rightarrow \boxed{\vec{b}} + \boxed{\vec{f}} \Rightarrow \vec{s} \vec{r} \qquad \dots \dots$$

となる。また,tを定数として $\overline{\mathrm{IE}}$ = $tar{b}$ と表すと,②より

- となる。

解答上の注意

- 1 解答は、解答用紙の問題番号に対応した解答欄にマークしなさい。
- または文字(a~d)が入ります。ア,イ,ウ,…の一つ一つは,これらのいずれか一つに対応します。そ 2 問題の文中の $\begin{bmatrix} \mathcal{P} \end{bmatrix}$, $\begin{bmatrix} \mathbf{A}\mathbf{r} \end{bmatrix}$ などには、特に指示がないかぎり、符号 $(-,\pm)$ 、数字 $(0\sim9)$ 、 れらを解答用紙のア, イ, ウ, …で示された解答欄にマークして答えなさい。
- 図 アイウ に-86と答えたいとき

1	©	0
©	©	©
@	9	0
@	@	@
<u></u>	6	@
@	0	⊚
0	0	0
0	0	@
9	9	ശ
⊕	4	a
ල	ල	@
0	0	@
Θ	Θ	Θ
0	0	0
⊕	\oplus	⊕
•	Θ	0
7	7	Ð

なお, 同一の問題文中に | ア | , | イウ | などが2度以上現れる場合, 原則として, 2度目以降は、

- ア |, | イウ | のように細字で表記します。
- 3 分数形で解答する場合,分数の符号は分子につけ,分母につけてはいけません。

エオ $\mathbb{C} = \frac{4}{5}$ と答えたいときは、 $\frac{-4}{5}$ として答えなさい。 例えば, -

例えば、 $\frac{3}{4}$, $\frac{2a+1}{3}$ と答えるところを、 $\frac{6}{8}$, $\frac{4a+2}{6}$ のように答えてはいけません。 また、それ以上約分できない形で答えなさい。

4 小数の形で解答する場合,指定された桁数の一つ下の桁を四捨五入して答えなさい。また,必要に応じ

て指定された桁まで◎にマークしなさい。

5 根号を含む形で解答する場合,根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。

例えば, 【 キ 】. [クケ] に 2.5 と答えたいときは, 2.50 として答えなさい。

9 6 \mathbf{c}

* > 1

4 > 1

2

6 根号を含む分数形で解答する場合,例えば $\frac{3+2\sqrt{2}}{2}$ と答えるところを, $\frac{6+4\sqrt{2}}{4}$ や $\frac{6+2\sqrt{8}}{4}$ の 例えば、 $4\sqrt{2}$, $\frac{\sqrt{13}}{2}$, $6\sqrt{2a}$ と答えるところを、 $2\sqrt{8}$, $\frac{\sqrt{52}}{4}$, $3\sqrt{8a}$ のように答えてはいけません。 ように答えてはいけません。

2025年度 入学試験 模範解答

孙

数

模範解答

3

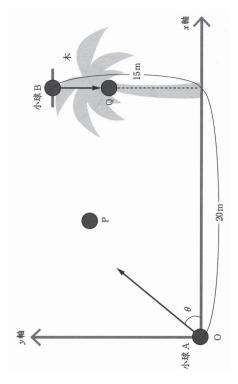
4

3 \mathbf{c} 2 5 I က 4 \mathbf{c} $^{\circ}$ 2 3

4

, , ,																	
解婚品品	7	1	ħ	Н	*	¥	4	7	7	П	4	*	K	4	ン	À	#
問題番号										4		•					
模範解答	3	9	2	ı	2	9	1	2	ı	1	2	ı	4	2	ı	4	2
解答番号	7	7	ħ	Н	*	¥	+	1	7	П	4	*	K	4	ン	¥	#
問題番号	(3)																
模範	1	ı	9	1	0	3	1	-	1	0	П	2	2	2	-	4	5
解格	7	7	Ą	Н	*	¥	#	1	7	п	#	*	K	4	>	Ŋ	*
問題番号									$\overline{3}$								
模範解答	3	2	4	ı	3	4	2	3	I	7	6	3	2	3	2	2	
解答番号	7	7	Ţ	Н	*	¥	4	1	7	П	#	<i>∾</i>	К	4	ン	¥	
問題		1				1		Ξ	Ξ			1			1	1	
																	I

向きをy軸とし,運動は全で鉛直面内で起こるものとする。さらに,計算には $\sqrt{2}=1.4$ および 点 0 から 20 [m] の地点にある高さ 15 [m] の木から小球 Bを自由落下させる。重力加速度の大きさ を $9.8\,[\mathrm{m/s^2}]$ とし、以下の問いに答えなさい。なお、点 0 を原点とし、水平右向きをx軸、鉛直上 図のような水平な地面の点 O から小球 A を,速さ 12 [m/s],角度 θ [°] で投げる。また同時に、 $\sqrt{3}=1.7$ を用い、解答は最も近い値を選択すること。



a) 初めに $\, heta = 60^\circ$ で小球 $\, heta \, ext{を投げたとする。} 1 和後における小球<math>\, heta \, heta \, heta \, heta \, heta \, heta$

右向き方向の位置 [m]を,次のoldot一ののののででない。

b)また,点Pの鉛直上向き方向の位置 [m] を,次の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ から-つ選びなさい。 **©** 5.3 0 4.9

4 7.1 © 5.8

c) 1秒後における小球Bの位置を点Qとした場合、鉛直方向の位置[m]を、次の \mathbb{O} $\sim <math>\mathbb{G}$ から-つ

3 m 選びなさい。 0 4.9

4 10.1 8.6 © 6.5

4 になる角度りで小球A d) 小球Bが地面に落ちる前に小球Aを衝突させる場合, tanθ= を投げなければならない。

4 に当てはまる値を、次の $oldsymbol{0}$ $\sim oldsymbol{0}$ から- O選びなさい。

0 0.75 0 0.59 e)小球Aの投げる速さを変えて小球Bがちょうど地面に落ちるのと同時に小球Aを衝突させたい。 衝突する時の時間 [s] として最も近いものを,次の①~⑤から一つ選びなさい。

00 1.00 0 0.75 0.50

f) この時の小球 A を投げる時の速さ [m/s] として最も近いものを,次の $igodrup - igodrup \delta$ から一つ選びな

5 1.75

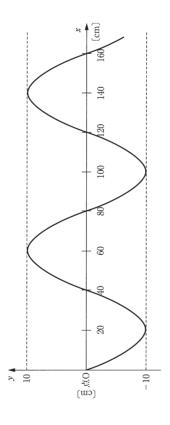
(4) 1.40

m/s

14 ල 12

⊕

図の波形は、時刻 t=0 における x 軸の正の向きに進む正弦波を示している。この正弦波の伝わる 速さを 10 [cm/s] とした場合,次の問いに答えなさい。



a) この正弦波の振幅 [cm] と波長 [cm] の正しい組み合わせについて、後の $igodrup \sim igodrup \otimes$ からそれぞれ

一つ選びなさい。

b) この正弦波の周期 [s] を, 次の $\mathbf{0}$ ~ $\mathbf{6}$ から一つ選びなさい。 9 20

8 @

0

09

@

₉ ම

c)また,振動数 [Hz]を,次のigoddisplay - igodletから-つ選びなさい。

d) 点 0 で起こる,60 秒後における媒質の単振動の変位 [cm] を,次の(0-6)から一つ選びな 4 1.25 **©** 0.5 ① 0.125 ② 0.25

e) 点 0 から 250 cm の位置にある点P まで振動が伝わるのにかかる時間 [s] を,次の(0-6)から **(4)** 3 $-5\sqrt{2}$ **⊘** 5√2

さい。ただし、円周率はπとして計算すること。

9 一つ選びなない。

3 2.5

f) 60 秒後における $250~{
m cm}$ での正弦波の変位yの大きさ $[{
m cm}]$ を,次の $m{0}$ ~ $m{6}$ から一つ選びな 0 0.25

 $0.5\sqrt{2}$ S 20

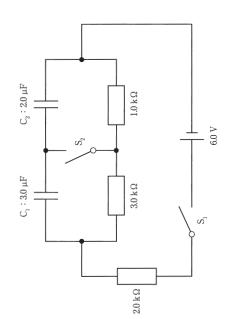
10 **(4)** $-5\sqrt{2}$

ശ

9 s S N Θ

(**8**)

S₁とS₂は開いており、コンデンサーに電荷は蓄えられていない。電池の内部抵抗は無視できるもの 図のように、抵抗、コンデンサー、電池、スイッチが接続された回路がある。はじめ、スイッチ に入れる数字として最も適切なものを,後の①~①から 19 とし,以下の空欄 一つ選びなさい。



- a) スイッチ S₁ だけを閉じた直後, 2.0 kΩの抵抗を流れる電流 I₁ [mA] を求めなさい。
- mA

 $I_1 =$

- b) スイッチ S₁ だけを閉じて十分に時間が経過したとき、 $2.0~\mathrm{k}\Omega$ の抵抗を流れる電流 $I_2~\mathrm{[mA]}$ を
- 水めなさい。 $I_2 =$
- c) b) のとき, コンデンサーC, C。に蓄えられた電気量 Q, Q。[C]を求めなさい。 mA 4 က
 - $\times 10^{-}$ 7 C 9

 $Q_1 =$

- 9 × 10⁻ 10 C
- d)次に,スイッチ Si を閉じたまま,スイッチ Si も閉じて十分に時間が経過したとき,コンデンサ・
- C1, C2に蓄えられた電気量 Q1, Q2 [C] を求めなさい。
 - ×10-13 C 12

 $Q_1' =$

- 15 × 10 16 C 14 $Q_2' =$
- e) d) において、スイッチ S2 も閉じてから十分に時間が経過するまでの間に、S2 を通過する電気 量の大きさ Q[C]を求めなさい。
- 17 . 18 ×10⁻¹⁹ C
- の選択肢: 19
- **(4)** ල @
- 6 0

黎 模範解答 2025年度 入学試験

理

模範解答	3	2	4	2	2	3	1	8	4	1	1	5	2	
解婚给哈	1	2	3	4	2	9	1	2	3	4	2	9	7	
開開番号	(1)							20						

模範解答	3	0	1	0	4	8	9	4	8	9	6	0	9	2	0	9	7	0	9
解略品品	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	91	17	18	19
問題番号										3									

0
なさい
悪い
效値を
【下の数値を用
ス以
· 引
2要に応じ
注意:必要に応じ

Cu = 63.5

S = 32

0 = 16

N = 14

C = 12

H = 1.0

오
(mo
\subseteq
Ра.
ص 103
8.3 X
II
[体定数

6
}
-
(解答番号
下記の問いに答えなさい。
次の文を読んで,
_

CI-を含む試料を一定量とり、指示薬として少量の (イ) 水溶液を加える。濃度のわかってい る (ウ) 水溶液を (エ) から滴下すると, 試料中の CI-と反応し, 化合物 A の沈殿が生成 (ウ) 水溶液を滴下していくと, CI- 濃度が減少し, やがて化合物 B の沈殿が生成 する。この化合物 B が生じたところが滴定の終点であり、滴下量から CI-の量を算出することがで CI-を定量する方法として (ア) 法がある。その方法は以下の通りである。 する。さらに

にあてはまる最も適切な語句を,次の┫~┫から一つ選びなさい。 問1 文中の空欄 (ア)

クメソ ල ② オストワルト ⊕ テルミット

ホーブ

a

問2 文中の空欄igg| igl(A) igr|,igl(B) igr|にあてはまる最も適切な化合物の化学式を,次の $igl(B) \sim igl(B)$ か のそれぞれ一 しず し 選びな ない。 (イ)

(4)

S KNO₃

2 AgNO₃ 3 Ag₂CrO₄ 4 KCl

① AgCI

問3 文中の空欄 igcup (f I) にあてはまる最も適切な器具の名称を、次のigcup -igcupから一つ選びな

4 駒込ピペット ③ ビュレット ② メスピペット () ホールピペット 問4 化合物Aと化合物Bにあてはまる最も適切な化学式を,次の[選択版]の中から一つずつ選びな : **V**: いか

【選択肢】

 K₂CrO₄ S KNO₃ Ø KCI Ag₂CrO₄ O AgNO₃ ① AgCI

問5 化合物Aと化合物Bの色として最も適切なものを,次の[選択肢]の中から一つずつ選びなさ

œ	
 B	
_	
 V	
ŝ	

[選択肢]

桕 丰 <u>@</u> 山色

Θ

黒色 ල

赤褐色 ⅎ

濃青色

9

問 6 試料溶液 10.0 mLを測りとり, 水で 100 mL に希釈したのち, 1.00×10⁻² mol/Lの (ウ)

水溶液で滴定すると, 17.0 mL を要した。希釈前の試料溶液に含まれる Cl- の濃度(mol/L)に最 も近いものを,次の①~⑥から一つ選びなさい。 9

 5.88×10^{-3} 9 @ $\begin{array}{cccc} \textbf{(1)} & 1.70 \times 10^{-3} \\ \textbf{(4)} & 5.88 \times 10^{-2} \end{array}$

 1.70×10^{-1}

 $\begin{array}{cccc} \textcircled{3} & 1.70 \times 10^{-2} \\ \textcircled{6} & 5.88 \times 10^{-1} \end{array}$

$\left[egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$[egin{array}{c} 3 \ \end{bmatrix}$ 次の問いに答えなさい。 $[oldsymbol{oldsymbol{m}}^{oldsymbol{a}}^{oldsymbol$
気や熱をよく通すため,電線や調理器具などに広く使われている。また細り正めてのなよ [しょいま、 サノユジ ゴロメン・	問1 次の (au) ~ (au) の記述が正しい場合には $(oldot)$ を,誤っている場合には $(oldot)$ を選びなさい。
【 (1) 】, 剛鉱石を酸素	(ア) 実在気体は冷却するとその体積はほとんど変化しなくなる。
銅を生産している。	(イ) 理想気体の分子は相互に分子間力で引き合う。 2
。 硫酸銅(II)五水和物を130 ℃で加熱すると淡青色の物質に変化し、さらに160 ℃で加熱すると白色	(ウ) 低温になると実在気体は理想気体に近づく。 3
の物質になる。	(エ) 低圧になると実在気体は理想気体に近づく。 4
硫酸銅(Ⅱ)の水溶液に少量のアンモニア水を加えると, (4) の沈殿が生じるが, さらにアン	(オ) 純物質の飽和蒸気圧は容器内の圧力によって変化する。 5
モニア水を加えると沈殿が浴けて (5) の溶液になる。この溶液を白金線につけて,ガスバーナ	
一の炎に入れると [(6)] の炎色反応が見られる。	問2.理想気体からのずれを表す値を2とする。2を表す式として最も適切なものを,次の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ か
	ら一つ選びなさい。ただし,P:圧力 T:絶対温度 V:体積 n:物質量 R:気体定数とする。
問 1 文中の空欄 (1) \sim (6) にあてはまる最も適切な語句を,それぞれの選択肢の中か、 しゅっさょう。	9
つーノ角でみんさ。	$\emptyset \ \frac{PR}{aVT} \ \ \textcircled{2} \ \frac{VRT}{aB} \ \ \textcircled{3} \ \frac{PV}{aBT} \ \ \textcircled{4} \ \frac{nPV}{BT} \ \ \textcircled{6} \ \frac{nPT}{VP}$
(1) ① ニクロム ② 青銅 ③ 白銅 ④ 黄銅 ⑤ ジュラルミン [1]	nr (nr)
(2) (1) ニクロム (2) 青銅 (3) 白銅 (4) 黄銅 (5) ジュラルミン (2)	
(3) ① 融解塩電解 ② 蒸留 ③ 再結晶 ④ 分留 ⑤ 電解精錬 3	
(4) (1) 黒色 (2) 白色 (3) 青白色 (4) 深青色 (5) 赤褐色 (6) 黄色 (4)	

問3 下線部(b)の溶液中に存在する錯イオンの構造として最も適切なものを、次のigc 0~igc 6から一つ

9.3

9

a 8.6

7.8

ල

7.1

@

6.4

Θ

⑤ 正八面体形

正方形

ூ

③ 正四面体形

2 四角錐形

① 直線形

選びなさい。

問2 下線部(a)で, 10 gの硫酸銅(II)五水和物から得られる淡青色の物質の質量(g)に最も近いも

のを, 次の①~⑤から一つ選びなさい。

黄色 黎田

⑤ 赤褐色 青色

4 深青色 綠色

青白色 黄色

ල ത

(S) (D) (D) (的) (D)

(1) 無色(1) 赤色

(2) 9

(9)

(4)

問3 次の(1)と(2)に答えなさい。

(1) 容積1.0 Lの密閉容器を真空にし、そこに1.8gのエタノールを入れた。容器の温度を0でからゆっくり上昇させると容器内の圧力はどのように変化しますか。図中の経路として最も適切なものを、[経路]から一つ選びなさい。ただし、A~Hは図中の位置を示す。 7

(2) (1)において、エタノールのかわりに、アルゴン 0.012 mol を入れた。(1)と同様の操作をすると容器内の圧力はどのように変化しますか。図中の経路として最も適切なものを、【経路】から一つ選びなさい。ただし、A~Hは図中の位置を示す。 8

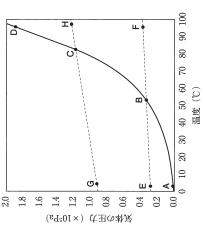


図 温度と気体の圧力の関係(実線はエタノールの蒸気圧曲線)

[経路]

 \bigcirc A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D

A→B→C→H

A → B → F

d G→C→D

⑤ G→C→H⑥ E→B→C→D

Ø E→B→C→H

8 E→B→F

間4 真空にした1.0 L の密閉容器に水2.0 g を入れ、さらに窒素を注入し67 C に保っと容器内の圧力が 1.0×10^3 Pa になった。67 C に温度を保ったまま,気体の体積を1/2 にしたときの容器内の圧力(Pa)として最も適切なものを,次の $\mathbf{0}$ ~ $\mathbf{0}$ から一つ選びなさい。ただし,67 C における水の蒸気圧を 2.7×10^9 Pa とする。 $\boxed{9}$

 2.5×10^5

9

 2.3×10^5

理工·福岡医療技術学部(奨学特待生選抜)

[4] 図は、ベンゼンを原料として塩化ベンゼンジアゾニウムを合成する経路を示したものである。下記 の問いに答えなさい。[解答番号 1 2 10]

	アニリン塩酸塩	反応C	アニリン
<u>_</u>	反応B		反応 D
2	ニトロベンゼン		塩化ベンゼンジアゾニウム
色の	反応 A		塩化ベンゼ
ではない。 (単の角の	い、は、		

問1 反応Aと反応Dで用いられる試薬の化学式を、次の \mathbb{O} $\sim \mathbb{O}$ から、それぞれ $\underline{\hspace{0.1em}}$ つ選びな

反応D さい。 反応A

О СН3ОН O NaOH O NaNO2 O HCI

© CuSO4 \bigcirc H₂SO₄

O NH₄Cl HNO₃

© CH₃COOH 6 NaHCO₃

問2 次の化学反応式は反応Bと反応Cを表したものである。反応式中の空欄 5

 $+ 3 \text{Sn} + 14 \quad 6 \rightarrow 2 \quad 7 + 3 \text{SnCl}_4 + 4 \text{ H}_2\text{O}$ $8 \rightarrow 9 + NaCl + H_2O$

反応 B

 \bigcirc NaNO₂

(a) (b) NH₃Cl (c) (c) NHCOCH₃ (d) (d)

O HCI

0 CO₂

問3 塩化ベンゼンジアゾニウムの水溶液を5 じ以上にすると化合物Xが得られた。化合物Xの名

称を, 次の①~⑥から一つ選びなさい。 10

① p-ヒドロキシアゾベンゼン④ フェノール

② ナトリウムフェノキシド

◎ サリチル酸 ③ 安息香酸 ⑤ ベンズアルデヒド

7 2025年度 入学試験 模範解答

徘

模範解答	1	4	2	7	0	2	8	3	9	4
解格番号	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10
問題番号					3	[+]				

模範解答	4	9	2	3	1	3	1	4	3	2	4	5	3	4	4	2	4	1	0	0	1	0	3	2	8	2
解答番号	1	2	3	4	2	9	7	8	6	1	2	3	4	5	9	7	8	1	2	3	4	2	9	2	8	6
問題番号	Ξ						[2]											3								

[1] 植物の環境応答に関する【説明文1】~【説明文3】を読んで, 各間いに答えなさい。

種子植物は、根、葉、茎などの器官で構成されている。茎と根の先端部には、それぞれ頂端分裂組 織が存在し、これらの分裂組織から生じた細胞によって根、葉、茎などが形成される。日長は多くの 植物において,花芽形成を調節する重要な要因であり,連続した暗期が一定以上になると花芽を形成 分裂組織に移動することで花芽形成が である。花芽形成に適切な条件になると、 1 植物、連続した暗期が一定以下になると花芽を形成する植物を で花芽形成を誘導する物質がつくられ、 という。植物では, 光の長さを感知する器官は する植物を 4

に入る語句として最も適切なものを、次の<選択肢> 2 } 起こることが分かっている。 問1 【説明文1】中の

からそれぞれ一つずつ選びなさい。ただし、同じ番号を繰り返し選んでも良い。

<選択肢>

業 @ 根 Θ

芙 ල

(9) 扫 **(4)**

根端 @

短日

0

陽生 0 除生

坂田

@

問2 【説明文1】中の下線部(7)及び(イ)に相当する植物の組み合わせとして最も適切なものを,次の <選択肢>から一つ選びなさい。

<選択肢>	(7)	Ê
0	コムキ	121
0	1 × 4	コムギ
©	アサガオ	121
Ф	7 × 7	アサガオ
9	アサガオ	コムギ
9	コムギ	アサガオ

問3 【説明文1】中の下線部かの花芽形成を誘導する物質の名称として最も適切なものを, 次の<選 択肢>から一つ選びなさい。

<選択肢>

② オーキシン

⊕ エチレン

フロリゲン

(4)

③ サイトカイニン

アブシシン酸 @

ブラシノステロイド . (G)

分裂組織に移動する際に通る部 位の名称として最も適切なものを,次の<選択肢>から一つ選びなさい。 2 4 200 問4 【説明文1】中の下線部(ウ)の物質が,

問命 @ ① 道管 <選択肢>

皮層 **a** 形成層

ල

表皮 ശ

[説明文2]

植物が刺激に対して,その方向や反対側へ屈曲する性質を屈性とよぶ。刺激の種類には,光,重力, 接触、水分などが知られている。 問5 次の図1は、重力屈性に関わる植物ホルモンの濃度と根・茎の伸長との関係を示したグラフで ある。植物ホルモンの名称と、器官A・Bの組み合わせとして最も適切なものを次の<選択肢> から一つ選びなさい。

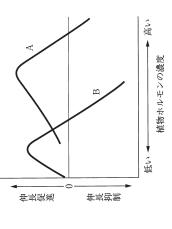


図1 植物ホルモンの濃度と根・茎の伸長

<選択肢>	植物ホルモンの名称	器官 A	器官B
Θ	オーキシン	頌	# X H
0	オーキシン	#X#	桶
©	ジベレリン	梅	‡X ∰
(ジベレリン	桃	掻
9	アブシシン酸	梃	₩
0	アブシシン酸	松	梅

[説明文3]

10 細胞からなる気孔を通じて大気から二酸化炭素を葉に 取り入れている。気孔は明るいところでは開き、暗いところでは閉じる性質があり、光受容体である。 フォトトロピンが青色光を受容すると、その情報により気孔が開口する。水分が不足すると、植物ホ ルモンの | 11 | が合成され、気孔が閉じることで水の蒸散がおさえられる。 植物は光合成を行う際に,一対の [(ユ)

細胞の名称と特徴として最も適切な組み合わせを次の 問6 【説明文3】中の下線部(エ) 10

<選択肢>か	<選択肢>から一つ選びなさい。	
<選択肢>	名称	特徵
Θ	気孔細胞	葉緑体やミトコンドリアをもたない
0	気孔細胞	細胞壁の厚さが内側と外側で異なる
©	孔辺細胞	業緑体やミトコンドリアをもたない
(P)	孔辺細胞	細胞壁の厚さが内側と外側で異なる
9	気門細胞	業緑体やミトコンドリアをもたない
0	気門細胞	細胞壁の厚さが内側と外側で異なる

問7 【説明文3】中の 【11 【に入る植物ホルモンの名称として最も適切なものを, 次のく選択 版>から一つ選びなおい。

<選択肢>

① エチレン

② オーキシン

フロリゲン

ⅎ

- ◎ アブシシン酸 ⑤ プラシノステロイド
- ③ サイトカイニン

問8 次の<選択肢>の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ を,青色光によって気孔が開く過程として最も適切な順番に並べ替え

14 † 青色光を受容→ 12 → 13

- ① 細胞が湾曲する
- ② 膨圧が上昇する
- カリウムイオンなどが細胞内へ流入する
- ④ 細胞内へ水が流入する ල
- 浸透圧が上昇する

ォトトロピンの吸収スペクトルとフォトトロピンが関与する生理作用の組み合わせとして最も適 問9 次の図2は、植物の代表的な光受容体の吸収スペクトルである。【説明文3】中の下線部(オ)フ

17

切なものを,次の<選択肢>から一つ選びなさい。

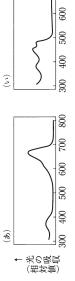


図2 光受容体の吸収スペクトル 光の液長 (nm)

800 200

<光受容体が関与する生理作用>

- (a) 光周性による花芽形成など
- (b) 光発芽や芽生えの緑化など
- (c) 光屈性, 葉緑体の光定位運動など

<選択肢>

- @ В ₩. Θ
- ල Р Р Š ₩.

9

В

Š

•

ပ Š ₩. @

[2] 生物とエネルギーに関する【説明文】を読んで、各間いに答えなさい。

(a)のうち,単純な物質から複雑な物質をつくる過程を(b)とよび,複雑な物質を単純な物 生体内では常に化学反応が起こっており,それらの化学反応全体をまとめて(a)とよぶ。 質にする過程を(c)とよぶ。生物が行う光合成や呼吸は,それぞれ(b)や(c)の代表的な

 $rac{ATP}{N}$ という物質が用いられる。また,生体内の化学反応は, $rac{k}{N}$ により触媒される。酵素は,特定 (a)の過程では、生体内の化学反応に伴ってエネルギーの受け渡しが行われ、それには主に 2 という。 の物質に結合し化学反応を促進する性質をもっており、この性質を 問1 【説明文】中の空欄 $(a) \sim (c)$ に入る語句の組み合わせとして最も適切なものを、次の <選択肢>から一つ選びなさい。

(2)	同化	代謝	同化	異化	代聯	異化
(p)	代謝	同化	異化	同化	異化	代謝
(a)	異化	異化	代謝	代謝	同化	同化
<選択肢>	0	0	©	Ф	9	9

2 に入る語句として最も適切なものを、次のく選択肢>から一つ選び 間2 【説明文】中の

<選択肢>

④ 反応特異性 ③ 触媒特異性 酵素特異性 @ ① 基質特異性

問3 【説明文】中の下線部7)の光合成と呼吸は,それぞれ細胞内の部位(d)~(g)のどこで行われるか。 最も適切なものを,次の<選択肢>からそれぞれ一つ選びなさい。

			(d) \(\mathbb{E}(e) \)	
	g) 葉緑体		9	(f) \(\mathcal{E}(g) \)
			(g)	(f)
4	ミトコンドリア		(J) (E)	(e) \(\xi \)
□ 呼吸・・	細胞質基質 (f)		(e)	(e) \(\xi \)
3合成・・・・ 3	(d) 核 (e) 対	<選択肢>	(p) ((d) \(\mathbb{G}(g) \)

(d) 2(b) 9

間4 下の図1は、【説明文】中の下線部(4)の ATP と, ATP の分解によってできる ADP を模式的 に表した図である。図1に関する以下の(1)~(3)に答えなさい。





図1 ATP と ADP の模式図

- 図1中の(h)と(i)が示す適切な語句を,次の<選択肢>からそれぞれ一つ選びなさい。 Ξ
- (i) . . . 6 (h) · · · 5
 - <選択肢>
- ② ウラシル

① アデニン

り リボース

⑤ デオキシリボース

- 3 Y7=>

チミン

9

シトシン

(4)

- (2) 図1中のj~mの結合のうち高エネルギーリン酸結合を示す組み合わせを, 次の<選択肢>から 一つ選びなさい。
- <選択肢>
- **②** jと1 **③** jとm
- **⊕** k ≥ 1

0

6 k 2 m

- (2) j k k 2 l k b m (3) k 2 l 2 m
- 図1中の反応Aと反応Bに関する記述として正しいものを, 次の<選択肢>から一つ選びなさい。 (3)

<選択肢>

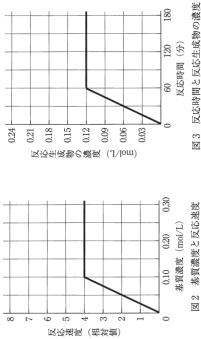
- ① 反応Aではエネルギーの吸収や放出はないが、反応Bではエネルギーが吸収される。
- 反応Aではエネルギーの吸収や放出はないが、反応Bではエネルギーが放出される。
 - ③ 反応Aではエネルギーが吸収され、反応Bではエネルギーが放出される。
- 反応Aではエネルギーが吸収されるが、反応Bではエネルギーの吸収や放出はない。 ④ 反応Aではエネルギーが放出され、反応Bではエネルギーが吸収される。⑤ 反応Aではエネルギーが吸収されるが、反応Bではエネルギーの吸収や勘
- 反応Aではエネルギーが放出されるが,反応Bではエネルギーの吸収や放出はない。

問5 【説明文】中の下線部(ウ)の酵素の働きを調べるために以下の実験を行った。【実験1】と【実験 2】に関する以下の(1)~(3)に答えなさい。

ある酵素を含む溶液(酵素液)を一定量ずつ入れた試験管を複数用意し、各試験管にさまざまな濃度 になるように基質を入れ,この酵素の最適 pH と最適温度で反応させた。基質濃度と反応速度(反応 初期における単位時間あたりの反応生成物の濃度の増加量)との関係を調べた結果,図2のようにな

[実験2]

実験1と同様の酵素液を入れた試験管に基質を0.2 mol/L になるように加え,実験1と同様のpH と温度で反応させた。一定時間ごとの試験管内の反応生成物の濃度を調べた結果、時間と反応生成物 の濃度との関係は図3のようになった。



(1) 【実験1】で, 基質濃度が 0.1 mol/L 以上になると反応速度が一定になる理由として最も適切な

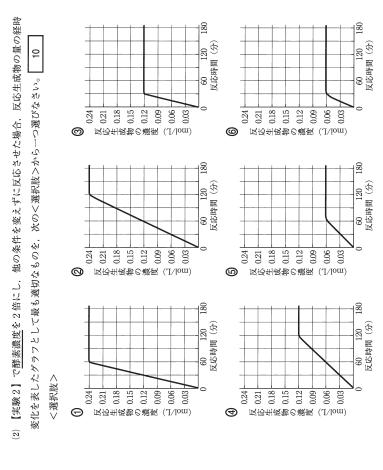
180

ものを、次の<選択肢>から一つ選びなさい。

- すべての基質が反応に使われ、基質が枯渇するため。 Θ
- すべての酵素が基質と結合し、酵素-基質複合体の濃度が一定になるため。

0

- 反応生成物の量が増加し、酵素と基質の結合を阻害するため。 ල
- 反応に使われた酵素が分解され、酵素-基質複合体の濃度が低下するため。



(3) 【実験2】で基質濃度を2倍(0.4 mol/L)にし、他の条件を変えずに反応させた場合、反応開始 から30分間の反応速度(1分間あたりの反応生成物の濃度の変化量)として最も適切なものを,次 のく選択肢>から一つ選びなさい。

<選択肢>

- 0.004 ල 0.002 @ 0 0.001
- 0.006 ூ
- 0.008 9
- 0.010@

[3] 生物の進化と分類に関する【説明文】を読んで、各間いに答えなさい。

[説明文]

かつて生物は動物と植物の2つの生物群に分けられていたが、肉眼では見えない微生物の発見によ 1960年代にホイッタカーによる五界説が提案され,マーグリスによる修正を経て表1に示す修正五 界説が定着した。 1990 年代になると,リボソーム RNA の塩基配列情報の比較から,ウーズによっ て現在のアーキアに相当する生物群が分離され、さらにドメインという最上位の分類概念が提案さ 観察にもとづいてきた種の同定と系統関係の推定は、分子進化にもとづく分子系統を重視する考え方 って、分類の見直しが行われた。その後、細胞に原核細胞と真核細胞の違いがあることもわかり、 れ,現在の3ドメイン説に至っている。その後の DNA 塩基配列情報の蓄積と解析法の進展により, に変わりつつある。

表1 修正五界説にもとづく生物の分類

界の名称	特徵	
(a)	真核細胞の多細胞生物からなり、摂食により有機物を取り込み、体内で	_
	消化吸収する。	
(b)	真核細胞の多細胞生物からなり、光合成により独自に有機物を得る。	
(c)	真核細胞の多細胞生物からなり、有機物を体外で消化して吸収する。	
原生生物界	真核細胞の単細胞生物とからだの作りが簡単な多細胞生物が含まれる。	
原核生物界 (モネラ界)	原核細胞の単細胞生物が含まれる。	

問1 【説明文】中の下線部(7)の発見につながった発明は何か。最も適切なものを, 次の<選択肢> から一つ選びなさい。

<選択肢>

① 単レンズの拡大鏡

③ 電子顕微鏡 ② 光学顕微鏡

PCR 法 **(4)**

က 7 さい。ただし、マークの順序は問わない。

問2 原核細胞と真核細胞の特徴に関する記述として正しいものを, 次の<選択肢>から三つ選びな

<選択肢>

- の原核細胞には、核膜に囲まれてはいないが、DNAは存在する。
- 原核細胞には、細胞小器官としてミトコンドリアはあるが、葉緑体はない。 0
- 原核細胞には、細胞小器官としてミトコンドリアも葉緑体もある。 ල
 - 原核細胞は,一般に細胞壁をもつ。 **(4)**
- 原核細胞には、リボソームがない。 (9)
- 真核細胞では、すべての酵素反応が細胞小器官の中で行われる。 9
- 一部の細胞小器官に固有の DNA が存在している場合がある。 真核細胞では, 0
- 真核細胞は, すべて細胞壁をもつ。 @
- 長さ 10cm 以上の真核細胞はない。

間3 表1中の空欄(a)~(c)に入る語句の組み合わせとして適切なものを,次の<選択肢>から ーり選びなさい。

(c)	植物界	菌界	菌界	動物界	植物界	動物界
(p)	菌界	植物界	動物界	菌界	動物界	植物界
(a)	動物界	動物界	植物界	植物界	菌界	菌界
<選択肢>	Φ	0	©	Ф	9	9

K 問4 表1の五界を構成する生物群の中で,独立栄養生物を含む生物群として最も適切なものを,

の<選択版>から一つ選びなさい。

く選択肢>

- 3 表1中の(b) 原生生物界 0 ① 原核生物界
 - 9 原核生物界と表1中の(b) ⅎ

0

- 原核生物界と原生生物界と表1中の(b) 原生生物界と表1中の(b) 0 原生生物界と原核生物界
- 問5 【説明文】中の下線部(イ)について,アーキアは五界説においてどの界に分類されていたのか。
 - 最も適切なものを、次の<選択肢>から一つ選びなさい。
- 原核生物界 @ ① 原生生物界

<選択肢>

動物界 ල

菌界

@

細胞内共	欠の<選択
細胞小器官の一つである葉緑体は,宿主になった細胞の中に他の生物が取り込まれ,*	。。 葉緑体の起源になった生物として最も適切なものを,次
問 6 細胞小器官の一つである葉緑体は,	生で生じたと考えられている。葉緑体
<u> </u>	

版>から一つ選びなさい。 8

<選択肢>

- ① 嫌気性細菌の仲間

③ 好熱菌の仲間

- ② 好気性細菌の仲間
- ⑤ メタン生産菌の仲間
- ④ シアノバクテリアの仲間
- 問7 菌界の系統進化に関する記述として最も正しいものを,次の<選択肢>から一つ選びなさい。

<選択肢>

- ① 菌界は、植物が独立栄養生物としての能力を失って分化した。
- ② 植物界は, 菌類が光合成能力を獲得して進化した。
 - ③ 菌界は、従属栄養性の真核細胞から進化した。
 - 菌界は, 原核生物界から進化した。 **(4)**
- 問8 陸上植物はコケ植物とシダ植物、種子植物に大別される。このうち、コケ植物にはなく、シダ 植物と種子植物にはある構造として最も適切なものを,次の<選択肢>から一つ選びなさい。

우

<選択肢>

維管束 0 ① 胞子体

- 種子 ල
- 子房 ூ

55<

問9 脊椎動物は魚類,両生類,は虫類,鳥類および哺乳類に大別される。このうち,魚類と両生類 にはなく、は虫類、鳥類および哺乳類には存在する特徴として最も適切なものを、次のく選択 版>かの一つ選びなおい。 11

<選択肢>

四足 @ ① 硬骨

(4) 胚の羊膜 ල

胎生

9

觉

2025年度 入学試験 模範解答

極

模範解答	2	1	4	7	2	7	2	4	3	2	
解格品	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	,
問題舉						(3)					

25 4 2 3 5 1 1 2 5 2 7 4 3 3 5 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	模範解答	7	8	2	2	2	5	4	2	2	4	9	3	2	4	2	1	9	4	1	4	8	1	2	9	4	2	က	2
	解格	-	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	91	17	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11
三	問題番号									Ξ														[3]					

薬・経済・法・文・外国語・教育・理工・医療技術・福岡医療技術学部(一般選抜)

[1] 次の英文を読んで, 設問に答えなさい。

dogs and other animals truly create a *mental image in their minds when they hear the name of an object. Such an action would suggest a deeper understanding of language, like the kind that Dog owners know that their dogs understand and answer commands such as "sit" and "stay." your ball" will often result in exactly that. But science has had trouble determining whether Many believe that dogs also understand words connected to their favorite objects.

over," dogs can learn to link words with exact objects. This is a relationship with language A new study in Hungary has found that beyond being able to answer commands like "roll called referential understanding that has been *unproven in dogs. "When we are talking about objects, objects are external to the dogs, and dogs have to learn that words refer, they stand for something that is external to them," said Marianna Boros. She is a *co-lead writer of the study.

called Current Biology. It involved 18 dogs and a *non-invasive EEG procedure dog's toy - like "ball" or "*frisbee" - and then they would show the dog an object. The researchers measured the dogs' brain activity when the object in the recording matched the object that was displayed and also when it differed. "We expected that if a dog really understands the meaning of the object's word, it will expect to see that object. And if the The study, which has been *peer-reviewed, appeared recently in the science publication using *electrodes attached to dogs' heads to measure brain activity and record brain waves. Dog owners (3) in the study would play an audio clip in which they said the name of their owner shows a different one, there will be a *so-called surprise reaction in the brain," Boros said. She added, "and this is exactly what we found." The study found a different brain pattern when the dogs were shown an object that matched she said, the findings show that such abilities appear to be *inborn and require no special the word compared to when it did not. The finding suggests the animals created a mental image of an object based on hearing the word for it. Lilla Magyari, also a co-lead writer of the study, said that while other animals have been shown to have some degree of referential understanding of language, those animals have usually been highly trained to do so. In dogs

received praise, some experts have expressed (6) about its findings. Clive Wynne of Arizona State University said in a post on Facebook that he believes that all the study shows is understanding is not necessarily unique to humans," added Magyari. While the study has that dogs respond to *stimuli. Wynne does not believe the dogs understand the meaning of The study supports ideas about "language evolution which actually say that referential

animals have lived closely *alongside us ever since. But whether dogs gain the ability to The Scientists believe the first dogs began to be kept by humans up to 30,000 years ago.

understand referential language during that evolution remains unclear.

(From John Russell, "How Well Does Your Dog Understand You?," VOA Learning English, 9 July 2024 https://learningenglish.voanews.com/a/how-well-does-your-dog-understand-you- /7549307.html>

袳 問 1 文中の下線部11 が指し示す内容として最も適切なものを次の<math>(-) のうちから一つ選び、答え peer-reviewed: 査読 (同分野の専門家により評価) された 問3 文中の空欄(3)に入る最も適切なものを次の $igc 0 \sim igc 0$ のうちから--つ選び, 答えなさい。 問2 文中の下線部(2)を説明した内容として、最も適切なものを次の(1) $\sim (4)$ のうちから-つ選びelectrode:電極 「寝返りを打て」という命令を理解し,応えることができる能力である。 犬が話している言葉を私たち人間が理解することができる能力である。 inborn: 生まれつきの ある単語とその単語が実際に指し示すものを結びつける能力である。 大に備わっていることが長年の研究で証明されている能力である。 unproven: 証明されていない alongside:~と一緒に non-invasive EEG:非侵襲性の(体を傷つけない)脳波記録 大に一番好きなものを持ってこいと指示すること so-called:いわゆる ① 犬にボールを持ってこいと指示すること 犬が一番好きなものを持ってくること stimuli:stimulus (刺激)の複数形 ② 犬がボールを持ってくること 注)mental image: 小的イメージ co-lead writer:共同筆頭著者 frisbee:フリスビー えなさい。 なない。 **⊚ ⊕**

This reaction is unique to dogs and does not occur in the human brain.

問4 文中の下線部(4)に関して最も適切なものを次の $ig(ig) \sim ig(ig)$ のうちから-つ選び, 答えなさい。

participated

(4)

participating

ඟ

participates

©

participate

This reaction shows that dogs actually understand the meaning of the object's word. 0

This reaction happens when the object in the recording matched the displayed object. (C) (D)

This reaction can be checked by observing the dog's facial expressions in the study.

問 5 文中の下線部(5)の単語と一番強く読まれる位置が同じ単語を次の $igg(igg) \sim igg(igg(igg)$ のうちから一つ選び、 答えなさい。

pa-rade

(4)

bal-ance

ඟ

con-trol

©

ad-vice

(1 1)~(5)に入る最も適切が	ং ১ ১	
[2] 次の英文の空欄(つ選び、答えなさい。	
を次の①~④のうちから一つ選び,答えなさい。		(d) doubt
うを次の①~④のうき		3 shock
)に入る最も適切なもの;		2 approval

間7 本文の内容に合致するものを次の①~⑤のうちから二つ選び, 答えなさい (順不同)。

satisfaction

問6 文中の空欄(

The new study in Hungary did not produce the results the researchers desired.

The study suggests that dogs' referential understanding is better than that of humans. 0

The study reveals that dogs form a mental image of an object after hearing its name. ඟ

The study measured dog owners' brain activity and recorded their brain waves. **(4)**

Dogs develop some degree of referential understanding without special training.

問8 文中の下線部A)を日本語に訳しなさい。なお,解答は記述解答用紙に記入しなさい。

なものを次の①~④のうちから一つず

Dear Sir / Madam,

I would like to *apply for the job of tour leader for your Overland Africa tours. I have had ots of useful experience for this role.

Fanzania. I used local transport and organised my own *accommodation, food and visas. I I have spent five months *backpacking around Africa. In 2018, I visited Ethiopia, Kenya and enjoyed meeting local people, learning about local traditions and visiting natural parks. I read and learned a lot about the culture and *wildlife, and I even learned some Swahili and Afrikaans. This trip taught me to be (1) and to organise travel arrangements.

children were always safe and happy. I learned how to be helpful and positive, and I also I have also worked as a leader at a children's summer camp in the south of England. I worked there in 2017. I led activities for children aged 9-12,(2) football, climbing and aid. During this time, I developed many useful skills. For example, I had to ensure the) friends when they are with campfire songs and games. For this work, I received training in climbing instruction and *first learned ways to entertain people and help them (3

2016. To complete this challenge, I firstly had to volunteer with a local organisation. I helped myself. I learned car *mechanics. This taught me some useful, practical skills. Thirdly, I Finally, I have completed the Active Youth Challenge. I did this while I was at high school in) I chatted and played games with the members. organised a four-day camping and hiking trip in the Scottish mountains with other students from my school. This experience taught me about camping equipment and how to deal with The experience taught me to be patient and friendly. Secondly, I had to learn something by problems like bad weather and getting lost. 4 at a social club for the elderly, (

I believe I have lots of useful experience to work as an Overland Tour Guide. I would love 5) to tell you more about my skills at an interview. the (

*Yours faithfully,

Nicholas Rigby

(From "Three Experiences I have had," Test-English, 9 July 2024 < https://test-english. com/reading/a2/three-experiences-i-have-had-a2-english-reading-test/>)

first aid: 応急処置 backpack: バックパックを背負って旅行する wildlife:野生生物 accommodation: 宿泊施設 注)apply for:に応募する

yours faithfully:敬具 mechanics: 力学

[4] 次の各文について,与えられた語句を空欄に補って日本文とほぼ同じ意味の英文をつくるとき,空	欄 $($ 1 $]$ $)$ \sim $($ 10 $]$ $)$ に入る最も適切なものを次の $($ 0 \sim 6のうちから一つずつ選び,答えな	さい。なお、文頭に来る語句もすべて小文字で表記してあります。		(1) あなたはありのままの自分を誇りに思うべきだ。	You should be proud $() (1) () () () (2) () .$
(d) independent	(d) included	(d) tell	d who	quantity	
3 artificial	(3) including	3 make	(3) when	3 personality	
Q domestic	2 accorded	2 give	(2) where	Opportunity	
1 (1) wealthy		3 (1) take			

]のうちから一つずつ選	ently. (d) has been	(d) didn't you	r name. (d) being seen	(d) discuss over	(d) against
る最も適切なものを①~(0)~(0)	1) increasing rec	2) ? (did you	3) her several times, but can't remember her name. 2 seeing 3 to be seen 4 be	e matter. 3 discuss with	y chess.
)~(5)/CA	ents going overseas ([) her several times,	rtant to (4) the g discuss about) me knew how to play chess. (2) except (3) wi
〕 次の文中の空欄($egin{bmatrix} 1 & & & & & & & & & & & & & & & & & & $	(1) The number of students going overseas (1) increasing recently. (1) are (2) has (3) have been (4) h	(2) You went to the hospital this morning. ((were you	(3) I remember (3	(4) We consider it important to (4) the matter. (1) discuss (2) discuss about (3) disc	(5) Everyone (5 (1) despite

3 minutes'6 a few	6). (3) remain (6) your) (). (3) older (6) two
(2) me (5) made	 (3) シートベルトは締めたままで、席を立たないでください。 Please () (5) () () () () () () () (© 7) () (8)) (8) (%) (%) (%) (%)
(j) sweat (d) walk	(3) シートベルトは締めたまま。 Please () ((4) 兄は私より2歳年上です。 My brother () ([① me) (② me) (③ me) (④ is)

) a little.

(2) 2, 3分歩くと少し汗ばんできた。

Syourself

justthe way

3 the noise6 because

② of ⑤ said

jouwhat

9

(5) 騒音のせいで, あなたが言ったことが聞こえませんでした。

6

I didn't hear (

2025年度 入学試験 模範解答 英語

	アリガナ	氏名
H H H	縣 番 号	
英	μK	
記述解答用紙	志望コース	
入学試験 記	志望学科 (専攻)	
2025年度	志望学部(学校)	
·		

)名前を聞いたときに、いるかどうかを究明す
8 Ⅲ	科学は、犬やその他の動物がある物体の名前を聞いたときに、本当に頭の中に心的イメージを作り出しているかどうかを究明するのに苦労してきた。

くin

√□ ‡=

模範解答	2	4	3	2	3	4	3	5	4	3	3	2	2	4	4	2	1	2	5	3	4	2	2	5	9	3	1	2
解答番号	1	2	3	4	2	9	7	8	1	2	3	4	2	-	2	3	4	2	1	2	3	4	2	9	7	8	9	10
問題				Ξ	(I)						[2]					[3]							5	[4]				

11 にマークすること。なお, 同じ選択肢を $[\ 1\]$ 次の(0-0)は,原子の電子配置を示す。原子(0-0)について以下の各間いに答えなさい。問1-6? はマークシート解答用紙・解答番号 1 複数回選んでもよい。

(<u>()</u>)@	電子 原子核
(<u>0</u>) ©	子書 •
(<u>0</u>) @	
9	

2価の陽イオンになりやすい原子はどれか。

問2 最も陽イオンになりにくい原子はどれか。

問3 1価の陰イオンの電子配置が Ne と同じになる原子はどれか。

間4 電気陰性度が最も大きい原子はどれか。

問5 周期表で同じ族に属する原子を二つ選びなさい。解答欄に一つずつマークすること。マークの

2 順序は問わない。

問6 下の(1)~(5)の組合せで,原子どうしが結びつく化学結合の種類を答えなさい。共有結合には

⑨,イオン結合には⑩,それ以外には圓をマークしなさい。

(7) × (8)

(5) 例どうし (S) (D) 9 (4) **6**どうし (1) **(1)**

問7 原子@1個と原子@2個からなる化合物の分子式と電子式を書きなさい。なお,解答は記述解 答用紙に記入しなさい。 問8 原子から電子を1個取り去って1価の陽イオンにするのに必要なエネルギーを何というか。な お,解答は記述解答用紙に記入しなさい

~ 5 に入る適語または数字を【選択敗】から一つ選びなさい。 色沈殿が生じる。このとき, 二酸化硫黄の水溶液に硫化水素を通じると,硫黄の なお,同じ選択肢を複数回選んでもよい。 問1 文中の空欄 1

[2] 以下の各間いに答えなさい。

|されている。また,硫酸銅(II)の水溶液に亜鉛板を浸すと,銅イオンは に変化する。 2 4 200 されて, その酸化数は 撃化硫黄は

【選択肢】

<u>@</u>

@

還元 **®** 酸化 **(4)** 10 に入る適語または数字を【選択肢】から一つ選びなさい。 なお, 同じ選択肢を複数回選んでもよい。 問2 文中の空欄

過酸化水素は硫酸酸性水溶液中で過マンガン酸カリウムと反応するが,このとき過酸化水素は 6 剤としてはたらく。 A)式のように

 $H_2O_2 \to O_2 + 2H^+ + 2e^-$ (A)

 ${\rm MnO_4}^- + 8{\rm H}^+ + 5{\rm e}^- \rightarrow {\rm Mn^{2+}} + 4{\rm H_2O}$

両者の化学反応式から以下の化学反応式が導き出せる。

8 $H_2O_2 + 6H^+ \rightarrow 2Mn^{2+} + 5O_2 + 8H_2O$ $7 \quad \text{MnO}_4^- +$

この反応で硫酸の代わりに塩酸を加えると,過マンガン酸カリウムに対して

10 剤としてはたらき,正確な滴定結果が得られ て, 硝酸を加えると過酸化水素に対して なくなる。

[選択肢]

(4) 9 遠元 **©** 8 酸化

0

9 9

2

②

留水を加えた。この溶液に、よく振り混ぜながら、0.0250 mol/L の過マンガン酸カリウム水溶 液を加えたところ,12.4 mLで酸化還元滴定が終了した。問2の化学反応式を用い,ある過酸化 水素水中の過酸化水素のモル濃度を有効数字3桁で答えなさい。なお,数値は記述解答用紙に記 問3.ある過酸化水素水を正確に 25 倍に薄めて,その 10.0 mL を三角フラスコにとり,希硫酸と蒸 入しなさい。 問4 二酸化硫黄は,過酸化水素によって酸化されて硫酸になる。二酸化硫黄を含む空気を標準状態 に換算して50.0Lをとり,過酸化水素水100 mLを入れた吸収ビンに通した。この溶液を 0.500 mol/Lの水酸化ナトリウム水溶液で中和滴定したところ, 5.80 mL を要した。採取した空 気中の二酸化硫黄は何 mol か。二酸化硫黄はすべて酸化されたものとし,有効数字 3 桁で答え なさい。なお,数値は記述解答用紙に記入しなさい。

化学

薬・理工・医療技術・福岡医療技術学部(一般選抜)

以下の各間いに答えなさい。間1~間3, にマークすること。 期表	2 1mの	0空欄	② 共有電子 ③ ③ 共有 ④ 7 および 8 ② 臭素 ③ ョウ	ウ化カリウム 波線部の反応 常圧で固体の その色を下記 ッ素	赤褐色	② 常温で光を当てると爆発的に反応する。 ③ 高温にすると反応する。 ④ 高温でわずかに反応する。 塩素原子の酸化数が最も大きいものを下記の $(0 \sim 0)$ から選びなさい。
12 12 12	「	1 1 1	∞ ∞ ~	⑤ ヨウ化カリウン 文中の液線部の反応 常温・常圧で固体の また、その色を下記 ① フッ素 ②⑥ フッ素 ②	(f) 赤褐色 (g) 下記の(f)~(g)は, ブ 表したものである。 t なさい。	(2) 常温で光を当で (3) 高温にするとり (4) 高温でわずかい 塩素原子の酸化数が (1) (1) HCIO (2) HCIO
(3) % O) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	2	国 国 3	园 3	距 距 2	間 数 な	2 區

							_ <	抽				< interest of the second	ī		< interest of the contract of	ī					 				人 抽		
受験番号 71					電子式			ネルギー	ネルギーも可)						2KCI + Br.			化合物 B	Н00Э	 —		化合物 D	CH_3	}(>	⟨□ ;	ine.
志 望 学 科 (専攻) 志望コース	()				分子式	CO ₂		イオン化エネルギー	(第一イオン化エネルギーも可)		1.94 mol/L	1.45×10^{-3} mg			Cl. + 9KBr → 9KCl + Br.			化合物 A	NH2			化合物 C	НО	 	>		
志望学部(学校)					88	٠,		E &			3 (国 (7)	4		国 (&)	6 7					留【】】	9 (4)					
供 	俱 职	7	1	1	2	8	1	2	4	9	2	4	1	2	4	9	7										

2 3

 \mathbf{c} 2 ∞ 9 6

 \sim

3

2 9

 $\overline{2}$

Π 10

4

12

5 9 ∞ 6 10 Π

 ∞ 6

L~

 $\overline{3}$

 ∞ 6 9 0 6 α

(1)

2 9 5

 ∞

 ∞ 6

解 舉 给 哈

問題番号

模範解答

解 婚 给 哈

開 番 号

 \sim 3

 $^{\circ}$ 9

 \sim 3

徘

1

2025年度 入学試験 記述解答用紙

[1] マークシート解答用紙・1に解答をマークしなさい。

(1) 8人の生徒の試験の成績は以下の通りであった。

Н	62
Ŋ	92
Ħ	99
Э	84
D	90
С	78
В	99
А	48
生徒	得点

得点の平均値は[アイ]、中央値は[ウエ]、第1四分位数は[オカ]、第3四分位数は[キカ]である。

(2) $0 \le \theta < 2\pi$ のとき,不等式 $2\cos\theta < -1$ を満たす θ の値の範囲は,

-π である。
→ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
$\frac{7}{\pi < 6}$

- (3) 循環小数 2.405 を分数で表すと スセン・マある。
- (4) a, bを実数の定数とする。xの2次方程式 $x^2+ax+b=0$ が1-5i (iは虚数単位)を解にもっとき, a= $\boxed{ チッ }$, b= $\boxed{ テト }$ である。また,他の解は $\boxed{ + 1 }$ $\boxed{ + 1 }$

[2]マークシート解答用紙・2に解答をマークしなさい。

曲線 $C: y = x^2 - 12$ がある。

この曲線上の点 $P(t, t^2-12)$ が、 $0 < t < 2\sqrt{3}$ の範囲で動くとする。 原点を0 とする。また,点P からx 軸に下ろした垂線とx 軸との交点をQ, 点P からy 軸に下ろした垂線とy 軸との交点をR とする。点P におけるC の接線をA, ℓ とy 軸との交点をT とする。四角形OQPRの面積をS, $\triangle TRP$ の面積を S_2 とする。

- (2) ℓ の方程式は $y = \begin{bmatrix} \overline{L} & tx t^2 \begin{bmatrix} \overline{L} & \overline{L} \end{bmatrix}$ である。 また、Tの座標は(0, $-t^2 - \begin{bmatrix} \overline{L} & \overline{L} \end{bmatrix}$)である。

[3] マークシート解答用紙・3に解答をマークしなさい。

長さ9の線分 AB を 1:2 に内分する点 C をとる。また,点 C を通り線分 AB と直交する直線上に点 D を CD = 4 となるようにとる。

- (1) 総分ADの長さは ア であり、総分BDの長さは イ √ ウエ である。
- (2) △ABD の面積は オカ である。

_ **4** 記述解答用紙〔4〕の解答欄に解答を記入しなさい。

ただし,分数で解答する場合は既約分数で答えなさい。

また、根号を含む形で解答する場合は分母を有理化し、根号の中に現れる自然数が

最小となる形で答えなさい。

下図の平行四辺形 ABCD において,AB = 4,AD = 6, \angle BAD = 120°, \vec{b} = \overline{AB} , \vec{d} = \overline{AD} とする。辺 CD を 1:3 に内分する点を E,対角線 BD を 4:3 に内分する点を F とする。

(1) ACと AEを bと dを用いて表しなさい。

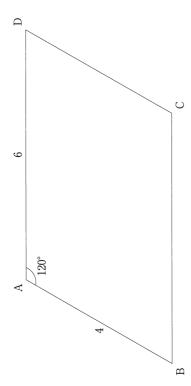
(2) AFをAEで表しなさい。

(3) 点Fは,線分AEをどのような比に内分しているかを書きなさい。

(4) △AFDの面積を求めなさい。

(5) 内積 AD・AF の値を求めなさい。

(6) 緞分 AFの長さを求めなさい。



マークシート問題の解答上の注意

1 解答は,マークシート解答用紙の問題番号に対応した解答欄にマークしなさい。

2 問題の文中の $\begin{bmatrix} \mathcal{P} \end{bmatrix}$, $\begin{bmatrix} \mathcal{A} \dot{\mathcal{P}} \end{bmatrix}$ などには,特に指示がないかぎり,符号 $(-,\pm)$,数字(0-9),または文字(a-d)が入ります。 \mathcal{P} , \mathcal{A} , \mathcal{P} , …の一つ一つは,これらのいずれか一つに対応します。そ

れらをマークシート解答用紙のア, イ, ウ, …で示された解答欄にマークして答えなさい。

例 アイウ に-86と答えたいとき

3 1 **©** ල 9 **@ ® 6 @** 6 @ 0 0 @ 9 9 **②** ② (2) ூ ඟ @ @ 0 $\Theta | \Theta$

なお,同一の問題文中に ア , イウ などが2度以上現れる場合,原則として,2度目以降

「 7 」, 「 イウ | のように細字で表記します。

3 分数形で解答する場合,分数の符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

例えば, $\frac{\text{エオ}}{\text{カ}}$ に $-\frac{4}{5}$ と答えたいときは, $\frac{-4}{5}$ として答えなさい。

また、それ以上約分できない形で答えなさい。

例えば、 $\frac{3}{4}$ 、 $\frac{2a+1}{3}$ と答えるところを、 $\frac{6}{8}$, $\frac{4a+2}{6}$ のように答えてはいけません。

4 小数の形で解答する場合,指定された桁数の一つ下の桁を四倍五入して答えなさい。また,必要に応じて,指定された桁まで優にマークしなさい。

例えば, キー. クケーに2.5と答えたいときは,2.50として答えなさい。

5 根号を含む形で解答する場合,根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。

例えば、4/2, $\frac{\sqrt{13}}{2}$, 6/2a と答えるところを,2/8, $\frac{\sqrt{52}}{4}$, 3/8a のように答えてはいけません。

6 根号を含む分数形で解答する場合,例えば $\frac{3+2\sqrt{2}}{2}$ と答えるところを, $\frac{6+4\sqrt{2}}{4}$ や $\frac{6+2\sqrt{8}}{4}$ のように答えてはいけません。

数

2025年度 入学試験 記述解答用紙 * 数 2025年度 入学試験 模範解答

ブリガナ	氏名
中	
無	
鏺	
尽	
人人	
П	
赤壁	
攻)	_
(章)	
*	
₩ mu	
形器	
-	
学校)	
影(
志望学	
护	

长 福	て加	- 小血	く抽	-	************************************
\overrightarrow{AC} $\overrightarrow{b} + \overrightarrow{d}$ \overrightarrow{AE} $3\overrightarrow{b} + 4\overrightarrow{d}$	$\overrightarrow{AF} = \overline{3\overrightarrow{AB}} + 4\overrightarrow{AD} = 3\overrightarrow{b} + 4\overrightarrow{d} = 4\overrightarrow{AE}$	点 F は線分 AE を 4:3 に内分する点である。	$\frac{18\sqrt{3}}{7}$	$\frac{108}{7}$	$\frac{12\sqrt{3}}{7}$
[4] (1)	(2)	(3)	(4)	(2)	(9)

								,																	
模範解答	1	2	2	1	9	2	1	2	1	2	9	5	2	1	3	1	8	2	1	3	2	5	1	3	4
解答番号	~	~	か	Н	₩	ħ	#	1	7	п	#	٨	~	ħ	Н	*	4	#	1	7	П	‡	*>	K	4
問題番号						[3]												િ	[c]						

模範解答	7	0	7	1	5	6	8	1	2	3	4	3	8	6	3	7	ı	2	2	9	1	5
解帮品	٢	7	Ą	Н	*	¥	+	4	4	П	+	*	K	4	ン	¥	*	ÿ	ア	~	+	15
問題番号											Ξ	<u> </u>										

【→ 】次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

た側は内容も未知のことなのだろうと思い込み、不安になる――。「御社は『ダイバーシティー』に配慮していますか?」という質問にする。耳新しい用語だから、問われ「御社は多様な人材をそろえていますか?」と尋ねられれば、誰でもわかるし答えられるのに、わざと

と錯覚され、価値あるものとして流通する。

「a
入っていそうだが、中身はわからない。しかし外面しか見えないからこそ、「箱の中もすごいに違いない」呼びました。カセットとはキラキラした装飾が施された小箱(宝箱)のことで、いかにも高価なものが『翻訳語成立事情』(岩波新書)などの研究で知られる柳父。草は、こうした現象を「カセット効果」と

しまうことがあります。
「し」
新しい用語という「入れ物」の印象だけで、実際の内容は不明なままでも、特定のフレーズが広まって

か。い、世界でも後ろから数えた方が早いほど「遅れた社会」のような気になりますが、これは本当でしょう過去最低になったとする報道が話題を呼びました。そう聞くとあたかも日本が、女性の地位が絶望的に低[A] 日本の「ジェンダーギャップ指数(GGI)」が、二〇二三年は一四六カ国中一二五位で、

により短命になるといった差別からは、日本は最も遠い社会だと評価されています。たといったスキャンダルがあったとはいえ、世界基準でみれば女性だから高等教育を受けられない・虐待育」と「健康」の二つでは、実は日本はトップクラス。一部の医大が女性に不利な合格基準を設定してい一二五位という「カセット」を開けて内実を見ると、GGIは四つの指標から算出されます。うち「教

のです。企業への女性の進出が「進んでいる」とは呼べないが、かといって断トツで「遅れている」わけでもない三つ目の「経済参画」の指標でも、日本の順位は確かに低いものの、スコアはほぼ全世界の平均並み。

う 「又」です。 いった印象論ではありません。こうすれば女性が政界に進む際の、ジェンダーギャップを埋められるとい 以外の意味はないので、それを改善する上で必要なのも、日本が「世界で最も女性差別的な社会だ」とに起因します。つまり一二五位という順位には、日本では政治家になる女性が「あまりに少ない」という GOIの最終順位が低くなるのは、残る一つの指標である「政治参画」のスコアが、圧倒的に低いこと

の候補に投票しました。に絞って投票する)」なのに対し、一九四六年の総選挙のみは例外的に「連記制」で、有権者は二~三人不思議ですが、やはり内実を見ることが大事です。実は、日本の選挙が原則として「単記制(一人の候補戦前からの偏見が残り、今よりはるかに「遅れていた」はずの時期にここまで女性が当選したのは一見

女一人ずつが好ましいと判断した有権者も、いたかもしれません。いった投票を生んだわけです。いま風にいえば「ジェンダー平等」の意識から、二人に投票できるなら男これが、一人目はお世話になってきた現職の名前を書き、二人目には新風を期待して女性候補に、と

り方をリバイバルするだけでも、日本のGGIは埋められる余地がある。こうした知恵は「順位」や「人つまり選挙制度を少し工夫することで、それもまだ見ぬ新制度に賭けるのではなく「かつて試した」や

数」といった表面上の数値に振り回されず、背景にある「内実」を見ることから生まれます。必要なのは

B なのです。

しかしそれが「日本の伝統」に起因するかは ではありません。することが重要です。今日と比べて、かつての日本で女性の地位が低かったことは間違いありませんが、「家父長制」や「男尊女卑」といったレッテルも、悪い意味でのカセットになってはいないか、再検討

(毌智)

す。も多くいました。問題は女性の「社会進出(外で働く)」それ自体ではなく、給与の分配法にあったのです。しかし一九世紀末までは繊維産業がメインだったため、人数としては「女工」のほうが「男工」より明治維新が起きると教育勅語などを通じて、儒教思想の影響が日本にも広まり、かつ工業化も進展しま

れてしまいました。 「・
入れるのはサラリーマンの夫だけ」とする考え方が、あたかも自明な性別分業であったかのように錯覚さかし戦後の高度成長を通じて、夫婦がともに家内労働に従事する農業・自営業が減少し、イエに「お金を差配するように、日本の女性は江戸時代と同様、夫と並ぶ「イエの共同経営者」であり続けています。し今日でも、多くの妻が単に炊事・洗濯を担うのみでなく、家族の通帳を管理して子どもの塾や習い事をり、大正時代の後半になると「男が仕事で稼ぎ、女は家庭を守る」モデルが、都市部で定着しました。「腰弁(腰に弁当。妻に作ってもらって出勤するという趣旨)」と呼ばれたホワイトカラーの増加が重なも自立できるようにという発想では支給されませんでした。そこに男性を労働力とする重化学工業化や、工場で働く女性の賃金は、実家に送金して「家計の足しにする」補助的なものと見なされ、女性一人で

ギャップの根幹にあると見るべきでしょう。 「も」 あっても相性が悪いのです。いわば伝統と近代の間の「矛盾」こそが、経済参画の面でのジェンダーれる」給与を払い、非正規雇用(パート主婦や未婚者)は薄給で済ませる雇用慣行とは、ともに日本産で夫婦で「共同生産」する農業に最適化して生まれた男女観と、正規雇用の夫にのみ「妻子を食べさせら

よって、私たちの社会にはいくらでもジェンダーギャップを埋めてゆく余地があります。メージはキョゾウでした。政治参画の面では選挙制度の改定、経済参画については給与体系の見直しに卑の伝統があると思い込み、女性の地位は「改善し得ない」といった悲観論に陥りがちですが、そのイ過去最低のGGI順位という「カセット」だけを見てしまうと、日本には世界ワーストレベルの男尊女

(母母)

する人はほとんどいません。 九七二年にローマクラブが提言した「成長の限界」とどう違うのか、本当にその目標は新しいのかを検証二○一五年に国連で採択された「SDGs(持続可能な開発目標)」をもてはやしても、肝心の中身が一効率化を「DX(デジタルトランスフォーメーション)」と、わざわざ英字で表記するようになりました。「多様性」と言えば足りる場面で「ダイバーシティー」とカタカナを使うにとどまらず、単なる業務の

らないのに)叫ぶ例ばかりが、近日は目立ってしまうのが現状です。トイレや風呂も全て女性用を使えるようにするのが「意識の高い政策だ!」と(人によっては当事者ですしかし、一度でもトランスジェンダーとして「女性」になったのなら、その人は永遠に女性だと断定し、思ったけれど、やっぱり男性に戻る」といった存在も想定し、承認していかなければならないはずです。「LGBTQ+」と呼ぶからには、性のあり方は今後も多様になり続けると考え、「女性に変わったと

そうした人は自分が売り込む「カセット」の装飾を誇るだけで、その中に収められた多様性の内実につ
いては、実は 言わざるを得ないでしょう。彼らの用いる一見新しい用語や概念を、事なかれ主
義の「お守り」に使うことをやめて、現実に展開した歴史の中で問題の本質を考えるところから、日本を
住みよく平等な社会にする道が始まると思います。
(奥那覇澗「ダイバーシティー、SOO5s、DX…スローガンが溢れる日本に覚える違和感」
Wedge Online による。 「
問一 傍線部 「に相当する漢字を含むものを、次の 〇 ~ ④ のうちから一つ選び、答えなさい。
E
○ パーティーに <u>キン</u> をする
② サンミイッタイの改革
シン<u>キン</u>やなめる
④ キンジュの始ら
問二 傍線部川の対義語として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答えなさい。
2
① 幻想 ② 心像 ③ 残像 ④ 実像
問三 空欄 【
⟨€xυ ≥°
① たとえば ② 結果として ③ さらに ④ そういえば
問四 空欄 X C人るべき言葉として最も適切なものを次の①~④のうちからそ
れぞれ一つずつ選び、答えなさい。 は 4 、
\bowtie
□ 抽象論 ② 具体策 ③ 結果論 ④ 印象論
問五 空欄 ろ に入るべき言葉として最も適切なものを次の 〇~ ④ のうちから一つ選び、答え
やか ?。 □
○ 考えていないのだと
◎ 知られていないのだと
理解されているのだと
④ 周知のことであるのだと
問六 この問題文には次の一文が省かれている。この一文が入るべき最も適切な箇所を次の①~④の
ふわから し 選び、 答えながい。

a

р

そうした空疎なマーケティングは、社会問題を改善するどころか、しばしば空回りさせます。

ල

9

8

しなさい。を用いて十五字前後で答えなさい(句読点、記号は字数に含む)。なお、解答は記述解答用紙に記入問七 空欄 国 には、カセット(小箱)の比喩を用いた文が入る。「外面」と「中身」という用語

「2」次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

思うからこそ、コピーライターもそうした文句を書き連ねるのである。ディアや広告で踊る進化論風の言葉がわからないなんて話は聞いたことがないし、みんなわかるだろうと強なんかしなくても、なんとなくイメージとしてよくわかっているように思っているという意味だ。メ私たちはみな進化論をよく知っていると思っている。よく勉強しているという意味ではない。とくに勉

ちが愛しているのはじつは別のなにかなのではないか、という疑問である。だが、私は次のような疑問を抱いている。私たちは進化論を根本的に誤解しているのではないか、私た

い。論をまさに進化論たらしめる主要学説だ。それを誤解することは、進化論そのものを誤解することに等しその誤解とは、進化論の中心アイデアである自然淘汰説についての誤解である。自然淘汰説こそ、進化

(母母)

レーヤーとして、理不尽なしかたで △ し、あるいは生き延びて するのである。されるという、下公正と不公平に満ちたサヴァイヴァルゲームだ。生物はこのような奇妙なゲームのプれはサヴァイヴァルゲームではあるけれど、生物の実績や能力(遺伝子)と関係なく存亡のルールが設定身は公正かつ公平なものであっても、ゲームへの参加自体が不公正かつ不公平なしかたで強制される。そるという意味だ。それは能力(遺伝子)を競うゲームが運によってもたらされる事態である。ゲームの中(遺伝子ではなく)運がわるくて絶滅するということだ。運がわるくて絶滅するとは、理不尽な絶滅をすくれた。これまで地球上に現れた生物種の九九・九パーセントが絶滅したということ、生物種はたいてい第一章では、古生物学者ディヴィッド・ラウプによる絶滅にかんする調査と考察が、次のことを教えて

のとして扱われるだろう。自分は受け入れないぞという人もいるかもしれないが、その場合、少なくともその意見は「非常識」なもだろうか。進化論とその根幹をなす自然淘汰説の考えを、私たちは常識として基本的に受け入れている。だがそれは、良識をそなえた近代人たる。私たちの信奉する進化論と相容れないように感じるのではない

子)には還元できない(し、運にも還元できない)という点にあるのだから。てしまうのではないか。理不尽な絶滅(と生存)の本質的特徴は、生物の存亡はその能力の優秀さ(遺伝理不尽さに左右されているのだとしたら、誰が生き残るべきかを決める優劣の基準そのものが無効になっる。それは運や理不尽さといった不確実な要素とはやはり相容れないように思われる。生物の存亡が運や常識が想定する生物進化の世界は、競争と闘争を通じた優勝劣敗の掟が支配する能力主義の世界であ

とができる、という意味だ。にも一分の理があるということではない。そうではなく、どちらも全面的に、一〇〇パーセント認めるこ滅/生存の事実とが矛盾することはない、というものだ。これは、どちらにも言い分はあるとか、どちらこの疑問には、すでに関範的な解答がある。自然淘汰説を正しく理解すれば、自然淘汰説と理不尽な絶

では、自然淘汰説を正しく理解するとはどのようなことか。それは、適者生存という言葉にあるとお

的理解にとっては、必ずしも当たり前のことではない。葉を字面どおりに理解するというだけのことで、当たり前といえば当たり前の話であるが、私たちの日常者)でも優者(優れた者)でもなく、あくまで適者(適応した者)であると理解するのである。これは言り、生き延びて子孫を残す者を、まさしく適者として理解するということだ。生存するのは、強者(強い

願望、あるいは失望を投影したものだ。印象や願望の反映にすぎない。私たちがふだん抱いている進化論のイメージは、大部分がこうした印象やいったイメージだ。だが、こうしたイメージは、あくまで人間が自然や野生といった概念にたいして抱くものが弱いものを食い物にするとか(弱肉強食)、優れたものが劣ったものをクテクする(優勝劣敗)と私たちは多くの場合、生き延びて子孫を残すべき存在を、強者とか優者としてイメージしている。強い

の原理を人間の勝手な価値観(多くは時代の要請)とすりかえる誤りである。は、生き延びて子孫を残すということだけだ。それを弱肉強食や優勝劣敗の掟で包み込むのは、自然淘汰関係がない。つまり自然淘汰は、弱肉強食でも優勝劣敗でもない。自然の世界で適者であるための条件他方で、本来の自然淘汰説のアイデアが教える適者は、人間的観点から見た強者や優者とはさしあたり

テップになるということだ。な絶滅シナリオは、自然淘汰説にたいする反証ではなく、むしろ自然淘汰説を適切に理解するためのスこの模範解答は、じつは第一章で見た理不尽な絶滅シナリオがもたらす教訓のひとつでもある。理不尽

がかりとなった。こと割を食ってきた典型的な弱者あるいは劣者に見えるにもかかわらず、大量絶滅事変が後の繁栄への足絶滅にいたってしまうことがある。恐竜や三葉虫の絶滅はその顕著な例だった。対照的に哺乳類は、長い強者や優者としか思えないような生物種が、環境の変化などによって不利な立場に追い込まれ、果ては

る。 き残る者とは、あくまで結果として生き残り、子孫を残す者(あるいはそう予想される者)を指すのであに生物が生き残り子孫を残すことができるかどうか、それのみによって判定される。自然淘汰によって生ければ、生存と繁確にシすることはないということだ。そして環境にフィットしているかどうかは、実際ある生物がどれほど高い能力をそなえているように見えようとも、それが環境にフィット(適応)しな

ルールがその都度あらたに設定しなおされるだけのことだ。進化の理不尽さとは、ゲームのルールが勝手滅(と生存)が起ころうとも、それは自然淘汰の原理を脅かすものではない。サヴァイヴァルゲームの自然淘汰説をこのように理解すれば、先の疑問は解消される。生物の歴史において、いかに理不尽な絶

に変更される事態を指すのであって、それによって自然淘汰の原理が破棄されるわけではない。

ば、自然淘汰説も理不尽な絶滅/生存も、どちらも全面的に、一〇〇パーセント認めることができる。き残り、子孫を残す者が適者であるという) 王義が否定されることはない、と。そう考えれう(人間的な印象による) 王義が否定されることはあっても、自然淘汰という(結果として生あるいは、こんな言い方もできるかもしれない。生物の歴史においては、「強者生存」「優勝劣敗」とい

(吉川浩満『理不尽な進化 増補新版――遺伝子と運のあいだ』による)

<u>@</u>

4

A

つ選び、答えなさい。

劣敗

淘汰

問一 傍绵	森部団、−のに相当する漢字を含むものを、次の各群の−●のうちからそれぞれ一つずつ選
5' \$	⊕ えながい。
<u>E</u> 1	
(<u> チク</u> サンの歴史は古く、紀元前まで遡る
0	中国では正月にバク <u>チク</u> を鳴らす習慣がある
@	有名な教授が画期的な理論のコウ <u>チク</u> に成功した
4	今後の展開については
$\widehat{\Sigma}$	2 to 16
\odot	の 留学生は特別なシメイを帯びて来日した
(2)	会社を立ち上げるにあたりシュッシを慕った
@	いつでもホウシの精神を忘れないと父に誓った
4	今月は先月よりも <u>う</u> シュッを抑えることに成功した
問二 僚给	概部─「理不尽な絶滅」の説明として最も適切なものを汝の──●のうちから一つ選び、答
えなな	US° M
\odot	自然淘汰の原理を完全に否定する典型的弱者である哺乳類の大量絶滅
8	サヴァイヴァルゲームのルールが勝手に変更されたことによる絶滅
<u></u>	競争と闘争を通じた優勝劣敗の掟に基づく能力不足による絶滅
4	生き延びて子孫を残すべき優れた存在の自然淘汰による絶滅
問三 僚	概部○「不公正と不公平に満ちたサヴァイヴァルゲーム」の説明として最も適切なものを次の
(D)~	●のうちから一つ選び、答えなさい。 4
\odot	能力(遺伝子)が優秀な生物こそが適者生存し、能力(遺伝子)が劣ったものを食い物にする
	奇妙なゲーム
8	九九・九パーセント絶滅するにもかかわらず、参加自体が不公正かつ不公平に強制される理不
	尽なゲーム
<u></u>	生まれながらの能力(遺伝子)の優劣によって強者や優者が決まり、自然淘汰の結果、生存し
	子孫を残すゲーム
4	能力(遺伝子)が優れた強者であろうと、運が悪ければ理不尽にも絶滅してしまう生存競争
	\mathcal{L} — \mathcal{A}
問四 空間	欄
6504	らから一つ選び、答えなさい。 5
(□ A
(2)	A

弱肉強食や優勝劣敗の掟が支配する世界では、環境にフィットし子孫を残した者が生存する。

問五 傍線部()「私たちの信奉する進化論」の考えとして最も適切なものを次の()(④のうちから)

● 能力(遺伝子)が高いものこそが、競争と闘争を通じて弱者を淘汰し、生存し進化する。

優勝

存亡

 \mathbf{B}

В

- 高い能力をそなえた者が理不尽に弱者を淘汰し、生き延びることで適者となる。
- 自然淘汰によって生存する者とは、環境に適応し子孫を残すことができる者を指す。

問六 傍線部心「膜範的な解答」の内容として最も適切なものを次の①~④のうちから一つ選び、答

えなさい。

- 自然淘汰記は、環境にフィットした者こそが人間的視点から見た強者や優者であり、これらの
- 者が弱者を理不尽に絶滅させることは自然の摂理であると考えるため、なんら矛盾はない。
- 自然淘汰記は、結果的に環境に適応して生き残り、子孫を残すことができる者こそが適者であ
- ると考え、人間的視点から見た弱肉強食・優勝劣敗は関係ないため、理不尽な絶滅は自然淘汰 の原理と矛盾しないと考える。
- 自然淘汰とは、恐竜や三葉虫の絶滅のような、強者が運悪く環境に適応できずに淘汰され絶滅
- していくことをいい、これは運が悪かっただけであるため、そもそも理不尽な絶滅とはいわな いと考える。
- 理不尽な絶滅は、サヴァイヴァルゲームの勝手なルール変更により生じるものであり、新たな ゲームのプレーヤーになった生物は、その能力(遺伝子)の力によって生存や繁殖を行う事が できるようになるため、矛盾はないと考える。

問七 空欄 に入るべき言葉の組み合わせとして最も適切なものを炊の①~④ \bowtie

のうちから一つ選び、答えなさい。 ∞ 理想 現実 ✐ \odot 生存 適者 × <u>(()</u> 能力 成果 × 4 × 成長 敗北

「3」次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

子どもの母語学習は、いったん言語を身につけてしまった大人からすれば想像もつかないような世界で スタートします。そもそも子どもは、周囲の人が、ベラベラと音声を発しているのは、意味もなく唸って いるのではなく「話している」ということに気づかなければならなかったはずです。

言語の音ということであれば、あの音とこの音は違うもので、どの音が同じ音なのかも、子 どもは自分で見きわめなければなりません。たとえば、父親が言う「オムツ」と母親の言う「オムツ」 としてだいぶ違いますが、単語としては同じです。一方「オムツ」と「オッム」は、別の

単語で意味も異なります。しかも、このようなことを、まだ母語すら学習途中の子どもに説明するとすれ

ば簡単なことではありません。

つまり、子どもが母語を身に着けていく道のりとは、かなりケワしいものです。最初の数か月は何もわ からないまま過ぎていくかもしれません。やっと一言「話す」頃には生まれてから1年たっており、単語

をつなげて文らしきものが話せるようになるまでにはさらに約1年かかります。

、子ども(赤ちゃん)はいつも楽しそうに見えるかもしれません。でもそれは、子どもの生

きている世界がまだ、大人ほど複雑でなく、忙しくもないからなのかもしれません。

子どものやりたいことは、あれが欲しい、あそこに行きたい、一人にしないで、などとシン

プルです。周囲の人も、子どもがどうしたいのかを一所懸命に読み取ろうとし、世話をしてくれます。

こちらの言語がマシになるまで待ってもらうことも難しいのです。する問題に比べ、はるかに複雑です。それでいて、ほとんどの場合、相手も真剣勝負で余裕がないので、に伝える、相手がイメージできていないことをわからせる、うまく交渉するなど、赤ちゃんのときに直面なければならないことが目前に迫っています。その "やらなければならないこと" も、自分の意見を正確それに引き換え、大人が真剣に新しい言語の学習に取り組むときには、たいていその言語を使い、やら「小さな子だし、できないことがあって当然」と思っているし、失敗しても温かく受け止めてくれます。

ベルになるまでの期間は、子どもより大人の方が短いのです。。その状況の違いを考えれば、大人はかなり健闘していると言えます。実際、新しい言語が、使える。レ

ちゃんに比べたら、なんとラクで効率的な世界でしょう。ができます。結果として、素早い外国語学習が可能となります。自分でゼロから探さなければならない赤大人は既に母語を習得しているので、それを使って、言語の仕組みなどについても説明してもらうことただしそれは、大人自らその言語の必要性を十分に理解し、一所懸命に学習に取り組んだ場合です。

味、などと関連づけられます。それで、にわか仕込みでもなんとか使えるようになるのです。語が変われば厳密にピッタリ同じ、とまではいかないかもしれませんが、おおよそ母語ではこういう意そしてもう一つ、大人は既にいろいろなことを経験し、知っていて理解しています。単語の意味も、言

Z

それで「母語はいつのまにか完璧に身についていた」と思い、「子どもの頃に母語のほかにも言語に触

ます。あるいは、家族全員で海外に移り住むことになれば、「これでうちの子どもを現地の学校に通わせその結果、「自分の子どもにはできるだけ幼いうちに新しい言語に取り組ませなければ」と焦る人もいれられれば良かった、そうすれば今ごろその言語もペラペラだったのに」と考えがちです。

なるまで3年くらいかかりました。新しい言語についても、やはり少なくとも同じくらいかかるはずでいっしそもそも母語のときでさえ、自分で発見を重ね、身近な人と言語で意思ソツウできるようにれば、ラクラクとバイリンガルだ」と喜ぶかもしれません。

too

なものでしょう。たん使えるようになり始めていた「私の言語」が、ここでは役に立たないという発見もさぞショッキングも強いストレスを感じます。周囲が何を言っているのかわからないということにも驚くでしょうが、いっそれと忘れがちですが、周囲で話されている言語がわからない、という状況に放り込まれれば、子ども

習得しようとすれば、ラクでないことはもう明らかです。ならない問題は、赤ちゃん時代よりはるかに複雑になっています。そのような状況で、、母語のように。「d 気持ちを切り替えて、新しい言語の習得に取り組むにしても、言語を使って解決しなければ

(針生悦子『赤ちゃんはことばをどう学ぶのか』による)

問一 傍線部 C、 印に相当する漢字を含むものを、 次の各群の ① ~ ④ のうちからそれぞれ一つずつ選

と ケワつこ

- 小遣いをケンヤクする
- ② ケンティを受ける

- **③** 身のキケンを感じる
- ② ケンドウ部に入る
- $\leq 2^{55}$

 - 図 自分が正しいとウッタえる
 - ◎ その分野にはウトい
 - 母理科の授業でゲンツ記号を覚える
- 問二 傍線部③「その状況の違い」は何と何のどんな違いについて言及しているのでしょうか。最も適切

な組み合わせを次の○~○のうらから一つ選び、答えなさい。

 \odot [子どもと大人]の「言語を学習する環境」の違い

 \odot [子どもと大人]の「言語を獲得するために必要な時間」の違い

- (3) [母語と第二言語]の[言語を学習する環境]の違い
- 4 [母語と第二言語]の「経験による学習効果」の違い
- (2) 「父親と母親」の「子どもへ声をかける場面」の違い

問三 空欄 に入るべき言葉として最も適切なものを次の①~⑤のうちから一つ選び、答え

なさい。

- ① 使われる文脈

- ② 物理的な音
- 图 音節
- 母 言葉の意味
- ⑤ 複雑さ
- 問四 空欄 に入るべき最も適切な言葉を次の①~⑤のうちから一つ選び、答えなさい。

2

- ② だから
- @ からかると
- @ (1#5
- **④** したがって
- **⑤** 1 方で

問五 空欄 に入るべき文章として最も適切なものを次の①~⑤のうちから一つ選び、答え 2

なれい。

- 中どもは大人よりも早く言語を学習する力があります。
- 子どもと大人では言語学習の方法に違いはありません。
- 大人は第二言語を学習する中で、母語獲得の苦労を思い出すことがあります。
- 大人は、自らが母語獲得について要した苦労のほとんどを覚えていません。
- では、子どもが、イリンガルに作りにはどうすればよいのでしょうか。
- 問六 問題文の内容に**合致しない**ものを次の①~⑤のうちから一つ選び、答えなさい。
 - - 大人はすでに獲得した母語による言語の知識を生かして、別の言語を学習することができる。
 - る 子どもは生まれるまでに単語の音の聞き分けがある程度できている。
 - 母語が通じない環境に入ることは、子どもにとって一定のストレスとなりうる。
 - 母生まれたばかりの子どもが一言「話す」までにはおおよそ一年かかる。
 - ⑤ 成長するにつれて、言語を使って解決する問題も複雑になる。

ちから一つ選び、答えなさい。 BEと 問題文中には次の一文が省かれている。この一文が入るべき最も適切な箇所を次の①~(〇のう

がかかります。しかし、そんな大人の期待に反し、新しい言語が使えるようになるまでには、幼いほど長い時間

БВВВ<

14

粉(4	<u></u>		X	中	 ブリガナ	
望 学 部	l I	字 文 文		望コー	縣 番	 谷	
点。	11	点。	(長	页	 出	

(-)

	交	垣	6	採	缓	K	せ	46	~	÷	箱	8	#	承



盟

Ħ

模範解答	4	4	1	2	3	1	2	4	2	2	4	1	1	2	3	3	3	1	2	2	4	2	3
解容品	1	2	3	4	2	9	7	1	2	3	4	2	9	7	8	1	2	3	4	5	9	7	8
問題番号	(Ξ)									ઉ	9							[6]	(5)				

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜)|| 経済・法・文・外国語・教育学部

問2 問題文中の下線部(A)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記

[1] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $(\mathfrak{n} \sim (\mathfrak{n}) \circ (\mathfrak{n}) \circ (\mathfrak{n}) \circ (\mathfrak{n})$

イ. 傾斜生産方式とは、限られた資金を鉄鋼、石炭、電力などの事業に集中的に投じる方式のこ

とである。

なった。

ア. 傾斜生産方式とは, 池田勇人内閣の下で策定された政策である。

一つ選び, 答えなさい。

ウ. 傾斜生産方式により, 当初の目的は達成できたものの, デフレーションに見舞われることに

~ ⊚

0 7

3121

477

37 bx

3727 **0**д

エ.傾斜生産方式はドッジ・ラインの採用により停止された。

問3 問題文中の下線部(B)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記

述をすべて選びなさい。その上で、その組み合わせとして正しいものを、次の $(0 \sim 0)$ のうちから

10

一つ選び, 答えなさい。

ア. 軽工業が発展した。

イ、ペティ・クラークの法則があてはまる状況であった。

問4 問題文中の下線部(C)に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはまる記

~ ⊚

6

672x

6124

4784

372x

27 ≥ ⊅ **0**±

ウ. エレクトロニクス産業が発展した。エ. 六次産業という新たな産業が創出された。

述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $oldsymbol{0}$ ー $oldsymbol{0}$ のうちから

イ. 構造改革の下, 道路, 郵政事業などの国有化が進められることとなった。

ア. 構造改革の下, 特殊法人改革が行われた。

一つ選び, 答えなさい。

ウ.構造改革により,景気は拡大したが,非正規雇用が増加した。

エ、構造改革の下,国家戦略特区を設け,規制緩和を実施した。

8767 0x

~ ⊚

672x

6122

_	69	_

[2] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

る。しかし,国境を越えて移動するのは財やサービスだけではない。国際金融市場では巨額の資金が 世界を駆け巡るため,ある国でおきた出来事の影響が他の国にもおよび,国際的な金融危機や経済危 経済のグローバル化が進展し,国家間の貿易が活発になると,<u>貿易の国際ルール</u>が重要になってく 機へ発展することがある。 1929年に米国の株式市場でおこった大暴落は,世界中の金融市場に波及し,世界大恐慌へと発展 ル政策とよばれる大規模な経済対策を行った

し、それが他のアジアの国々へ波及し連鎖的な通貨暴落がおこった。通貨危機に陥った 1997年7月には,(「 ̄2 ̄ |)の通貨がヘッジファンドによる投機的な売買の対象になって暴落 |) は,国際機関である(「370)の支援を受けることになった。

)の規制が強化されることに 4) 年には,米国で投資銀行のリーマン・ブラザーズが経営破綻し,これが引き金と なって米国発の世界金融危機が発生した。こうした事態の再発を未然に防ぐために,国際的に活動す 2 る銀行の自己資本比率などに関する国際統一基準である(

)では2009年の政権交代を機に財政 欧州では,1993年に<u>EU (欧州連合)</u>が発足したが,加盟国は財政の健全性を保っために,単年度 (8) の国債を大量に保有していたため,域内の金融機関の健全性に対する不安が広がった。 危機が発覚し,国債が大量に売られ国債価格が暴落した。さらに,EU加盟国の金融機関の多くが, 6)以内におさえ,政府債務残高をGDP比で(内におさえるというルールが設けられた。しかし,(「 の財政赤字を GDP 比で (

語句を, 次の①~❹のうちから一つ選び, 答えなさい。 問1 問題文中の空欄(

4 ローズヴェルト (4) ポルトガル (4)フィリピン 4 UNCTAD 4 バリ合意 **4**)2008 **4**80 % **4**010 % ③バーゼル合意 まりシャ 30ECD **3**20 % **3**2006 ②ドーハ合意 21417 2 IMF **2**2004 2 韓国 ①インドネシア (1) ダーバン合意 ①アイルランド ①ケネディ () AIIB (1)20 % (f)2002 (i) 1 %

ア. A国は, B国との貿易自由化を促進する目的で, B国と自由貿易協定 (FTA)を締結する ことはできない。

問2 問題文中の下線部(A)に関連して,貿易の国際ルール構築の役割を担う国際機関として世界貿易

WTOのルールとして以下の記述ア~ウのうち、正しいものはどれか。あてはまる記述をすべて

選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $ig(ig) \sim ig(ig)$ のうちから-つ選び,

機関 (WTO) が設立されている。A国, B国, C国がそれぞれWTOに加盟している場合,

イ. A国が自動車を輸入する場合, B国から輸入する自動車に5%の関税をかけ, C国から輸入 する自動車に10%の関税をかけることは原則としてできない。

ウ. A国からB国への豚肉の輸出が急激に増えたとしても, B国は国内の生産者を保護するため に、A国からの豚肉の輸入数量を制限することはできない。

4776 Drealer Orea 8正しいものはない 問3 問題文中の下線部(B)に関連して,当時の経済状況についての以下の記述ア~エのうち,正しい ものはどれか。あてはまる記述をすべて選びなさい。その上で、その組み合わせとして正しいも のを, 次の①~①のうちから一つ選び, 答えなさい。

ア.危機発生前の米国では,返済能力の低い借り手向けのサブプライムローンによって住宅ロー ンを簡単に借りることができたため、住宅市場が括況を呈していた。 イ. 危機発生前の米国はバブル的な好景気だったが、その背景には、米国の歴史的な高金利に引 き寄せられて中国などの新興国から資金が大量に流入したことがある。 ウ. 危機発生後の世界経済は大きく落ち込んだが, 米国, EU, 日本のうち, リーマン・ブラ ザーズが経営破綻した翌年の実質 GDP 成長率がマイナスになったのは、震源地の米国だけ エ. 日本経済はバブル経済とよばれる好景気だったが、米国発の世界金融危機の影響が日本にも および,バブル崩壊によって金融機関は不良債権問題を抱え,失われた10年とよばれる長期

⊕ 7 2 x **6**12 ± 4750 37 L I 0721

∞

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜) 経済・法・文・外国語・教育学部

4 問題文中の下線部(C)に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはまる記	[3] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。
述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $oldsymbol{0}$ のうちから	
一つ選び, 答えなさい。 [11]	地方自治については,日本国憲法では第(
ア. EUのすべての加盟国は,従来の自国通貨を廃止し,共通通貨ユーロを導入している。	が、その第(2) 条で「地方自治の本旨」が定められている。それは、 <u>、団体自治と住民自治</u>
イ. EU 加盟国同士の貿易では関税がかからない。	の二つの考え方からなっている。こうした考え方にもとづいて,地方自治法が日本国憲法と同じく
ウ. EU では,すべての金融政策を欧州中央銀行が行っているが,財政政策のすべてを EU が	1947 年()に施行された。
担っているわけではない。	地方自治の基本的なしくみは,住民の直接選挙で選ばれた地方公共団体の首長と議会からなる <u>二元</u>
エ,英国が EU を離脱したことに伴い,英国と EU の間で自由貿易協定(FTA)が締結された。	<u>代表制</u> をとっている。首長は,地方公共団体を統轄し,代表するのであって,地方公共団体の事務を
Ored Ores Orex Odes Odex Orex Or	管理し,これを執行するものとされる。他方で,議会は予算の議決権,決算の承認権および
エ(0) 4(6)	(4)の制定権などを有する。また議会は地方自治法第178条第1項にもとづいて、首長に

噩

|)の制定権などを有する。また議会は地方自治法第178条第1項にもとづいて,首長に 対する不信任決議を採択することができるが、その場合は議員数の(5)以上の者が出席) 日以内に議会を解散することができる。住民もまた。直接請求制度で,議

れた日から (7 し,出席議員の(

7W30

会の解散請求や、首長や議員の解職請求、すなわち(「8))を求めることができるようになっ

6) 以上の賛成が必要となる。これに対して、首長も不信任決議が通知さ

問1 問題文中の空欄($egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	6 (b)	(4) 95	Ф11 Я 3 Н	4 法律	4 5分の4	4 5分の4	4 20	④ レファレンダム
) たついて, それぞ; さい。	8 (9)	994	3 10 月 29 日	3政令	3 4分の3	3 4分の3	314	317-11
) ~ (8) - つ蹦び, 絡えな	0 7	2 993	Q5 H3 H	② 条例	②3分の2	23分の2	3 10	②ガバナンス
問題文中の空欄($egin{bmatrix} & & & & & & & & & \\ & & & & & & & & & $	90	76(1)	①4月17日	(1)規則	(1) 過半数	①3分の1	2 (1)	①イニシアティブ ②ガバナンス
問1 問題文中の語句を,次の	-	2	က	4	2	9	7	8

問題文中の下線部/A)に関連した以下の記述ア~エのうち, 正しいものはどれか。あてはまる記	述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $ig() \sim ig()$ のうちから	
連した」	FOLT,	٥
問題文中の下線部(A)に関	述をすべて選びなさい。そ	一つ 聞び 多いたえご
2		

ア. 団体自治は, 地方自治が国から独立して行われるべきであるとされ, 地方分権的要素が強

イ. 議会は, 法律に反する条例も制定することができる。

ウ. 住民自治は, 地方自治がその住民によって行われるべきであるとされ, 民主主義的要素が強

エ.地方公共団体は,条例で外国人に地方選挙権を認めることができる。

0721

07 6ウとエ **6**121 Q127

~ @

問3 問題文中の下線部(B)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記 述をすべて選びなさい。その上で,その組み合わせとして正しいものを,次の $(0 \sim 0)$ のうちから 一つ選び, 答えなさい。

ア. 首長と議会は, 相互に抑制・均衡の関係にある。

首長は、議会に対して責任を負う。

ウ. 議会は, 憲法で「議決機関」として位置づけられ, 議決を行うことを主たる任務とする。

エ. 首長の「教行機関」としての地位は, 地方自治法で定められている。

4770 372x Q724 0721 097

6127

07

<u>ۿ</u>

問4 問題文中の下線部(C)に関連した以下の記述ア~エのうち,正しいものはどれか。あてはまる記 述をすべて選びなさい。その上で、その組み合わせとして正しいものを、次の $(0 \sim 0)$ のうちから 一つ選び, 答えなさい。

ア.条例の制定・改廃の請求は、議会に対して行われる。

イ. 事務監査の請求は, 監査委員に対して行われる。

選挙管理委員会に対して行われる。 ウ. 首長の解職請求は, エ. 副知事・副市長村長の解職請求は、選挙管理委員会に対して行われる。

612x Q127 37 2 I Q727 (1) 7 E 1

~ ⊚

07

6ウとエ

[4] 次の文を読んで、下記の問いに答えなさい。

第二次世界大戦後に,国際の平和および安全の維持をその主要な目的の一つとして国際連合(以 2) 章に定められた国連軍は発足しなかった。そのため、各国はその安全保障)を巻き込んで 1949 年 欧州では当初, 英仏を中心に西欧同盟が1948年に結成された。しかし, この西欧同盟にはアメリ 4))の連絡事務所の開設が検討された旨が2023年7月に報道されたが、フラン |) で端緒が見られた冷戦のため, |) こと<u>《北大西洋条約機構》</u>である。この(4) は実際に 023年4月に,また(6)も2024年3月に参加し,現在は32の加盟国となっている。 下, 国連) は発足した。しかし、すでに1945年2月の(| 1 カと(̄ 3 ̄)は加わっていない。そのため,アメリカと([7) 大統領の反対で現在は見送られている。 を軍事同盟に頼らざるを得なくなった。)で武力を行使した。 こつくられたのが,(4 2

問 1 問題文中の空欄([[1]) ~(<math>[[]] について,それぞれにあてはまる最も適切な 語句を、次の①~④のうちから一つ選び、答えなさい。

②ポツダム会談 ①カイロ会談 9 2

4 ヤルタ会談

③マルタ会談

①エルサルバドル ②カナダ

3=1777 3nato 2METO

4メキシコ 4)SEATO

> 827-77 2コンボ紛争 ①アイスランド ()イラク戦争 ()ANZUS

③ハンガリー動乱 ③デンマーク

4プラハの春

①ジスカールデスタン

7 9 2

2000

 $3 \mathbb{K} = \mathbb{I} - \mathcal{N}$

(日421)

問2 問題文中の下線部にある《北大西洋条約機構》の役割をソ連(ロシア), アメリカおよびドイ

ツとの関係で60字以内(句読点を含む)で説明しなさい。なお、解答は記述解答用紙にある書

き出し「その役割は,」に引き続き,記入しなさい。また,ヨーロッパは欧州と表記しなさい。

政治·経済
記述解答用紙
入学試験
2025年度

フリ ガナ	
番号	
聚	
コース	
計	
学科 (専攻)	
超超	<u> </u>
志望学部(学校)	

10	20	30	40	20	6
0	Ų	77	鲁	4	
٨	*	壍	450	<i>¥</i> U	
*>	٨	硃	3	靐	
П	,	∜	~	<u>\$</u>	0
,	ے	採	<u>"</u> _	ىد	1/0
Ħ	끡	6	,	Ħ	48
郵	群	至	₽	糧	77
紋	4%	緻	<i>¥</i> U	至	رد
6	备	4%	中	敪	۱,
N	墩	R	X	6	1/0
2					

台背

2	
噩	
4	
$\overline{}$,

模範解答	3	1	2	2	2	3	2	3	2	3	4	4	3	2	3	2	2	4
解答番号	1	2	3	4	5	9	7	8	6	10	11	1	2	3	4	2	9	2
問題番号		33										[4]						

機能	7 5
文章 本中 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 4 4 5 6 6 7 8 8 8 9 9 0 1 1 1 1 1 1 1 2 2 4 4 5 6 6 8	10
三	

間 6 文中の空欄(f)にあてはまる語句を,次の $ig(ig) \sim ig(ig)$ のうちから一つ選び,答えなさい。

9世紀末頃から、土着した国司の子孫や地方豪族が武装して、勢力を拡大するようになり、各地で して現地に残り、武士となる者も出てきた。10世紀前半には、平将門や藤原純友のように反乱をお 紛争が多発した。それを鎮圧するため、政府は(a)や追捕使を任じたが、その中には在庁官人と 武士たちが土着した貴族の郎等や在庁官人となり、武士団として成長した。彼らは清和源氏や桓武平 A として仰いだ。1028年には(c)の乱が起き, 鎮圧 こす者も現れ,彼らを討った(b)や源経基などの子孫が代々武芸を継承していく。11 世紀には, にあたった源頼信が源氏の東国進出をうながした。 氏など中央貴族の血筋を引く者を

た。その結果,通憲は自殺し,信頼や義朝は滅ぼされた。乱後,清盛は太政大臣にのぼり,娘の子で 義経などが挙兵し,内乱は全国的に広がった。1183年,頼朝は後白河法皇から東山道・東海道の支 配権の承認を得た。さらに,義経追討の名目で諸国に守護を,荘園・公領に(f)を任命する権利 一方,院と関係を結んで勢力をのばした伊勢平氏からは,平清盛が登場した。1156年,藤原氏が 摂関家の継承をめざして, (d)上皇方と後白河天皇方とに分かれて対立した。1159年には清盛 改修した。しかし,後自河法皇や院の近臣と対立し,貴族や武士団の中でも平氏政権への不満が高ま などを得た。こうして確立した鎌倉幕府の支配機構は, 御家人を統括する(g)や, 裁判を担当す の乱が起き り、平氏打倒の拳兵をよびかける(e)の令旨が諸国の武士に伝えられた。これに応じて源頼朝 ある安徳天皇を即位させ外戚政治を行った。特に日宋貿易に力を入れ,摂津の港である В と結ぶ藤原通憲(信西)に対し、院近臣の藤原信頼が源義朝と結んで挙兵する る問注所などからなっていた。

問1 文中の空欄(a)にあてはまる語句を,次の $ig(ig) \sim ig(ig)$ のうちから一つ選び,答えなさい。

9 (4) 検非違使 (3) 押領使 彈正台 **©** ① 検田使

b)にあてはまる語句を,次の $\left(1 \right) \sim \left(5 \right)$ のうちから一つ選び,答えなさい。 文中の空欄(

① 高望王 7

4 平貞盛 ③ 平国香 2 平直方 問3 文中の空欄($\,{
m c}\,\,\,\,)$ にあてはまる語句を,次の $\left(\!\!\!
m 0 - \left(\!\!\!
m 0 \,
m o}\right)$ のうちから一つ選び,答えなさい。

5 清原家衡 4 安倍貞任 3 安倍頼良 平正盛 0 ① 平忠常 問4 文中の空欄(d)にあてはまる語句を,次の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ のうちから一つ選び,答えなさい。

(5) 後鳥羽 **(4)** 骄働 (S) 原羽 山河 **©** 後三条 e)にあてはまる語句を,次の(1) $\sim <math>(5)$ のうちから-つ選び,答えなさい。

2

U MCE

問5 文中の空欄(

久明親王 **②** 惟康親王 **(4)** 宗尊親王 ල 源賴政 <u>@</u>

間8 文中の下線部について、守護の任務のうち誤っているものを、次の $(0 \sim (0) \sim (0)$ のうちから一つ選 問7 文中の空欄(g)にあてはまる語句を, 次の $igc 0 \sim igc 5$ のうちから $- \supset$ 選び, 答えなさい。 にあてはまる言葉を,次の(1-5)のうちから一つ選び,答えなさい。 B にあてはまる言葉を,次の∅~⑤のうちから一つ選び,答えなさい。 京都大番役の催促 ூ **②** 殺害人の逮捕 公文所 5 執権 5 承久 9 9 ඟ 管領 4 大名 **(4)** 4 寿永 **(4)** ② 北面の武士の任命 **(4)** 十二漆 税所 ③ 武者所 3 大臣 (3) 治承 ල ල 大物湊 C 侍所 平治 **©** び, 答えなさい。 **©** (f) 謀叛人の逮捕 問9 文中の空欄 <u>@</u> 問10 文中の空欄 **©** 問11 文中の空欄 知行国守 (1) 八島湊 ① 棟梁 保元 10 Ξ ① 政所

大輪田泊

音戸の瀬戸

経済・法・文・外国語・教育学部

,	4-			
a)銀山などで導入	こ大量流出し, その対	≤九州各地に来航する	(b)の国外退去を命じ	
現在の島根県にある(た。日本産の銀は中国	0年代, ポルトガル人	もつことを恐れ, (b	
1530年代以降, 朝鮮から伝わった新たな精錬技術が現在の島根県にある(a)銀山などで導入	されたことにより,日本国内で銀の大幅な増産がなされた。日本産の銀は中国に大量流出し,その対	価として中国産の生糸などが日本にもたらされた。1540年代、ポルトガル人が九州各地に来航する	ようになる。しかし、豊臣秀吉はキリスト教会が力をもつことを恐れ、	
降, 朝鮮から伝れ	より, 日本国内で	童の生糸などがE	しかし,豊臣秀吉	
1530年代以	されたことによ	価として中国別	ようになる。し	

[2] 次の文章を読んで、下記の問いに答えなさい。

とした。当時,ポルトガル商人は中国産の生糸を日本に運び,日本産の銀と交換して大きな利益を得 ていたが, 江戸幕府は 1604 年に糸割符制度を設けて, ポルトガル商人らが利益を独占するのを防ご うとした。また, 幕府は海外に渡航する商人らに許可状を与え, これをたずさえた(d)船が盛ん 1600年,オランダ船リーフデ号が豊後に漂着し,徳川家康は航海士(c)らを外交・貿易顧問

|に制限し,1624年にはスペイン船の来航を禁じた。1633年には老中の許可状 を受けた(f)船以外の海外渡航を禁じ,1635年には日本人の海外渡航を禁止した。やがて,オ キリスト教禁教政策がすすむ中,幕府は貿易を統制下に置こうとし,1616年には外国船寄港地を] の出島に移し, 幕府の現地奉行がきびしく監視することとなった。 ランダ商館を ス(e)

問1 文中の空欄(a)にあてはまる語句を,次の $(0 \sim 6)$ のうちから一つ選び,記号で答えなさ

4 石見 ③ 生野 ② 足尾 ① 佐渡 ŝ

間 2 文中の空欄(b)にあてはまる語句を,次の0 0 0 のうちから一つ選び,記号で答えなさ

② 宣教師 ③ 南蛮商人 ④ 中国商人 まリシタン大名 رب دره

問3 文中の空欄(c)にあてはまる語句を,次の $(0 \sim 6)$ のうちから-つ選び,記号で答えなさ ⑤ 倭寇

② ガスパル=ヴィレラ⑤ ヤン=ヨーステン ④ グネッキ=オルガンティーノ () ドン=ロドリゴ

3 N1X=7D1X

間 4 文中の空欄(d)にあてはまる語句を、次の $(0 \sim 6)$ のうちから一つ選び、記号で答えなさ

4 مردر

問 5 文中の空欄(e)にあてはまる語句を,次の(0-6)のうちから一つ選び,記号で答えなさ 4 北前 5 遺欧 3 朱印 2 奉勅

رب دره

4 功津 3 島原 ② 平戸 (1) 浦賀

間 6 文中の空欄 (f)にあてはまる語句を、次の(0-6)のうちから一つ選び、記号で答えなさ

2 裁許 و دے د

あスペイン 4 1#17 (3) 俵物

問7 文中の空欄にあてはまる適切な語句を,次の $(0 \sim 6)$ のうちから一つ選び,答えなさい。		⑤ 鹿児島	問8 文中の下線部について、この制度はどのような内容のものか。「特定の商人」「輸入生糸」とい	う言葉を必ず使用して,30~35文字(句読点含む)で説明しなさい。なお,解答は記述解答用	
ko(1		讏	な内犯	含む)	
دیم		兩	43	流点	
旬		•	びら	(f)	
) 適切な語		口之津	の制度は	~35文字	
#		©	,,	30	
にあては		计	部について	更用して,	, , , ,
充欄		0	、総	1.4.7	44
文中の言	7	博多	文中の子) 言葉を必	紙に記入しなさい。
2 일	ш	0	8 距	^,`	來

ずれも衆議院議員選挙	ている。
〕次のA~Dの各文章を読んで、下記の問いに答えなさい。これらの文章はい	法の一部であり、読みやすくするため漢字を当用字体にするなど、原文を変更して
<u>3</u>	

問6 Cの文中の空欄(イ)には, 当時の直接国税の大部分を占めていたある税目名が入る。それ

は何か。次の(1)~(5)のうちから一つ選び, 答えなさい。

問7 衆議院議員選挙に関する法律が,20歳以上の男女全日本国民に選挙権を付与するという内容

⑤ 住民稅

4 地租

③ 所得稅

② 法人税

で改正交付されたのはいつか。次の(1)~(5)のうちから正しいものを一つ選び,答えなさい。

問8 文章A~Dを年代順に並べたとき,2番目と4番目に当たる記号の組み合わせとして正しいも

のを, 次の①~⑤のうちから一つ選び, 答えなさい。

DZB

(2)

Q CED

 $C \geq B$

2 BEC

O ALB

昭和 22 年

9

4 昭和21年

昭和 20 年

ඟ

2 昭和19年

(f) 昭和18年

一,帝国臣民タル男子ニシテ年齢満(ア)年 選挙人名簿調製ノ期日迄引続キ満一年以上直接国税三円以上ヲ納ムル者 A 第八条 左ノ要件ラ具備スル者ハ選挙権ラ有ス 以上/者(中略)三,

B 第五条 帝国臣民タル男子ニシテ年齢(ア)年以上ノ者ハ選挙権ヲ有ス 帝国臣民タル男子ニ シテ年齢満三十年以上ノ者ハ被選挙権ヲ有ス

以上ノ者(中略)三,選挙人名簿調製ノ期日前満一年以上(イ)十円又ハ満二年以上(イ)以 C 第八条 左ノ要件ヲ具備スル者ハ選挙権ヲ有ス 一,帝国臣民タル男子ニシテ年齢満(ア)年 外ノ直接国税十円以上、若ハ(イ)ト其ノ他ノ直接国税トヲ通シテ十円以上ヲ納メ仍引続キ納ム D 第三条 選挙人ハ左ノ資格ヲ備フルコトヲ要ス 第一 日本臣民ノ男子ニシテ年齢満(7)歳 以上ノ者(中略)第三 選挙人名簿調製ノ期日ヨリ前満一年以上其ノ府県内ニ於テ直接国税十五円 以上ヲ納メ仍引続キ納ムル者

問1 上の $A \sim D$ の文中の空欄(ア)には、すべて同じ数字が入る。その数字を、次の $igc(0) \sim igc(0)$ のう

ちから一つ選び, 答えなさい。

問2 上のA~Dの文章の原典である衆議院議員選挙法のうち、最も古いものは何年に公布された

4 明治24年 か。次の(1-5)のうちから正しいものを-つ選び,答えなさい。 ③ 明治23年 (1) 明治21年

明治22年

問3 Bはいわゆる普通選挙法の一部だが、この法律の成立に至る過程には、当時のある政治的運動

5 明治25年

または事件が関わっている。その政治的運動または事件とは何か。最も適切と考えられるもの を, 次の①~⑤のうちから一つ選び, 答えなさい。

③ 日比谷焼討ち事件 第二次護憲運動 **©** ① 第一次護憲運動

5 三大事件建白運動

4 大逆事件

間 4 間 3 の運動もしくは事件に関係した当時の政党の組み合わせとして正しいものを,次の(1) $\sim (5)$ のうちから一つ選び, 答えなさい。

立憲国民党・革新俱楽部・政友本党 自由党・立憲自由党・立憲民政党 **© (4)** 憲政会·立憲政友会·日本労働党 ① 憲政会・立憲改進党・立憲同志会

憲政会・立憲政友会・革新倶楽部 9

ඟ

問う Bが成立した際の総理大臣は誰か、次の(1)~(5)のうちから正しいものを一つ選び、答えなさ

(f) 西園寺公望 2 ŝ

加藤高明 ඟ 清浦奎吾 **©**

5 若槻礼次郎 幣原喜重郎 ூ

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜)

経済・法・文・外国語・教育学部

٥٠,
答えなさ
記の問いに
下 ()
り文章を読ん。
4 \ \%

口首相は「強く正しく明	件などを摘発するととも	
1929年 (昭和4), 立憲民政党を与党とする浜口雄幸内閣が成立した。浜口首相は「強く正しく明] 内閣時代に起きた疑獄事件などを摘発するととも	
する浜[*, 直前の ア	うっした。
を与消と	直前の	実行にき
<u>立憲民政党</u> ①	、ンに掲げ	に,外交・経済分野での新政策を実行にうつした。
(昭和4),	をスロー	経済分野
1929 年	るき政治」	17. 外交·

:はかる浜口内閣は, 【イ】 海軍軍縮条約を締結して, 軍縮と国際協調	をめざした。ところが条約の内容が、海軍の要求する軍艦保有トン数に満たなかったことなどから、	毎軍や右翼の一部, 野党などが統帥権を干犯したとして政府を批判した。
英米列強との関係強化をはかる浜口内閣は,	をめざした。ところが条約の内容	毎軍や右翼の一部, 野党などが紛

輸出品の価格が上がり、さらにアメリカを発端とする世界恐慌が発生したことで、輸出は極端な不振 対策を取らなかった。浜口首相は青年に狙撃されて重傷を負い, 1931年4月に浜口内閣総辞職。同 を実施して、対外輸出の増進をはかった。ところが、これによって急激に円の価値が上昇したために となり、<u>日本全体が深刻な恐慌に陥った</u>。そして国家予算の削減を進める浜口内閣は, 恐慌に充分な 折からの日本経済は不況の底にあり,経済の立て直しをめざす浜口内閣は,1930年に じ立憲民政党の若槻礼次郎が首相となった。

考え,日本が管理警護する<u>南満洲鉄道の線路</u>をみずから爆破して,満洲(中国東北部)の各地を占領 エ という。さらに一部の将校は,国外で軍隊を出動させ,国家の改造を実現しようと 陸軍の有力者との協力で,軍の暴走を抑えようとするが,党内の内部対立のために1931年12月に総 オートいう。若槻内閣は不拡大方針を定めて、天皇の支持や 若槻内閣が成立する前,陸軍将校と右翼の一部が軍事クーデターを計画したが,未遂に終わった。 するきっかけをつくった。これを「 いれを

生した軍事衝突の拡大を防ごうとした。上海での海軍の戦闘は停止したものの,1932年5月には海 後継となった立憲政友会の犬養毅首相は、陸軍を背景として成立した満洲国を承認せず、上海で発 軍の青年将校らに犬養首相が暗殺される事件が起きた。それまでの政党政治に対する不満が高まって いたことから,政党をふくむ各派から閣僚を集めた斎藤実内閣が成立し,戦前日本の政党政治は終焉

に入る語句として正しいものを、次の(1) $\sim (8)$ のうちから一つ選び、答え 問1 文中の空欄 ア なさい。

- 広田弘毅 **(4)** 3 桂太郎 寺内正毅 **(3)** ① 林銑十郎
- 山県有朋 山本権兵衛 0 田中義一 9 ⑤ 岡田啓介
- oxedgeに入る語句の組み合わせとして正しいものを,次のoxedgeの

 ② イ ワシントン ウ 金輪出再禁止

 ④ イ ロンドン ウ 金輪出再禁止

 うちから一つ選び, 答えなさい。 Ţ () イ ワシントン ウ 金解禁 問2 文中の空欄 7

国際連盟は, リットン卿を団長とする調査団を満洲と日本に派遣し, リットンは日本の満洲に

日本は国際連盟による満洲国承認を求める勧告案に反対し、国際連盟からの脱退を通告した。 日本は国際連盟による満洲国承認を求める勧告案に賛成し、国際連盟からの脱退を通告した。

おける権益は認められず、満洲国は現地の住民による自主的な国家ではないと報告した。

国際連盟は、リットン卿を団長とする調査団を満洲と日本に派遣し、リットンは日本の満洲に

いものを一つ選び、答えなさい。

おける権益は認めるが,満洲国は現地の住民による自主的な国家ではないと報告した。

- ウ 金解禁 3 1 DVFV
- に入る語句の組み合わせとして正しいものを, 次の(-0)က うちから一つ選び, 答えなさい。 Н 問3 文中の空欄
- 三月事件 才 盧溝橋事件 Н **⊚ ⊕** エ 三月事件 オ 柳条湖事件
 エ 十月事件 オ 柳条湖事件

虛溝橋事件

十月事件

Н

3

 ∞

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜)経済・法・文・外国語・教育学部

台計

フリガナ	式 死
験番号	
受	
ドーに 電池	
志望学科(専攻)	
志望学部(学校) 志)

史

*

 \Box

2025年度 入学試験 記述解答用紙

史

*

 \Box

	10	\mathbb{H}	#	
	r	\prec	%	
	Ħ	讏	4	
	查	に	か	
	カ	2	\prec	
	靈	\prec	畫	35
	#	極	描	
	夲	9	1	
	幂	瓿	150	0
	米	李	米	庚
		噩	∞	
7	[2]			

模範解答	9	3	1	2	4	2	1	1
解答番号	1	2	3	4	2	9	7	8
問題 番号				3	[+]			

模範解答	9	3	1	2	4	2	1	1
解答番号	1	2	3	4	2	9	7	8
問題番号				5	4			

 $^{\circ}$ \sim

> ∞ 6

 $^{\circ}$ \mathbf{c}

10 Π $^{\circ}$ 5 3 \sim

 $^{\circ}$ 3 \Im 2 \sim \mathbf{c} $^{\circ}$

2

3 4 2 9

 $\overline{\mathbb{S}}$

模範解答

解 婚 给 哈

問題 番号

 $^{\circ}$

3

 \sim

2 9

(1)

2025年度 入学試験 模範解答

2 9

4

 $\overline{\mathfrak{S}}$

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜) 経済・法・文・外国語・教育学部

なさい。
2
x
-,0
16
1
数
2/
1
-3
下記の問い
=
0
10
<u>ر</u>
ار ال
こんで、
読んで.
を読んで、
を読んで、
II を読んで.
II を読んで.
II を読んで.
I. IIを読んで.
II を読んで.
I. IIを読んで.
I. IIを読んで.

I 広大な領域を支配するアッパース朝のもとで、イスラーム固有の学問の他、非アラブ地域を起源	とする外来の学問の研究・教育もさかんに行われ、その拠点となる施設が大都市に置かれた。9世	紀初め,アッバース朝の都 A に「知恵の館」が設立された。ここでは、古代ギリシアの医	学・哲学・天文学・幾何学などの数多くの文献がアラビア語に組織的に翻訳され,さらにインド由	来の天文学や数学とあわせて研究された。10 世紀に入り、。アッパース朝カリフの権威が衰えて地	<u> 方政権が独立するようになり</u> ,シーア派の一派が北アフリカにおこした(X)朝は,アッパース	朝に対抗してカリフを称した。その後この王朝がエジプトを征服して、新都 B を建設する	と,モスクとあわせてアズハル学院がここに開かれ,固有の学問,外来の学問の研究・教育がさか。	んに行われた。この後、同様の学院がイスラーム世界の各地に建設されるようになる。

アッパース朝から逃れてイベリア半島に成立した(Y)朝の都 🔼 🕻 🛚 には巨大な図書館が 創設され、古代ギリシアやイスラーム諸学問の文献がラテン語に翻訳された。(Y)朝崩壊後も イベリア半島は西方イスラーム世界の文化拠点であり続け,その学問は中世ヨーロッパにも影響を 。

\hat{u} 句な都市名を,次の \hat{u} 一 \hat{u} のうちから	, c 3	タブリーズ (5) ゲマスクス
る最も通	\square	(A) A
にあてはまる最も適	-	コルドバ
ပ	No A	@
~	答えなさ	+4
A	Ž,	47
文中の空欄	れぞれ一つ選	71 D
11 🔀	44	€

Ð 6 MYY-F 問2 文中の空欄(X), (Y)にあてはまる最も適切な語句を,次の(0-0)のうちからそれぞ 5 77-F17 4 ナスル サーマーン れ一つ選び, 答えなさい。X 4 , Y . ලා ② 後ウマイヤ③ ムラービト 1 712-J

問3 文中の下線部(a)「アッパース朝カリフの権威が衰えて地方政権が独立するようになり」につい て、カリフの権威の衰えにより国庫収入が減少したことを受けて、軍人や地方官僚に対し、俸給 の代わりに国有の分与地の徴税権が与えられるようになった。この制度の名として最も適切なも のを, 次の(1)~(4)のうちから一つ選び, 答えなさい。 6 74N-7

(4) プロノイア制 3 軍管区 (テマ) 制 ② ザミンダーリー制

問4 文中の下線部(b)「アズハル学院がここに開かれ、固有の学問,外来の学問の研究・教育がさか んに行われた。この後、同様の学院がイスラーム世界の各地に建設されるようになる」に関連す る次の $(igl) \sim (igld)$ の各文のうち,誤**りを含むもの**を一つ選び,答えなさい。

- 🐧 紅海を中心に活躍したムスリム商人は, このような学問施設の建設・運営を財政的に支援し
- 🛭 アズハル学院はシーア派神学の研究機関でもあり、後にシーア派の最高学府として権威をもつ
- 🗿 アズハル学院で講義を受けもったことのあるイブン=ハルドゥーンは,『世界史序説』という歴 史書を著した。
- 🖨 セルジューク朝の宰相ニザーム=アルムルクは,主要都市での学院創設に尽力した。
- 問5 文中の下線部(c)「イベリア半島は西方イスラーム世界の文化拠点であり続け,その学問は中世 ョーロッパにも影響を与えた」に関連する次のig(- ig)の各文のうち、誤りを含むものを一つ選 び, 答えなさい。
- 🐧 アリストテレスの研究で知られるイブン=ルシュドの著作は、中世ヨーロッパのスコラ学に影 響を与えた。
- 👂 イベリア半島における学問研究の刺激を受けて西欧に開花した文芸復興運動は,「12世紀ルネ サンス」として知られる。
- 3 イブン=シーナーの 医学典範』はラテン語に翻訳され、ヨーロッパ医学に大きな影響を与え
- Aペイン=イスラーム建築の代表とされるアルハンブラ宮殿がトレドに建設され、今日に至る。
- よる社会秩序の維持が重視され、イスラーム法に精通した知識人層である D は、裁判官や 教師として重要な役割を果たした。彼らを育成する目的もあって, イスラーム法の整備と法学の研 究が奨励された。しかし、彼らの法解釈が厳密になり、次第に形式化していくと、これに対する反 聖者とされるようになると、その墓への参詣が民衆の間でさかんになり、12世紀頃から、各地の I イスラーム固有の学問として重視されたのは法学であった。イスラーム世界ではイスラーム法に 発から E とよばれる神秘主義者が活躍するようになった。彼らは清貧・禁欲の生活を実践 <u>聖者崇拝者たちの間で教団が形成されるようになった</u>。ムスリム商人とともに,彼らの活動が<u>イス</u> が死後, し,「神との一体感」を求めるなど,内面の信仰を重視した。その後, 高名な E ラーム世界の地理的拡大に大きく貢献することとなった。

にあてはまる語句の組み合わせとして最も適切なも	
まる語句	6
にあては	答えなさい。
ш	-つ選び, 答ぶ
•	3
О	うちから
で中の空欄	0(1)~(60) 5200
第6 文	\$ O

のな,

- D:アミール /E:スーフィー **©** (1) D:73-11 /E:17-4
 - D:ウラマー /E:スーフィー **(4)** D:ウラマー /E:イマーム **@** @
- D:マワーリー/E:スーフィー 9 D:マワーリー/E:イマーム

!)「神秘主義者が活躍するようになった」に関連する次のア,イ各文の内容に関	, 答えなさい。	
7, 11	一つ瀬び	
3 KO.	からー、	
関連す	-角のうちから	
かた」に		
になっ	. XO	
-223	さものを	
バ活躍す	適切な	
E義者が	√7最後	
「神秘」	りせとし	
凝部(d)	する正誤の組み合わせとして最も適切なものを, 次の(
文中の下線部(d)	正誤の対	ſ
	\$ 6	
間7		

ア イスラーム哲学の研究者であったガザーリーは,後半生で神秘主義に傾倒し,これを理論化し ナ イ 18 世紀のワッハーブ派の運動は、イスラーム法の厳格な適用に反発し、神秘主義を擁護した。

- ① アー正 イー正 ② アー誤 イー正 ③ アーボ イー部 ④ アー誤 イー語
- 間8 文中の下線部(e)「各地の聖者崇拝者たちの間で教団が形成されるようになった」について、神秘主義者の教団がもとになってイランに建国された王朝の名として最も適切なものを、次の(0)へ(0)のうちから一つ選び、答えなさい。 [1]
- ① ササン朝 ② サファヴィー朝 ③ ティムール朝 ④ パフレヴィー朝
- 間9 文中の下線部(f)「イスラーム世界の地理的拡大に大きく貢献」の箇所について,f3 世紀頃から東南アジアでの神秘主義教団の布教活動が活発化したことで,この地域のイスラーム化が進んでいった。その結果形成されたイスラーム国家(王朝)の名として最も適切なものを,次のf0のうちから一つ選び,答えなさい。 f12
- ① シャイレンドラ朝 ② シュリーヴィジャヤ ③ パガン朝
- 4 マラッカ (ムラカ) 王国

[2] 次の文章を読んで,下記の問いに答えなさい。

中世の西ヨーロッパは,分権的な社会だった。 中央集権的権力が不在であるなか,自己の財産を有する <u>領主</u> (豪族) たちは財産の安全に大きな不安を感じていた。そこで,より強力な豪族の庇護に頼 $^{(b)}$ ることを決め,<u>主従関係</u>を結ぶようになった。この封建的な主従関係は \overline{X} <u>が的契約</u>によって成り立っ。

しかし、13 世紀の終わりから 14 世紀になると、<u>数会の権威は昔日の面影を失っていく</u>。それに先立つ12 世紀以来、逆にヨーロッパ各地では<u>工権が成長してきて</u>,王国単位で動くようになった。それとともに封建的な分権状態は徐々に克服されていった。しかしながら,古い観念は簡単にはなくならず,13、14、15 世紀にも残存していく。たとえばフランスにおいて、封建制が完全に政治の舞台から追放されたのは、 $\frac{1}{(1)}$

.1.1
461
\circ
0
_
して最も適切なものを,
.4
10
D C
72
श्चली
浬
- 0
200
景
THE R. P. LEWIS CO., LANSING, MICH.
١,
~
1
_
1.1
~
\sim
7
1
4/
5
て述べた文と
X
1
-
>
5
ŧ.J
~
「不在である」「
• 0
140
10
70
15 1
P
14-1
74
1/
$\overline{}$
11/2
*
\rightarrow
権的権力が
**
45
4
1399
100
1111/
#
上ノ
Ŧ
₩.
_
1)「中央集権
~
\sim
설ㅁ
E S
発
10
_
\circ
0
П
文中の下線部(a)
\sim
77
_

 $\chi \circ (\hat{\mathbb{I}} \sim \hat{\mathbb{Q}}$ のうちから一つ選び,答えなさい。 $\boxed{1}$ $\boxed{1}$

- 諸侯の選挙によって王を定めることになった。 ③ フランス (ガリア) では、カール大帝が中央集権を達成したために、例外的に中央政府の力が 強ノ 同王の志配権は毎一始かっねっかまった。
 - 強く,国王の支配権は統一的かつ均一であった。 ③ 中央集権国家の不在状態を脱却して,国王の手に権力が集中した体制を絶対王政というが,、
- 3) 甲央集権国家の小在状態を限却して、国土の手に権力が集甲した体制を絶対土政といっが、その特徴は、官僚制と傭兵を備えていたことにある。(4) イングランドでは宗教改革が起こりイギリス国教会が成立したため、宗教の論理が政治に入り
- ① ラティフンディア(ラティフンディウム) ② 荘園 ③

(

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜) 経済・法・文・外国語・教育学部

問3.又中のト熱部(b)「韻王」の土地でおこなわれた農業について述べた文として最も適切なものち、その→「M・シャナホー」() 単字 ・タッキュ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	マ=カトリック教会」について; タボューネン;
ま、ひひし 「優ケノシル・ラーン から、 古てならい。	~②のソラル:ワーノ睡ひ, 合えなさい。 / / (j) この教会は, 325年のニケーア公会議にて, 三位一体説を唱えるアリウスの説を正統教義にし
もしなかった。	, the state of the
🔇 領主に従属した,この時代の農民を農奴とよぶ。彼らは領主による人身支配に服した。	🕲 総本山であるサン=ビエトロ大聖堂は, 1560年以降, 改築が進められ, キリスト教圏最大の聖
③ 領主の支配権のもとにあった農民たちは不自由な身分であり、古代の奴隷と同様に、なんの所	堂となった。
有権も認められなかった。	🐧 16 世紀に起きた宗教改革を受けて,イタリア人イグナティウス=ロヨラはイエズス会を結成
4 当時ヨーロッパでは農業技術の改革が進み、秋耕地・春耕地・休耕地に分けて2年で一巡する	し、プロテスタントに対抗しようとした。
三圃制をとるようになっていた。	🐧 イングランド女王メアリ1世は、ヘンリ8世が始めたイギリス国教会を否定し、プロテスタン
問4.文中の下線部 $c)$ 「主従関係」について,封建的主従関係が広まったのと同時期の $10 \sim 11$ 世紀	トを輝圧した。
に起こった出来事として最も適切なものはどれか。次の $oldsymbol{0}$ ー $oldsymbol{0}$ のうちから一つ選び,答えなさ	岛 教皇インノケンティウス3世は世俗権力者たちを臣従させ,大きな権力をふるった。
٧٠٥ 4	間8 文中の下線部(打)について, 西ヨーロッパのローマに本拠地を置くローマ=カトリック教会とは
🐧 ノルウェー人の王クヌートは, イングランドを征服し, ノルマン王朝を開いた。	対照的に、東ヨーロッパのコンスタンティノープルに本拠地を置き、ビザンツ様式のハギア(セ
🐧 神聖ローマ皇帝とローマ教皇の間で,聖職者の任命権をめぐる争いである叙任権闘争が起こっ	ント)=ソフィア聖堂を擁したのは,どの教会か。最も適切なものを次の $igc 0 {\sim} igc 0$ のうちから一つ
たが、破門に処された皇帝は教皇に屈し、破門取り消しを願わなければならなかった。	選び、答えなさい。 9
③ イスラーム世界では、トルコ系のセルジューク朝がアッバース朝を倒してスルタンの称号を得	① アルメニア教会 ② ロシア正教会 ③ コプト教会 ④ ギリシア正教会
ることにより、転換を迎えた。	問9 文中の下線部(8)「教会の権威は昔日の面影を失っていく」について、フランス王フィリップ4
🐧 聖地回復をめざして, 教皇ウルバヌス2世のよびかけで始められた第一回十字軍は, イェルサ	世を破門に処したものの,反撃に遭いついには憤死してしまった教皇を,次の⑪~④のうちから
レムの奪還に失敗した。	一つ選び, 答えなさい。 10
問 5 文中の下線部 (d) 「双務的契約」について,最も適切なものを次の (0) ~ (0) のうちから一つ選び,	① グレゴリウス1世 ② レオ3世 ③ ボニファティウス8世 ④ グレゴリウス7世
答えなさい。	問10 文中の下線部(1)「王権が成長してきて」について,この頃に登場した各国の王朝と,その創始
① 封主は封臣に対して,戦場で忠誠を尽くさないなら土地は保証してやらない,ということはで	者の名前として、最も適切な組み合わせはどれか。次の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ のうちから $-$ つ選び、答えなさ
きたが,一方で封臣が封主に対して,土地をくれないならあなたには仕えない,ということはで	\$\$ 11
きなかった。	[王朝の名前]
② 中国の周時代の封建制もまた,双務的契約を基本にして成り立っていた。	X カペー朝
🐧 封主と封臣の双務契約は, 重層的に積み重なっていた。封主はさらに上位の主人に服従してい	Υ ヴァロワ朝
たし、封臣もそれぞれ家臣をもっていた。	Ζ プランタジネット朝
・財臣は、双務契約にある主君を1人しかもつことができなかった。	[創始者の名前]
問 6 文中の下線部(e)「上位者の支配権は臣下の領土の経営に及ぶことはなく」について, 封建領主	③ ユーグ・カペー
は、自身の領地について独立性の強い支配権を有していたため、国王の役人が領地に立ち入った	④ アンリ4世
り課税したりするのを拒む権利をもっていた。この権利は何という名前か。最も適切なものを次	④ ヘンリ2 市
の①~④のうちから一つ選び, 答えなさい。 6	
① 不輪不入権 ② 領主裁判権 ③ 徴稅権 ④ 自治権	(5) Y → (6) Z → (7) Z → (8) Z → (9)

「文中の下線部(i)「フランス革命」についての説明のうち,正しいものはどれうちから一つ譲び、答えなさい。「12」	正しいものほどれか。次の \mathbb{O} $\sim \mathbb{O}$	
周11	1 文中の下線部(i)「フランス革命」につ	うちから一つ選び、

- ① フランス革命では、ブルボン朝のルイ 18 世とその王妃が処刑された。② フランス革命で唱えられた啓蒙主義を機に、アメリカ独立戦争が引き起こされた。
- ③ 自由を志したフランス革命であるが、穀物や賃金の価格を自由に決められたわけではなかっ た。ジャコバン独裁の間、政府が最高価格を定め、違反者を厳しく取り締まった。
 - 🖉 ナポレオンはブリュメール 18 日のクーデタにより権力を握り,正式に総裁政府を発足させた。 問12 文中の下線部(i)「フランス革命」の勃発の導火線となったパンフレット『第三身分とは何か』

を執筆した政治家として,最も適切なものを次の $ig(\sim ig(ig)$ のうちから $- \sim$ 選び,答えなさい。

∅ シェイエス ③ ロベスピエール ② オランプ=ド=ゲージュ ミラボー 13

る古代文化が成立しており、その後さまざまな王国が現れた。15世紀半ばには周辺地域を統一した 文化とよばれ ⋖ これはペルーの国章である。この国を含むアンデス高地には前千年頃から <u>インカ帝国</u>が成立した。 ^(a)

B 軍によって征服され、この地は植民地化された。植民者によっ て先住民は酷使され、またこの地にはなかった病原菌がもちこまれた結果、先住民は人口を激減させ た。マラリアも当時伝来した病原菌のひとつである。 インカ帝国は 16 世紀に

ナの木からとれるキニーネはマラリアの特効薬として知られる。豊饒の角から現れる金貨は、それら キナの木、豊饒の角から現れる金貨が描かれている。ビクーニャはペルーの代表的な動物であり、キ ペルーは他の中南米諸国が独立したのと同じ時期に独立を果たした。国章の中央にはビクーニャ、 の自然資源がこの国の富の源泉であることを象徴している。

	つ選び, 答えなさい。 1
В	からー、
	000 ちから-
A	1)~(4)0.
文中の空欄	うちどれか。(
围	

のは次の

- ② A:マヤ/B:ポルトガル ∅ A:チャビン/B:ポルトガル 3 A:チャビン/B:スペイン
- 問2 文中の下線部 $^{(a)}$ 「インカ帝国」についての以下の説明のうち,誤っているものはどれか。oldomA : ¬↑ / B : ¬ ペ ↑ >
- (4)のうちから一つ選び、答えなさい。
 - クスコを都として成立した。
- 金属器が使用されていた。 **©**
- ③ 皇帝は太陽の子として崇められた。
- キープ(結縄)とよばれる文字が使われた。

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜) 経済・法・文・外国語・教育学部

か諸国につい	バ, 答えなさ	
に関連して,独立以後のラテンアメリン	どれか。次の〇~〇のうちから一つ選び	E
問3 文中の下線部(b)「中南米諸国が独立した」に関連して、独立以後のラテンアメリカ諸国につい	ての以下の説明のうち,最も適切なものはどれか。次の $igc 0 \sim igc 0$ のうちから $- \sim$ 選び,答えなさ	い。ただし、年代に関する誤りはない。

- 1822 年に成立したブラジル帝国の皇帝にはポルトガル王子が即位した。
- 中南米諸国は総じて独立後に工業国として自立していった。 0
- その皇帝に就いた。 1860 年代にフランスのナポレオン 3 世がメキシコを占領し, <u>@</u>
- 1889年以来定期的にパン=アメリカ会議が開催され、アメリカ合衆国の影響力の排除が話し合
- I マラリアは人類にとって最古の厄災のひとつともいわれる

 歴染症であり、また発生地が地理的に 広範であることでも知られる。ロナルド・ロスはマラリア感染を蚊が媒介していることの発見によ り,ノーベル賞を受賞した。蚊は高い気温のとき活動を活発化させるので,気候変動に関する政府 がこれをヨーロッパにもちこんで以降,抗マラリア剤であるキニーネの原料として普及し,やがて キナの木の樹皮の解熱作用は古くから知られていた。17世紀にイエズス会(ジェズイット教団) 間パネル (IPCC) において, <u>地球温暖化</u>に伴うマラリアの感染拡大が懸念された。 <u>ジャワ島</u>とインドの一部でも栽培が開始された。
- **うちから一つ選び, 答えなさい。**
- 感染症の広域的な流行はグローバリゼーション(グローバル化)の結果なので,19 世紀以降 の現象である。
- セーヌ県知事オスマンが推進したパリの都市改造では、上下水道の整備によりコレラの感染予 防が図られた。 **©**
- 🐧 19 世紀後半にコッホは結核やコレラが細菌を原因とするものであることを発見した。
- ④ 第一次世界大戦の末期に世界中でインフルエンザが大流行した
- 問5 文中の下線部(4)「地球温暖化」に関連する以下の説明には誤った記述が1か所ある。それはど 環境をテーマにしたはじめての国際的な会議は,1972年に<u>ヨハネスブルク</u>で開催された国連 合われたが,さらに地球温暖化問題に対しても国際的な協力体制を構築すべきだという考え方が 定着するようになった。1992 年に <u>リオデジャネイロ</u>で開催された「地球サミット」(環境と開発 <u>(3</u>) **人間環境会議であるといわれる。この会議では環境問題のうち主に<u>公害</u>への対策について話**し に関する国連会議)では地球環境の保全が話し合われ,1997 年の京都議定書では<u>温室効果ガス</u> (4) こか。 ①~④のうちから一つ選び,答えなさい。 の削減目標値が設定された

の説明のうち, 最も適切	
、ての以下	9
ト教団)」 につい	び、答えなさい。
(ジェズイッ	から一つ選び、
)「イエズス会	(1)~(1)~(1)~(1)
問6 文中の下線部(e)「イエズス会(ジェズイット教団)」についての以下の説明のうち, 身	なものはどれか。
留6	~

- 🐧 イエズス会は宗教改革の時代にいわゆるプロテスタントの一派としてうまれた。
- イエズス会士のフランシスコ=ザビエル (シャヴィエル) は日本来訪後, 中国でキリスト教の
- 岛 イエズス会士のカスティリオーネ (郎世寧) は,北京郊外の離宮である円明園の設計に参加し

布教をおこなった。

- 🖟 イエズス会は中国文化を尊重しなかったために, 雍正帝に布教を禁じられた。
- 問7 文中の下線部(f)「ジャワ鳥」およびその周辺部が,1945年に独立を宣言し,1949年に独立承 認を勝ち取るまでに起こった以下のア~オの出来事を, 古いものから順番に並べるとき, 最も適 切な順序はどれか。次のigg(igg) - igg(igg)のうちから-つ選び,答えなさい。
- ヒンドゥー王朝のマジャパヒト王国が成立した。
- オランダ東インド会社の拠点となった。
- 日本により占領された。
- 輸出向けの商品作物の強制栽培が実施された。
- ポルトガルが香辛料交易をおこなった。
- ② ア→オ→イ→エ→ウ オーアーエーイーウ
 - エーヤートーアード アーオーエーイーウ
- <u> イタリア</u>では国家統一直後からマラリア撲滅が叫ばれていた。ムッソリーニ政権下のイタリアで ^(s) にも集中的な予算が投下された。しかし, 第二次世界大戦終結前後には, 医療従事者が戦争に動員 た。ところがその後, 世界保健機関(WHO) が同様のやり方で世界各地のマラリア流行を防ごう としたときには、うまくいかなかった。サハラ以南のアフリカにとってマラリアは現在も深刻な疾 病だが、それは薬品の散布ではこの病気の根絶が不可能であり、失業率の低下による栄養事情の改 ファシズムの正当性を強調するために公衆衛生の徹底が叫ばれ、その一環としてマラリア対策 DDT とよばれる殺虫剤の散布をアメリカの資金援助でおこなったことにより,この流行は終息し されたうえ, キニーネの国際供給が止まったこともあって, マラリアの大流行が再燃した。戦後, 善や,識字率の向上を含めた環境改善,<u>国際的な協力体制</u>の確立が必要であることを示している。
- 問8 文中の下線部(8)「イタリア」に関連して、イタリア半島で国家統一が果たされたのとほぼ同時 期の世界の諸地域についての説明として、誤っているものは以下のうちどれか。(1) $\sim(4)$ のうちか ら一つ選び, 答えなさい。
- イギリスは東インド会社を解散し、カンボジアを保護国とした。
- 奴隷解放の是非をめぐり、アメリカ合衆国で内乱が勃発した。 0
- 日本がアメリカ合衆国と修好通商条約を結んだ。 **@**
- エジプトでスエズ運河の開削がおこなわれた。

ムについての説明のう	6
文中の下線部(b)「ファシズム」に関連して、以下のイタリア・ファシズムについての	ち、最も適切なものはどれか。 $\left(\! \! \left(\! \! \right) \! \! - \! \! \left(\! \! \! \! \! \right) \! \! \! - \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! $

- ① セルブ=クロアート=スロヴェーン王国(後のユーゴスラヴィア)全域を併合するなど,拡張主 義的な政策により国民のナショナリズムを煽った。
- 議会内では一貫して少数与党だったが、指導者崇拝の徹底により求心力を保った。
- 団体旅行の実施など余暇活動の組織化によって、私的領域までも視野に入れた国民統合を図っ
- 4 社会主義の徹底を掲げたため、保守層の支持は得られなかった。
- 問10 文中の下線部(i)「世界保健機関(WHO)」は1948年に設立された国際連合の専門機関である が、ほぼ同時期に設立された専門機関として誤っているものはどれか。次の(1) $\sim (4)$ のうちから つ選び, 答えなさい。
- ① ユネスコ (UNESCO)

③ 国際復興開発銀行 (IBRD)

- 世界貿易機関 (WTO)
- 問11 文中の下線部(i)「アフリカ」に関する以下の説明のうち,最も適切なものはどれか。次の (\emptyset) ~

国際通貨基金 (IMF)

- ④のうちから一つ選び、答えなさい。ただし、年代に関する誤りはない。
- 1955年にアジア=アフリカ会議において平和十原則が採択され、欧米諸国からの援助受入れが コンゴは1960年にベルギーから独立したが、直後に内乱が勃発し、欧米諸国の思惑もあって 表明された。
- 国際的な介入を招いた。
- ③ 1963年に発足したアフリカ統一機構 (OAU) は,アフリカ大陸において経済統合を推進し統 一通貨を導入することを目的とした。
- アフリカ諸国はナイジェリアなど資源豊富で工業成長が進んだ諸国と、商品作物栽培が中心で 貸しい諸国との経済格差が激しく,この格差が南北問題と称される。
- 問12 文中の下線部(k)「国際的な協力体制」に関する以下の説明のうち,最も適切なものはどれか。 次の①~④のうちから一つ選び,答えなさい。ただし,年代に関する誤りはない。|
- ・ 国連平和維持活動 (PKO) においては、紛争地域に派遣された国連軍に、紛争当事国の同意 がなくても, 実力で紛争を停止する権限が与えられている。
- 国際的な協力体制の構築のた 事政府組織(NGO)は国家の代表とはみなされていないため, めに,その所属する国家を通じてのみ意見表明することができる。
- 3 1864年に設立された国際赤十字は、戦時における傷病者の救護にはじまり、災害への対処や 衛生思想の普及活動も展開している。

4 1968年の核拡散防止条約 (NPT) の調印以降,核兵器の保有国は増加しなかったのだから、

国際条約を結ぶことが大切である

第二次世界大戦終結後のアジアでは、列強諸国の支配から独立して新しい国家を樹立する動きが相 次いだ。しかし、これらのなかには、いわゆる「冷戦」によって国士が人為的に分断され、20 世紀

[4] 次の文章を読んで、下記の問いに答えなさい。

末に「冷戦」終結が宣言されてもなお,分断対立する状況が続いている地域がある。

が率いる国民党が優勢だったが、毛沢東の指導の下で民衆から支持を得た共産党が、反攻に転じて内 たが,1972年に調印した日中共同声明で中華人民共和国のみを合法政府と承認したことで,中華民 中国では,1946年に国民党と共産党の内戦が再燃した。当初は,アメリカの支援を受けた蔣介石 戦に勝利し, 1949年に北京で<u>中華人民共和国</u>を建国した。一方,蔣介石は<u>、台湾</u>に中華民国政府を 移し,国際連合やアメリカなどと外交を維持した。日本は1952年以降,中華民国と国交を結んでい 国との国交は断絶した。

連軍が進駐する北部で抗日運動指導者の金日成を首相とする朝鮮民主主義人民共和国が相次いで樹立 <u>| 南北の分断が固定化された。日本は太平洋戦争敗北後,南北朝鮮と国交がなかったが,1965 年に締</u> され, 互いに激しく対立した。1950年には朝鮮戦争が勃発し, 3年後に休戦協定が締結されたが, 朝鮮では1948年,アメリカ軍が占領する南部で独立運動家の李承晩を大統領とする大韓民国, 結された日韓基本条約により,大韓民国のみを合法政府と承認し,国交を正常化した。

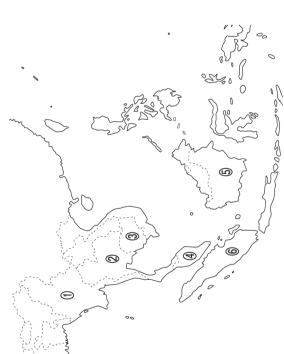
が,1954年のジュネーヴ休戦協定の結果,[Ⅱ]を境に、ベトナム民主共和国と阮朝最後の王で ディン=ジエムがベトナム共和国の大統領に就任したが,独裁政治や土地改革の失敗などで農民や知 ベトナムでは, [I] が指導するベトナム民主共和国が, 独立を拒むフランス軍を撤退させた **歳人から反発を受け,支持は低迷した。1960年にベトナム共和国で反ゴ=ディン=ジエム政権・反米** を掲げる南ベトナム解放民族戦線が結成され,ベトナム民主共和国がこれを支援すると,<u>アメリカが</u> あったバオダイを元首とするベトナム国に国土が分割された。その後,アメリカの支援により,

問1 文中の下線部(a)「列強諸国の支配」に関連して,東南アジアのなかで,列強から植民地支配を 受けなかった国がある。それはどこか。以下にある地図の(1) $\sim (6)$ のうちから一つ選び、答えなさ

医療技術学部(スポーツ医療学科健康スポーツコース)(一般選抜)

経済・法・文・外国語・教育学部





問2 文中の下線部(b)「いわゆる「冷戦」」に関連して、いわゆる「冷戦」とはどのような状態をい うのか。以下に記す2つの用語を使って,句読点を含めて35字以上30字以内で答えなさい。な お,解答は記述解答用紙に記入しなさい。

自由主義陣営 緊張状態 [用語]

- 問3 文中の下線部(c)「中華人民共和国」について述べた文として誤っているものを,次の⑪~솈の うちから一つ選び, 答えなさい。
- 1950年初頭にソ連と中ソ友好同盟相互援助条約を締結して関係を強化したが、ソ連によるス ターリン批判や西側陣営との平和共存政策に反発し,1960年代には中ソ両共産党の間で論争と なり、両国関係が悪化した。
- 🛭 ベトナム戦争において、カンボジアに侵攻した中華人民共和国は、ベトナム民主共和国側に< いて米軍と戦った。
- の 中国共産党の一党支配に反対する学生や市民は, 1989 年に北京の天安門広場で政治改革や民 主化を要求する大規模デモを展開した。
- 🚯 1842年の南京条約と1860年の北京条約を通じて,島と九竜半島先端部がイギリスに割譲され た香港は,1997年に返還され,中華人民共和国の香港特別行政区となった。

ŧ⁄π		7
次の①~④のうちから一つ選び, 4		17 世紀半ばに台湾を占領していたオランダを鄭和が駆逐して明復興運動の拠点としたが,1
1)「台湾」に関連して,最も適切なものを,次		ランダを鄭和が駆逐
湾」に関連して,		占領していたオ
泉部(d)「台	8	ばに台湾を
文中の下線部(d)	えなさい。	17 世紀半
4	√K	Θ

- 世紀後半に清が鄭氏台湾を降伏させて直轄地として支配した。
- 日清戦争後の1895年に天津で結ばれた日本と清の講和条約により、台湾は日本に割譲された。
- 第二次世界大戦後に中国大陸から来た人々と従来の台湾住民の対立から,1947年に大規模な 流血事件が起こった。
- (4) 2000年の選挙で民進党の李登輝が中華民国総統となり,初めて国民党以外の総統が誕生した。
 - 問5 文中の下線部(e)「朝鮮戦争」に関して述べた文として誤**っているものを,**次の $igo(0) \sim igo(0)$ のうちか ら一つ選び, 给えなさい。
- (f) 国際連合は、朝鮮民主主義人民共和国による大韓民国への軍事侵略を安全保障理事会で非難 し, アメリカ軍を主体とする多国籍軍を朝鮮半島に派遣した。

日本では、朝鮮戦争に出撃する国連軍向け軍需物資の調達・供給によって景気が活性化し、

- アメリカは、日本に駐留する自国軍を朝鮮半島に派遣することで日本国内の治安維持力が手薄 済復興の足がかりを得た。
- (4) 韓国では、軍事クーデターで政権を掌握した朴正煕が、北朝鮮との停戦協定に調印した。

になることから,これを補完するために日本政府に警察予備隊を創設させた。

- 問6 文中の下線部(f)「南北の分断が固定化された」に関連して、南北朝鮮は 2000 年に初めて首脳 会談を平壌で行い、相互に和解と統一をめざすことを宣言した。これにより、朝鮮半島の緊張緩 和のムードが高まった。この会談に臨んだ大韓民国の大統領は誰か。最も適切なものを,次の🕕
 - 4 金正日 - 4のうちから一つ選び, 答えなさい。 (f) 金大中
- 問7 文中の空欄 [I]に入れる語句あ・い・うと、空欄 [II]に入れる語句X・Yの組み 合わせとして最も適切なものを,次の(1) $\sim (6)$ の中から-つ選び,答えなさい。 2 金泳三 3 金玉均
- いホー=チ=ミン [I] に入れる語句: あ ファン=ボイ=チャウ

北緯38度線

- I] に入れる語句:
- (1) & − x
- V − ← Ø ₺ ─ Y
 ⑤ ኃ ─ X (d) v₁ − Y
- 問8 文中の下線部(8)「アメリカが全面的に軍事介入した」に関して述べた文として誤っているもの を,次の①~④のうちから一つ選び,答えなさい。
- 🐧 ベトナム反戦運動が世界規模で高まると,ケネディ大統領はベトナム (パリ) 和平協定に調印 し, アメリカ軍をベトナム共和国から撤退させた。
- 👂 1975 年にベトナム共和国の首都サイゴンが陥落し,翌年に統一国家であるベトナム社会主義 共和国が樹立された。
- 🐧 アメリカ軍は当初, 自軍の作戦範囲をベトナム共和国内に限定していたが, 1965年以降, ジョンソン大統領によって北ベトナム爆撃(北爆)が大規模に行われた。
- ④ 米軍の最前線基地として沖縄が利用されたことから、沖縄住民による日本への復帰運動が高ま り, 1972 年に沖縄返還が実現した。

台背

Tilli T

プリガナ	氏名
番号	
礟	
赵	
志望コース	
志望学科(専攻)	
志望学部(学校)	

史

联

#1

2025年度 入学試験 記述解答用紙

世	淞	
羰	*	
111	宏	
ব্য	ङ	
#	Ħ	
رد	1/0	
र्गृमा	٦4	99
世	77	
業	茶	0
111	敵	颛
毌	6	*
<u>ш</u>	抑	職
2		

1111	
2	
噩	
$\overline{}$	
4	

模範解答	33	4	1	1	1	3	2	1	3	2	2	3	2	2	3
解答番号	_	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	1	2	3
問題 番号						િ	<u>်</u>								

模範解答	9	1	3	2	2	1	2	4	4	3	2	4	1	2	2	2	3	1	4	5	4	3	8	3	4
解希帝	1	2	3	4	2	9	2	8	6	10	11	12	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13
問題						Ξ	Ξ												[3]						

史 聚 #1 2025年度 入学試験 模範解答

2 9

4

(1) (x+1)(x+2)(x+3)(x+4)を展開すると,

- (2) $\sqrt{\frac{275n}{126}}$ が有理数となるような最小の自然数nは $\boxed{ 5 126}$ である。
- (3) 不等式 (x²-2x-11)² +4(x²-2x)-76 ≤ 0 を満たす最大の整数xは [ン]でる。
- (4) 半径1の円に内接する正十二角形の面積は $\begin{bmatrix} \mathbf{Z} \end{bmatrix}$,外接する正十二角形の面積は $\begin{bmatrix} \mathbf{z} \end{bmatrix}$ もク $\begin{bmatrix} \mathbf{z} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} \mathbf{y} \mathbf{z} \end{bmatrix} \sqrt{3}$ である。

2) (x+3) (x+4) を展目 x³+ [ウエ] x²+ [オ jý有理数となるような |-2x-11)²+4(x²-5

[2]

(1) 男子5人,女子4人の合計9人の生徒がいる。

- (i) この中から $3人の委員を選ぶとき、少なくとも<math>1人は女子が選ばれる選び方は<math>oldsymbol{\left\lceil \mathcal{P}\mathcal{A}
 ight
 ceil}$ 通りある。
- (ii) どのグループにも男子と女子の両方が含まれるように、この9人を3人ずつ3つのグループに分ける分け方は「ウエオ 通りある。
- (iii) この9人を3人ずつ A組,B組,C組に分けるとき,女子が2人ずつ2つの組に分かれる分け方は $\left[$ カキク $\right]$ 通りある。

する確率は<u>シス</u>である。 <u>セソタ</u>

(**8**

図のような1辺の長さが4である正四面体0ABCがある。緞分ABの中点をD,繰分BC 上にBE = 3となるような点Eをとる。

BULLUBE = 32 % 32

このとき, $OD = \begin{bmatrix} \mathcal{F} & \mathbf{V} \\ \mathbf{V} \end{bmatrix}$ $DE = \sqrt{\begin{bmatrix} \mathbf{T} & \mathbf{T} \\ \mathbf{T} \end{bmatrix}}$ である。

 $\sharp \mathcal{L}, \cos \angle \text{ODE} = \frac{\sqrt{\text{I} \mathcal{A}}}{|\mathcal{A} \mathcal{A}|} \mathcal{C} \mathcal{B} \mathcal{V},$

A D E

さらに△ODE を直線 OD を軸として1回転してできる立体の体積は,

4

(1) 5個の整数の値からなるデータを小さい順に並べると次のようになる。

57, a, b, 64, c

このデータの範囲が10, 平均値が62, 分散が11.6 であるとき,

 $a = \boxed{m{PA}}$, $b = \boxed{m{DT}}$ である。ただし,平均値,分散の値は四捨五入したものではなく正確な値とする。

- (2) 集合 $A = \{3x + y^2 \mid 3x + y^2 < 15, x, y$ は正の整数|とする。
- (i) 集合Aの要素は全部で オ 個ある。
- (ii) 記述問題

集合 $B=|z|z^2+(a-10)z-8a+16<0$, z は整数|とするとき, $A\cap B$ の要素の個数がちょうど1 個となるような定数 a の値の範囲を不等式を使って記述解答用紙に記入しなさい。

経済・法・文・外国語・教育・医療技術・福岡医療技術学部(一般選抜)

マークシート問題の解答上の注意

1 解答は,マークシート解答用紙の問題番号に対応した解答欄にマークしなさい。

模範解答

孙

数

模範解答

入学試験

2025年度

2 8

N 2

- 2 問題の文中の $\begin{bmatrix} \mathcal{P} \end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix} \mathcal{A} \dot{\mathcal{P}} \end{bmatrix}$ などには、特に指示がないかぎり、符号 $(-,\pm)$ 、数字 $(0\sim9)$ 、または文字 $(a\sim d)$ が入ります。 \mathcal{P} 、 \mathcal{A} 、 \mathcal{P} 、…の一つ一つは、これらのいずれか一つに対応します。それらをマークシート解答用紙の \mathcal{P} 、 \mathcal{A} 、 \mathcal{P} 、…で示された解答欄にマークして答えなさい。
- 例 アイウ に -8b と答えたいとき

9	©	©
@	0	0
9	9	9
@	@	@
®	®	®
@	00	@
0	0	0
9	9	9
9	9	9
(4)	(4)	ூ
ඟ	<u>@</u>	ඟ
0	0	0
Θ	Θ	Θ
0	0	0
⊕	\oplus	⊕
0	Θ	Φ
7	7	٠

なお、同一の問題文中に $\begin{bmatrix} oldsymbol{\mathcal{T}} \end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix} oldsymbol{\mathcal{T}} \end{bmatrix}$ などが2度以上現れる場合、原則として、2度目以降は、 $\begin{bmatrix} oldsymbol{\mathcal{T}} \end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix} oldsymbol{\mathcal{T}} \end{bmatrix}$ のように細字で表記します。

3 分数形で解答する場合,分数の符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

として答えなさい。
**
12
≫⊓
ذ
4)
5
と答えたいときは,
41U
2
£.
紅
عرب
5
2
->
T 7
2€
列之ば,
145

また、それ以上約分できない形で答えなさい。

- 例えば、 $\frac{3}{4}$, $\frac{2a+1}{3}$ と答えるところを、 $\frac{6}{8}$, $\frac{4a+2}{6}$ のように答えてはいけません。
- 4 小数の形で解答する場合,指定された桁数の一つ下の桁を四捨五入して答えなさい。また,必要に応じて,指定された桁まで⑥にマークしなさい。
 - 例えば, 「キ」. 「クケ」に2.5と答えたいときは, 2.50として答えなさい。
- 5 根号を含む形で解答する場合,根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。 例えば,4/2, $\frac{\sqrt{13}}{2}$, 6/2a と答えるところを,2/8, $\frac{\sqrt{52}}{4}$, 3/8a のように答えてはいけません。
- 6 根号を含む分数形で解答する場合,例えば $\frac{3+2\sqrt{2}}{2}$ と答えるところを, $\frac{6+4\sqrt{2}}{4}$ や $\frac{6+2\sqrt{8}}{4}$ のように答えてはいけません。

							1										
解答記号	7	7	ħ	Н	*	¥	#	7	4	П	#	<i>≫</i>	X	4	7	1	Ą
問題番号							િ	ું (ટ્									[4]
模範解答	2	4	1	8	0	3	9	0	2	9	4	3	2	2	2	9	
解答 記号	7	7	ウ	Н	*	¥	#	7	4	П	4	*	X	4	ッ	A	
問題番号								(0)	7								
模範解答	1	0	3	5	2	0	2	4	1	2	4	2	3	2	4	1	2
解答記号	٢	~	ţ	Н	*	¥	#	7	4	П	#	<i>∾</i>	X	4	ソ	À	#
問題番号									Ξ								

6 0 6 3 5 2 2 3 5

2025年度 入学試験 記述解答用紙 数

*

H +

ブリガチ	氏名	
験番号		
ЙX		
志望コース		
志望学科 (専攻)	()	
志望学部(学校)		

- 射してからt [s] 後の小球の位置を, 水平方向x [m], 鉛直方向y [m] とする。また, 空気抵抗は の鉛直真下の地面に取り, 水平方向は投射方向を正方向とし, 鉛直方向は上向きを正方向とする。投 [1] 地面より高さy。[m] の位置から,水平方向に速さv。[m/s]で小球を投射する。原点を投射位置 無視できるものとし,重力加速度の大きさをg [m/s²] とする。以下の各間いに答えなさい。
- a) 時刻1での小球の位置, x, yを記述解答用紙〔1〕小問a)に記入しなさい。ただし, 小球は 地面に達していないものとする。
- b) 投射してから小球が地面に達する直前までの時間は, 次のどれが正しいか選びなさい。解答番号
- $\bigoplus \sqrt{\frac{4y_0}{g}}$ 0 $\sqrt{\frac{y_0}{g}}$ 0 $\sqrt{\frac{2y_0}{g}}$ 0 $\sqrt{\frac{3y_0}{g}}$
- c) 小球が地面に達する直前の速さは, 次のどれが正しいか選びなさい。解答番号 2 に選択
 - $(1) \sqrt{v_0^2 + gy_0}$ $(2) \sqrt{v_0^2 gy_0}$ $(3) \sqrt{v_0^2 + 2gy_0}$
- d) 小球が地面に達する水平方向の位置は,次のどれが正しいか選びなさい。解答番号 3
 - (3) $v_0 \sqrt{\frac{3y_0}{g}}$ 選択肢①~(4から1つ選びマークすること。

の速さを c [m/s] とする。開口端補正は無視できるものとして,以下の各問いに答えなさい。

- a) 音の波長 [m] はいくらか。正しいものを下の⑪~傷のうちから一つ選べ。
- ① L ② 2L ③ 3L
- b)音の振動数はいくらか。正しいものを下の $oldsymbol{0}$ ~ $oldsymbol{0}$ のうちから一つ選べ。
- c)音の振動数を徐々にあげていったとき、次に気柱の固有振動が起こるときの振動数はいくらか。
 - 正しいものを下の(()~()のうちから一つ選べ。
 - $\bigoplus_{3c} \frac{L}{3c}$

 $\bigcirc 3c \over 2L$

 $\frac{2L}{3c}$

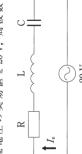
4L 3c 9

- 1 に選択肢(∅~(┫から1つ選びマークすること。
- 版①~④から1つ選びマークすること。

 - $\oint \sqrt{v_0^2 2gy_0}$
- **3** $v_0 \sqrt{\frac{2y_0}{g}}$ $\bigoplus_{v_0} \sqrt{\frac{y_0}{g}}$

ンデンサーCを直列接続し,交流電圧を加える。交流電圧の実効値を20V,周波数を $[\ 3\]$ 図のように, 30 Ω の抵抗R, 自己インダクタンス $0.50\,\mathrm{H}$ のコイルL, 電気容量 $1.0 imes10^\circ$ i F のコ

 $f = \frac{1.0 \times 10^2}{\sigma_{\pi}}$ Hz とする。以下の各間いに答えなさ い。ただし, πは円周率とする。



- a) コイルLのリアクタンス $X_{\rm L}$ [Ω] として正しいも
 - のを,下の①~⑥のうちから一つ選び,マークシート
 - にマークをすること。 解答用紙·解答番号
- **©** 20

09 **9**

- b) コンデンサーCのリアクタンス X_{c} $[\Omega]$ として正しいものを,下の(0, -6)のうちから一つ選
 - 2 にマークをすること。 40 び,マークシート解答用紙・解答番号 ① 10 ② 20 ③ 30
- c) 回路全体のインピーダンスZ $[\Omega]$ として正しいものを,下の $igc 0 \sim igl 6$ のうちから一つ選び,マー 3 にマークをすること。 クシート解答用紙・解答番号

09 **@**

9

- **9** 20 40 30 © **3** 20
- d)回路を流れる交流電流の実効値 $L_{\mathsf{c}}[\mathsf{A}]$ として正しいものを,下の $oldsymbol{0}$ 〜 $oldsymbol{0}$ のうちから一つ選び,

09 **9**

- にマークをすること。 マークシート解答用紙・解答番号
 - 6 1.0 08.0 09.0 0.40 0.20

6 1.2

₹ 2025年度 入学試験 模範解答

理

模範解答	2	3	2	4	3	3	2	1	2	2
解答番号	1	2	3	1	2	3	1	2	3	4
問題番号		Ξ			$\overline{2}$			(5)	િ ()	

烫 2025年度 入学試験 記述解答用紙

理

ブリ ガナ	氏名
台	
梅	
験	
成人	
志望コース	
志望学科(専攻)	()
志望学部(学校)	

x $x = v_0 t$ $y = y_0 - \frac{1}{2} g t^2$			小計
* 8	a)	$x = v_0 t$	$y = y_0 - \frac{1}{2}gt^2$
		×	y



[1] タンパク質と酵素に関する以下の文を読み、問いに答えなさい。

2 | が平行に並んだ B タンパク質は細胞やその周辺に多量に含まれる有機物できわめて多様な機能を持っている。となり |といい,多数のアミノ酸が連なったものを という。タンパク質を構成するアミノ酸の種類と数,配列によりタンパク質の構造やはた 3 という。タンパク質の立体構造 シート構造がある。タンパク質は固有の立体構造を形成することにより特殊な機能をもつものが多 2 の折り畳みパターンをタンパク質の 4 という。 2 がらせん状構造をしたαヘリックス構造や らきは大きく異なったものとなる。このアミノ酸の配列を【 - 結合した分子を く,その一つに酵素があげられる。 には特徴のある構造がみられ, あうアミノ酸が 4

化学反応は、まず、酵素の | 5 | に基質が結合して酵素-基質複合体を形成する。つまり、基質 は「かぎ」が「かぎあな」に合うように、酵素の活性部位にぴったりとはまり込んで反応する。この <u>生体内の化学反応は酵素の触媒作用により円滑に進行している。酵素はみずからは変化せずに化学</u> 反応を進行させるので、酸化マンガンなどの無機触媒と比較されて生体触媒とよばれる。酵素による ように酵素が特定の物質のみにはたらきかける性質を 6 という。酵素がこのような 6 をもつのは、酵素が固有の立体構造をもつからである。

蜂素反応が基質と似た構造をもつ物質により阻害されることがあるが、このような酵素反応の阻害を 5 とは異なる場所に結合して阻害作用を 示すことがあるが,これを 9 阳害という。酵素の中には 10 酵素とよばれるものがあ 5 以外のところに結合すると, 酵素の構 酵素が活性をもつために、酵素本体に容易に着脱する 7 を必要とする場合がある。また、 造が変化して活性が阻害されるが、これは 9 阻害の例でもある。 10 酵素の阻害では, 阻害物質が酵素の 8 阻害という。酵素反応を阻害する物質が

細胞の化学反応は、数多くの反応が連鎖的に起こり一連の反応系を形成している。これらの反応 は、それぞれ酵素によって促進されるが、その一方で反応の進行の調節も行われている。そのような 例として, 最終産物が代謝経路の初期段階の反応に作用する酵素にはたらいて, 反応全体の進行を抑 制するしくみがある。 10 に入る最も適切な語句を, 次の選択肢から一つずつ選び答 問1 文中の空欄 えなさい。

[選択肢]

- ඟ ポリペプチド 三次構造 **©** 9 ペプチド 二次構造
- 活性部位 © @

一次構造

ジスルフィド

競争的 補酵素 9 アロステリック

基質特異性

非競争的

- 次に示すとトにおける,次の②, ①の化学反応に関連する酵素として最も適切な語句を,選択肢 問2 文中の下線部(a)生体内の化学反応は,酵素の触媒作用により円滑に進行している。
- ⑤ すい臓から分泌された消化液により消化管内で脂肪が加水分解される。

から一つ選び絡えなおい。

12 ④ 筋収縮の際に、ミオシン頭部がアクチンフィラメントと相互作用して滑り込む。

- 2 ATP 7-E ⑤ トリプシン () ペプシン
- ③ DNAポリメラーゼ

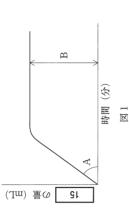
オキシダーゼ

(4)

- RNA ポリメラーゼ B 737-E
- 応速度には最適温度があり,一般的に 35 \mathbb{C} ~ 40 \mathbb{C} あたりで最大値を示し,さらに温度を高くす 問3 文中の下線部(b)の無機触媒については温度を上げるほど反応速度が高まる。しかし、酵素の反
 - 間4 文中の下線部(c)について,このような調節機構の名称を,記述解答用紙に記入しなさい。 ると酵素は活性を失ってしまう。この理由を記述解答用紙に 30 文字以内で記入しなさい。
- 問5 問4の調節機構が存在する意義として適切なものを、次の選択肢から二つ選び答えなさい。た だし,マークの順序は問わない。 13

[選択肢]

- 生成物の量を一定に保つため。
- 生成物をより多く蓄積させるため。
- 基質となる物質の無駄な消費を防ぐため。
- 基質の消費を早めるため。
- 基質を大量に消費して生成物をつくるため。
- 37 \mathbb{C} ・pH7.0 の条件下で時間の経過に伴って生じる気体の量を測定したものである。以下の(1) 図1は3%過酸化水素水を試験管に入れ、ブタ肝臓から精製したカタラーゼ溶液を加えて、



- 15 に入る最も適切な語句を,次の選択肢から一つ選び答えなさい。 【選択肢】
- 二酸化炭素 (2) **(4)** 大素 <u>@</u> 酸素 0 一酸化炭素

(2) 図1のデータが得られたときと同じ条件下で、カタラーゼの量だけを2倍にして同様な実験を 行った。グラフのAとBは,それぞれどのように変化すると予想されるか。

その組み合わせとして最も適当なものを、次の選択肢から一つ選び答えなさい。

В	高くなる	変化しない	低くなる	高くなる	変化しない	低くなる	高くなる	変化しない	低くなる
A	小さくなる	小さくなる	小さくなる	大きくなる	大きくなる	大きくなる	変化しない	変化しない	変化しない
	Θ	0	ඟ	(P)	9	9	0	@	@

(3) 図1のデータが得られたときと同じ条件下で,温度だけを35℃にして同様に実験を行った。 グラフの A と B は,それぞれどのように変化すると予想されるか。

その組み合わせとして最も適当なものを(2)の選択肢から一つ選び答えなさい。

試験管内の過酸化水素がすべて分解されたため」と考えた。この考えが正しいことを証明するた (4) カタラーゼを加えてしばらくすると,気体の発生は停止した。「気体の発生が停止した理由は, めには, どのような実験を行って, どのような結果が得られればいいか。

次の選択肢から二つ選び答えなさい。ただし,マークの順序は問わない。

- ① 試験管にカタラーゼ溶液を追加すると,再び気体が発生する。
- 試験管に加熱処理したカタラーゼ溶液を追加すると、再び気体が発生する。 試験管にカタラーゼ溶液を追加しても,気体は発生しない。
 試験管に加熱処理したカタラーゼ溶液を追加すると,再び気体が
 試験管に加熱処理カタラーゼ溶液を追加しても,気体は発生しな
 試験管に3%過酸化水素水を追加すると,再び気体が発生する。
 試験管に3%過酸化水素水を追加すると,再び気体が発生する。
 試験管に3%過酸化水素水を追加すると,有び気体が発生する。
 - 試験管に加熱処理カタラーゼ溶液を追加しても、気体は発生しない。

[2] 植物に関する以下の文を読み, 問いに答えなさ!	°
関する以下の文を読み,問いに	か
関する以下の文を読み,問いに	4%
関する以下の文を読み,問いに	'nΚ
関する以下の文を読み,問い	紅
以する以下の文を読み,	2
関する以	問心
関する以	χ,
関する以	売り
関する以	420
関する以	×
関する以	6
関する以	1
関す	$\vec{\sim}$
[2] 植物に関す	16
[2] 植物に関	40
[2] 植物以	<u>≈×</u>
[2] 植物	2
[2]	植物
7	$\overline{}$
_	2
	_

本部と師部を合わせたは、受精後に「2」が発達したものである。[2] が[3] に包まれた被子植物では、
12.4 が プライス・ファイン アン・ア・アー・ファイン アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・ア
を行って4つの娘細胞が生じる。娘細胞のうち3個は退化し,1個のみが胚のう細胞として残る。胚
のう細胞の核は連続して(A)回分裂し,(B)個の核をもつ胚のうとなる。胚のうが成熟する
と細胞質も分裂し, (C)個の卵細胞, (D)個の助細胞, (E)個の反足細胞が生じる。胚
のうの大部分の細胞質は,残りの(F)個の極核とともに
精細胞はおしべの花粉にある 6 細胞からつくられる。やくの中では, 6 細胞が
4 分裂を行って4つの細胞からなる花粉四分子がそれぞれ花粉になる。花粉の細胞は、細胞
質の少ない 7 細胞と細胞質の多い 8 細胞に分裂した後, 7 細胞が
8 細胞の中に取り込まれて、成熟した花粉となる。
花粉はめしべの柱頭につくと発芽して, 8 を 2 に向かって伸ばし,誘引物質に導
かれて $egin{bmatrix} 2 & & & & & & & & & & & & & & & & & & $
8 の先端を移動する。 8 の先端が細胞質に達すると先端が破れ、細胞質内に精細胞
が放出される。

8 にあてはまる最も適切な語句を,次の選択肢からそれぞれ 問1 文中の空欄 1 一つ選び答えなさい。

【選択肢】

- ② 花粉管 維管束
 在粉管
 体細胞
 体細胞
- 3 花粉母 9 胚珠
- 4 形成層0 雄原

6 子房

5 減数

問2 文中の空欄 $(A)\sim(F)$ にあてはまる最も適切な数字を、

IJ

- マークしなさい。 (A)

問3 種子植物に関する次の(1)∼(3)の問いに答えなさい。	(5) (2)で答えたものをもたない植物として適切なものを,次の選択肢から二つ選び答えなさい。た
(1) 種子植物は,文中 [1] をもつが種子をもたない系統から進化した。	だし,マークの順序は問わない。 20 21
その種子を持たない系統に分類される植物として適切なものを,次の選択肢から二つ選び答えな	【選択肢】
さい。ただし,マークの順序は問わない。 15 16	① インゲンマメ
[選択肢]	Ø △‡
① ゼニゴケ	3 775+
ツャン ②	♠ 1 ★ ★
③ スギゴケ	⑤ ソテッ
4 カラビ	
⑤ イチョウ	
(b) 1-2-4	
(2) (1)で答えた植物の配偶体として,最も適切なものを,次の選択肢から一つ選び答えなさい。	
17	
[選択肢]	
① 胞子体	
創業体	
③ 原糸体	
(4) 胚のう	
(3) 種子植物が形成する種子の多くは、休眠状態に入ることができる。この休眠状態は、どのよう	
な利点があるか。「生育」「適切」「不適切」をすべて使って,句読点を含めて 35 文字以内で記述	
解答用紙に記入しなさい。	
問4.文中の下線部,2個の精細胞に関する次の(1)~(5)の問いに答えなさい。	
(1) 精細胞の1個は卵細胞と受精して受精卵となる。その後,受精卵は種子の中では何になるか。	
記述解答用紙に記入しなさい。	
(2) 精細胞の他の1個は文中 5 細胞と融合する。その後、融合したものは種子の中では何	
になるか。記述解答用紙に記入しなさい。	
(3) (1)と(2)は同時に並行して起きる。この受精様式は何とよばれるか。記述解答用紙に記入しなさ	
৽৻ঀ	
(4) (2)で答えたものが、受精前にあらかじめつくられる植物として適切なものを、次の選択肢から	
二つ選び答えなさい。ただし,マークの順序は問わない。 18 19	
【選択肢】	
 (1) アカマッ 	
② ソメイヨシノ	
(1 T (E)	
4 イチョウ	
n + + +	

生 物

問いに答えなさい。
遺伝子を扱う技術に関する以下の文を読み、
3

遺伝子を含むデオキシリボ核酸	特定の遺伝子のはたらきを調べ	という。
かの特定の	技術や,	2
ある生物	-	総称して
近年,遺伝子に関する研究が急速に進んでおり,ある生物の特定の遺伝子を含むデオキシリボ核酸	DNA)を別の生物の DNA に人工的に組み込む [1_] 技術や,特定の遺伝子のはたらきを調べ	る技術などが発展してきている。これらの技術を総称して
近年,	(DNA)	る技術

に遺伝子を挿入し、細胞の中に導入すると、細胞内 のなかでも, 小型の環状二本鎖 DNA のことを特に က 運び屋としてはたらく DNA である でタンパク質が合成される。 3 研究者Aさんは, あるタンパク質を動物細胞の中で合成するため, そのタンパク質を翻訳する遺伝 子の配列(目的遺伝子)を含んだ DNA 断片をクローニングすることにした。まず,目的遺伝子を微 5 という酵素を用い3種類の温度段階からなる過程を 繰り返した。反応後,目的遺伝子が正しく増幅されたかどうかを,電気泳動法によって確認した。 量の DNA 試料中から増幅するため,

4 を連結させた。これを大腸菌に導入したのち, を用いて切断し 9 A さんは確認後, 目的遺伝子と 4 の特異的箇所をそれぞれ 的遺伝子が挿入された 4 をもつ大腸菌だけを選別した。 7 を用いて目的遺伝子と ならに

次に,目的遺伝子の配列が正しいかどうかを確認するため,塩基配列を解析した。塩基配列の解析 法として最もよく使われる方法の一つが 8 法であり、開発者の名前にちなんでこのようによ ばれている。この方法では, 5 を用いて相補的な DNA 鎖を合成するときに,塩基ごとに異 なる種類の蛍光物質で標識されたジデオキシヌクレオチドを少量混ぜ,合成を停止させる。

|を細胞内に導入し,目的遺伝子由来のタンパ 4 最後にAさんは, 目的遺伝子が挿入された ク質が細胞内で合成されることを確認した。

8 にあてはまる最も適切な語句を,次の選択肢からそれぞれ 問1 文中の空欄 1 一つ選び答えなさい。

[選択肢]

- め DNA リガーゼ ① 制限酵素
- ワトソン ② サンガー
- 遺伝子組換え **@ @ @**

プラスミド

DNA ヘリカーゼ

RNA ポリメラーゼ @

(2) 函(3) 図(4) グター

- バイオテクノロジー
- DNA ポリメラーゼ
 - 問2 文中の下線部(a)に関する次の(1)~(3)の問いに答えなさい。
- (1) 文中に記載された目的遺伝子を増幅する方法を何というか。例のように「法」につなげる英字 大文字を, 記述解答用紙に記入しなさい。(例:AB 法)

Kの選択肢から一	7ーが結合するこ	本鎖 DNA に分か				
な組み合わせを, ガ	に相補的なプライマ	2 本鎖 DNA が 1 オ		第3段階	72°C,解離	60℃,解離
の役割について最も適切	ーリング」は DNA 配列	えされること,「解離」は		第2段階	60℃,複製	72℃,複製
(2) 3種類の温度段階の順番とそれらの役割について最も適切な組み合わせを,次の選択肢から一	つ選びなさい。なお,表中の「アニーリング」は DNA 配列に相補的なブライマーが結合するこ	と,「複製」は相補的 DNA 鎖が合成されること,「解離」は2本鎖 DNA が1本鎖 DNA に分か	れることをそれぞれいう。	第1段階	95 ℃, アニーリング 60 ℃, 複製	95 ℃, アニーリング
(2) 3種類の	つ選びなさ	と,「複製」	れることを	【選択肢】	©	8

72℃,複製 60℃,複製 95℃,解離 60℃,解離

60℃, アニーリング 72℃, アニーリング

95℃,解離 95℃,解離

<u>@</u> **(4)** 9 9

60°C,複製 95℃,複製

72℃, アニーリング 72℃, アニーリング

	0	72℃,解離	60 ℃, アニーリング	95℃,複製	
	8	72℃,解離	95 ℃, アニーリング	60℃,複製	
(3)	(2)の3種	2)の3種類の温度段階を3回繰り返したとき,		目的遺伝子を含んだ DNA 断片は,	増幅反応を

9

行う前に比べて理論上何倍に増えるか。次の選択肢から一つ選び答えなさい。

ඟ 2 3倍 ① 2倍 9 9 倍

4倍 7 12倍

8 100 倍

9 1,000倍

8 倍 9

49 6倍

問3 文中の下線部(b)に関する記述として最も適切なものを,以下から二つ選び答えなさい。ただ

① DNA断片が、アガロース(寒天)で作製したゲルに強固に結合することを利用した方法 12 し,マークの順序は問わない。 11

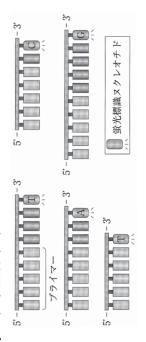
👂 緩衝液中で DNA に電圧を加えると,DNA 断片は陽極の方向へ移動する。

長い DNA 断片は移動速度が小さい。

電気泳動した DNA 断片は,染色や蛍光標識をすることなく観察することができる。 **⊚ ⊕**

- 問4 文中の下線部(c)に関する次の(1), (2)の問いに答えなさい。
- (1) 塩基配列を解析したところ, 下図の5種類の蛍光標識された DNA 鎖が得られた。解析によっ て得られた DNA 鎖の塩基配列を57末端から37末端にむけて,以下の解答例に従って記述解答 用紙に記入しなさい。

[解答例] (5'-) ATGC (-3')



か。ただし、翻訳されない場合もある。遺伝暗号表を参考にして、次の選択肢から一つずつ選び 開始コドンに対応する DNA 配列をふくむ非鋳型鎖の 27 塩基の配列を示している。開始コドン によって翻訳されるアミノ酸を1番目としたとき,4番目と7番目のアミノ酸はそれぞれどれ (2) 塩基配列を解析したところ、タンパク質の翻訳にかかわる遺伝子配列が見つかった。以下に、 答えなさい。

4番目のアミノ酸 13 , 7番目のアミノ酸 14

5' - ATGCGATGTGAACACGTACTAGAAAGA · · · - 3'

1 番日		2番目の塩基	1の塩基		3巻日
の塩基	Ω	S	A	Ð	の塩基
	UUU Jash	ncn		UGU	n
-	UUC アラニン		UAC JT U > C	UGC JYYY1	C
	UUA]	UCA (2)	UAA)	UGA (終止)	Α
	UUG Ju152	UCG.	UAG (180 LE)	UGG トリプトファン	G
	cuu l	ccul	CAU	CGU	n
(CUC		CAC EATY) DDO	C
<u>ن</u>	CUA H122	CCA 7 H 7	CAA F. F. S.	CGA (1) THE	Α
	Cug]	500	CAG JANASA	CGG)	G
	AUU]	ACU		AGU	U
	AUC イソロイシン	ACC	AAC JY AND #	AGC ∫ € ′) <	C
Α	AUA	ACA LYA-	AAA]	AGA Superior	А
	AUG メチオニン (開始)	ACG]	AAG J''	AGG J MT-	G
	GUU]	GCU	GAU	GGU	U
(GUC CONTRACT	200	GAC ∫ AN TT BE	299	С
5	GUA (^^)	GCA (77-	GAA Drugger	GGA (2.7.2.2	А
	GUG]	GCG]	GAG ∫2 ルタミイ版	[999	G

遺伝暗号表

[選択肢]

_	_	_
4	®	9
トレギニン	アルギニン	ヒスチジン
ඟ	0	®
٨		れない
チロシ	ンジン	翻訳され
チロシ	() シンン	数別な
チロシ	Ĺ	数別な

フェニルアラニン ロイシン プロリン

RNA に、対応するトランスファー RNA が結合する。メッセンジャー RNA のコドンが CAC の 場合,対応するアンチコドンをもつトランスファー RNA の遺伝子配列は何か。記述解答用紙に 問5 文中の下線部(d)に関して、タンパク質が合成されるとき、リボソーム中でメッセンジャー 英字大文字で記入しなさい。

小青

60G

四 2

台背

							_			7					Г						7				Г	
						小計			令							-	111		-	inn.			个哲			〈 恤
杨	春 	 4		るため、高		٥		_	(負のフィードバックも可) 計		-	乗り切り、		幸るる。				(3)	14	重複受精						
#1	歌			である		F 8 %			調節			寺 期 を		通に発				(5)	3	胚乳						
記述解答用紙	お望コース			パク質		変性す			77		(3)	切な時		な時期				(2)	1	罚			ゼ			- 33
入学試験 記述例	志望学科 (専攻)			素はタン		1 7 な 2 と			フィードバック		-	前に不適		前に適切				(1)	<u> 1</u>	掛		(1)	PCR		(1)	- TCATG
2025年度				盐	国 3	頭	-		開 4			——————————————————————————————————————		問 3 生				\vdash	日 4		$\left\{ \cdot \right\}$		目 2	+		周 4 5:-
202	志望学部(学校)										[5]											<u>(</u> ၁				
	模範解答	9	В	0	6	p	1	4	2	က	2	2	3	2	8											
쳿	解答 記号 模範解答	1 6	2 a	3 0	4 9	9 p	6 1	7 4	8 2	9 3	10 5	11 2	12 3	13 5	14 8											
物								7																		
刊								7	8							4	9	2	1	4	1	3				
刊	問題 解答 横容 報告 横	1	2	3	4	2	9	7	8 (c)	6	10	11	12	13	14	15 4	9 91	17 2	18 1	19 4	20 1	21 3				
	機範解答 番号 配容 模	1	9 2	6 3	5	8	9 9	2 (8)	2 8	3 9	8 10	1 11	2 12	3 13	2 14											
刊	解答 機範解答 問題 解答 記号 機範解答 番号 記号 模	1	9	6 3	5	8	9 9	2 (8)	2 8	3 9	8 10	11 11 11	2 12	3 13	2 14											
入学試験 模範解答 生	問題 解答 模範解答 問題 解答 番号 記号 電号 記号 機	1 1	2 9 2	3 6 3	4 5 4	5 8 5	6 3 6	7 0 7	8 2 8	9 3 9	10 8 10	(2) 11 1 11 11	12 2 12	3 13	14 2 14	21	16	17	18	19						

なさい。
) に答え
-
$(\mathbf{a}\sim$
次の問い
\subseteq

くの解答群のうちから一つ	
可とよぶか。次の解ク	
連続的な値で表現する方式を何とよぶか。次	
さ,時間などを	
a 長さや重さ,	選びなさい

センシング 0 アナライズ

アナログ

0

- ビッグデータ **(4)** デジタイズ

<u>@</u>

b 基本ソフトウェアの主要機能として最も適切なものを次の解答群のうちから一つ選びなさい。

- ファイル管理機能 0 ⑤ 写真管理機能
- メールアドレス管理機能 0
 - データベース機能 **(4)** ③ テレビ会議機能
- に入れるのに最も適切な語句を, 次の解答群のうちから一つ選 | ウ | は Web ページを記述するための言語で, リンク, 表, 画像などをタグという文字列 を使って指定する。空欄 びなさい。 ပ
- 3 WebGL Python ① HTML HDL 0

— 97 —

SQL

(4)

- d アルゴリズムの3つの基本構造を列挙したものはどれか。次の解答群のうちから一つ選びなさ Η ŝ
- **(D)** 入力, 出力, 表示 0
- 関数, 代入, 遷移

反復

順次, 分岐,

©

モデル化, データ化, グラフ化 変数,配列,リスト

<u>@</u>

- e CPUのクロック周波数をあらわすときに用いられる単位として適切なものを次の解答群のうち から一つ選びなさい。
- **(4)** bit ල Ηр **©** $_{\mathrm{Hz}}$ \odot Hex 0

pbs

- f インターネットで用いられている通信ブロトコルのうち,TCP について説明しているものを, 次の解答群のうちから一つ選びなさい。
- トランスポート層のプロトコルである 0
- データを確実に届けることよりもリアルタイム性を重視する目的の通信に使用される \odot
 - IP ヘッダとよばれるものをパケットに付加してデータを宛先へ届ける @
- 無線通信のみに用いられる方式であり通信の信頼性が必要な場合に用いられる **⊚ ⊕**
 - Web サーバへの通信を暗号化するための方式である
- g リレーショナルデータベース管理システム (RDBMS: Relational Data Base Management System, 関係データベース, RDBともいう)の説明として正しいものを次の解答群のうちから一 つ 瀬 びなない。
- 動 大量のデータを階層構造で表現する方法で蓄積するデータベースである
- テキストファイルとしてデータを扱うための仕組みである Θ
- 更新などを行う SQL とよばれる問合せ言語を使用してデータの追加,削除, 0
 - 使用においては複数の利用者が同時に使用することができない **@**
- 人量のデータをインターネット上の不特定多数のコンピュータに分散させて記録する仕組み
- h 友人と旅行へ行き, 海岸線を背景に友人がポーズをとっている様子を撮影した。撮影した写真 データの権利についての説明として不適切なものを次の解答群のうちから一つ選びなさい。
- 撮影者が撮影した瞬間に, その写真データの著作権が発生する 0

7

- 撮影者は写真データを複製して写真に写った友人に渡すことができる
- 撮影者は写真データをインターネットで公開してよいか友人の許可を得る必要がある
- 太人は撮影者からもらった写真データを自由に複製して第三者に配布することができる
- 写真データに含まれる撮影日時や場所などの撮影情報は著作権保護の対象にならない $\Theta \otimes \Theta \otimes \Phi$

- i フェイクニュースについての説明として最も適切なものを次の解答群のうちから一つ選びなさ
- ニュース記事を生成 AI に朗読させて作成した動画はすべてフェイクニュースである
- インフルエンサーとよばれる人たちが特定の商品を推奨するコメントを SNS で発信したも のは,個人の感想を述べたものであるのですべてフェイクニュースである
- ② 匿名で公開されたニュース記事はすべてフェイクニュースである
- 3 一週間前の天気予報番組で今日の天気は快晴の予報だったが,実際には雨だった。したがっ て,この番組の予報はフェイクニュースである
- (4) 歴史ある新聞社であってもフェイクニュースを流すことがある

] にあてはま	
п	
。空欄	
] ビット必要である。	
п	
最低でも	
150 通りの情報を表すには,	る数字をマークしなさい。

カーにあてはまる数値をマークしなさい。また、空欄 キ に入れるのに最も適当なものを、後の解答群のうちから1つ選びなさい。 $\left[egin{array}{c} oldsymbol{2}
ight]$ 次の文章を読み,空欄 $\left[oldsymbol{r}
ight]$ \sim

このプログラミング言語で書かれたプログラムを実行する計算機を仮想計算機とよぶこととする。ま 表1に示す命令をもつプログラミング言語を考える。このプログラミング言語を仮想言語とよび, た,以降表 1 中で,語頭が JMP で始まる命令を総称してジャンプ命令とよぶこととする。 仮想計算機は、計算を行うレジスタAをもつ。メモリ上にはプログラムおよびデータが置かれる領 グラム領域上にある実行する命令の番地を保持するものとする。レジスタおよびデータ領域は,1回 を除いて,変化しないものとする。以下に,仮想言語で書かれたプログラムの仮想計算機上での実行 域が確保され、それぞれをプログラム領域、データ領域とよぶ。実行に際してプログラムはメモリ上 のプログラム領域に保持され、メモリ上の位置は番地により指定される。プログラムカウンタはプロ の命令の実行に際して命令の実行によってデータが書き込まれたレジスタまたはデータ領域上の番地

- 実行時にプログラムをメモリ上のプログラム領域に保持し、データ領域の値を初期値または0で 初期化する。さらに,プログラムカウンタを0で初期化して,以下の処理を行う。
- 1. プログラムカウンタがさす番地にある命令を実行する
- (a) 実行された命令が STOP ならばプログラムの実行を停止する
- (b) 実行された命令がジャンプ命令ならばプログラムカウンタの値を指定された番地とする
- (c) そのほかの命令の場合は命令を実行したあとにプログラムカウンタの値を1増やす
- 2. 1に戻る

表1 仮想言語命令一覧

命令	動作
READ A, (番地)	番地が示すメモリにある値をレジスタAに読み出す
WRITE (番地), A	レジスタAにある値を番地が示すメモリに書き込む
ADD A, (番地)	レジスタAにある値と番地が示すメモリ上にある値を加算し、その結果をレジスタAに保持する
MULT A, (香地)	レジスタAにある値と番地が示すメモリ上にある値を乗算し、その結果をレジスタAに保持する
SUB A, (番地)	レジスタAにある値から番地が示すメモリ上にある値を減算し、その結果を レジスタAに保持する
DIV A, (番地)	レジスタAにある値を番地が示すメモリ上にある値で除算して得られる商を, レジスタAに保持する
JMP (番地)	レジスタAにある値には関係なくプログラムカウンタの値を番地の値とする
JMPZ (番地)	レジスタAにある値が0ならばプログラムカウンタの値を番地の値とする
JMPGTZ (番地)	レジスタAにある値が0より大きければ、プログラムカウンタの値を番地の値とする
STOP	プログラムを停止する

ジャンプ命令の動作については, たとえば, プログラムカウンタの値が5であるときに, ジャンプ

が実行されると,実行後のプログラムカウンタの値は10となり,次に実行される命令はプログラム 領域の 10 番地に置かれている命令となる。 表2に,仮想言語により表されたプログラム1を示し,表3にその仮想計算機による実行過程を示 す。プログラム1は、4番地にある値に5番地にある値を乗算し、その結果を6番地に出力するプロ グラムである。

表2 プログラム1とそのデータ領域

命令	READ A, (4)	MULT A, (5)	WRITE, (6), A	STOP	2	3	
番地	0	1	2	3	4	5	

おり, 1行目は, プログラムの実行開始前の初期化された状態を表し, 3行目以降は実行開始から実 行終了までの状態に対応する。プログラム1では、データ領域の4番地、5番地がそれぞれ2,3で ムカウンタの値に対して実行される命令を表し、レジスタA, 4番地, 5番地, 6番地の列それぞれ は実行される命令の実行後の値をそれぞれ表している。表3において、2行目が各列の説明となって 表3において、プログラムカウンタの列は命令実行前の値を表し、実行される命令の列はプログラ 表2において,プログラム領域は0番地から3番地で,データ領域は4番地から6番地となる。 初期化される。 6 番地は 0 で初期化され、このプログラムの出力が書き込まれる。

表3 プログラム1の実行過程

実行開始前の初期状態	期状態	0	2	3	0
プログラムカウンタ	実行される命令	レジスタA	4番地	5番地	6番地
0	READ A, (4)	2	2	3	0
1	MULT A, (5)	9	2	3	0
2	WRITE, (6), A	9	2	3	9
3	STOP	9	2	3	9

プログラム1を仮想計算機で実行すると, 0番地のREAD 命令の実行により4番地にある値2が レジスタAに書き込まれ、1番地のMULT 命令の実行によりレジスタAにある値2に5番地にある 直3が乗算され、その結果はレジスタAに保持される。さらに2番地のWRITE命令の実行によりレ ジスタAにある値6が6番地に書き込まれる。最後に3番地にあるSTOP 命令の実行によりプログ ラムの実行が終了し,実行後のレジスタおよびメモリの内容は表3の6行目に示す値となる。 次に表4に示すプログラム2を考える。プログラム2において,プログラム領域は0番地から4番 地までで,データ領域は5番地から7番地である。5番地は-1で初期化され,6番地はプログラム 2の入力値で初期化され、7番地は0で初期化され、このプログラムの出力が書き込まれる。

入力値が0のときのプログラム2の実行過程のレジスタAおよびメモリの状態を, プログラム1と 同様に表3の形式で示したものを表5に示す。

表4 プログラム2とそのデータ領域

命令	READ A, (6)	JMPGTZ (3)	MULT A, (5)	WRITE (7), A	STOP	-1	入力値	出力值
举地	0	1	2	3	4	5	9	7

表5 プログラム2の実行過程

実行開始前の初期状態	7期状態	0	-1	0	0
プログラムカウンタ	実行される命令	レジスタA	5 番地	6番地	7番地
0	READ A, (6)	0	-1	0	0
1	JMPGTZ (3)	7	-1	0	0
2	MULT A, (5)	0	17	0	0
3	WRITE (7), A	0	-1	I	0
4	STOP	0	-1	0	*

プログラム2の実行過程において,プログラム初期化後に7番地に値が書き込まれる回数は カ 回である。また、このプログラムは入力値に対して キ を出力値として求めるプロ グラムである。

の解答群	
#	
Ī	

- 入力値を一1 で割った商 入力値に一1 を足した値
- 入力値に-1を掛けた値 \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc
 - 入力値と-1の差分
- 入力値の絶対値

ある迷路が与えられたとき,図1のようなロボットにスタート(S)からゴール(G)までの最小 の命令数で1マスずつ移動させるプログラムを考える。たとえば,図2の迷路が与えられたとする。



÷ Ω Ċ

図1 ロボットのイメージ

迷路 1 <u>⊠</u>

とり、故障などのない限り確実に動作を実行するものとする。図2の迷路では、SからGまでの経 路を0→0→1→0→0→2→0→0と入力することで,ロボットをSからGまで移動させること ロボットへの入力値と動作の仕様である。ロボットへの入力値は,必ず0,1,2のいずれかの値を ができる。このとき、SからGまでの経路としてロボットに入力する値を命令データとよび、表2 ロボットは、初期状態としてSの位置に矢印の向きに前進できるように置かれている。表1は、 のように配列 Meirei に格納する。変数 n は配列 Meirei の要素の数である。

表1 ロボットへの入力値と動作の仕様

ロボットの動作	1マス前進する	左に旋回する (反時計回りに 90°向きを変える)	右に旋回する (時計回りに90°向きを変える)
値	0	1	2

表2 ロボットへの命令データが格納された配列 Meirei の例 (n=8)

0
0
2
0
0
1
0
0
重

にあてはまる数字をマークしなさい。	_
7	
}	
1	
表3の空欄	
図3の迷路のとき,	
<u>-</u>	

Ŋ		
	÷ Ω	

図3 迷路2

理工学部(一般選抜)

表3 ロボットへの迷路2の命令データが格納された配列 Meirei (n=8)

8	4
7	+
9	力
5	4
4	Н
3	4
2	4
1	7
添字	值

~ セ に入れるのに最も適切なものを、 それぞれの解答群のうちから一つずつ選びなさい。また、空欄 コ 'n 問2 次の文章を読み,空欄 ケ

ソ
にあてはまる数字をマークしなさい。

(02)~(03)行目で命令データに従ってロボットを動作させている。変数1は繰り返しを制御するため の変数であり、関数ロボットを動作させるは、引数に与えられた整数の値に従ってロボットを動作さ 図4にロボットを移動させるプログラムを示す。まず, (01)行目で変数および配列を初期化して, せる, 戻り値のない関数である。

- (01) 変数 n を命令データの数,配列 Meirei を命令データで初期化する
- まで1ずつ増やしながら繰り返す: 7 1を1から (03)
 - L ロボットを動作させる (Meirei [i]) (03)

ロボットの経路移動のプログラム

n + 1**(4)** \Box ඟ n-10 n — i の解答群 0 4 л + 0 図4のプログラムでロボットを移動させていたところ,ロボットの右に旋回する動作にだけ一時的 に不具合が起こり, 右に旋回させることができなくなった。しかし, 右に旋回する動作は, 左に旋回 る動作だけを使って図3の迷路のSからGまでロボットを移動させるように命令データを修正する ことを考えた。これにより命令データの数は表3と比較して サ 回増えるもののSからGま する動作を最小で 🌅 コ 📗 回実行することで代用できる。そこで左に旋回する動作と1マス前進す でロボットを移動させる命令データとなる。 不具合は解消したが, 再び右に旋回する動作に不具合が起こった際に命令データを作成し直すのは 大変なため、右に旋回する動作を左に旋回する動作で代用する図5のプログラムを作成した。このプ > ログラムを表3の命令データで実行すると(05)行目は

情 報

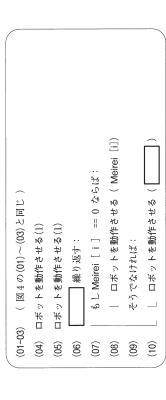
図5 右に旋回する動作を左に旋回する動作で代用するロボットの経路移動のプログラム



問3 次の文章を読み、図6のプログラムの指示された行についての問いに解答しなさい。なお、解答は記述解答用紙に記入しなさい。

次にロボットが迷路をSからGまで移動した後,続けてSまで戻ってくるよう図4のプログラムにコードを追加し,図6のプログラムを作成した。プログラムの(01)行目で変数および配列を初期化して,(04)~(10)行目で命令データに従ってロボットを動作させている。

(04)~(05)行目で同じコードを2回実行する理由と(06)行目の空欄および(10)行目の空欄に入る適切なコードを記述解答用紙に記述しなさい。なお,コードの記述において四則演算子(加算,減算,乗算,除算)を用いるときはそれぞれ+,一,*,÷を,剩余演算子には%を用いなさい。



6 スタート(S)してゴール(G)後,スタート(S)まで戻ってくるロボットの経路移動のプログラム

[**4**] 次の文章を読み, 聞い (問1~問3) に答えなさい。

太郎さんは進学を機に日本の労働力の状況について興味をもち,労働力人口についてのデータを総務省統計局から取得した。取得したデータは 2013 年から 2023 年の各都道府県の 15 歳以上の人口について赖業状態を調査したものであり,図 1のような区分で集計されたものであった。



図1 就業状態の集計区分

労働力人口とは,15歳以上の人口のうち「就業者」の数と「完全失業者」の数を合せたものである。一方,非労働力人口とは,15歳以上の人口のうち,学校などに通学している者,家事を専業としている者,そのほか高齢者などであり,つまり15歳以上の人口のうち「就業者」と「完全失業者」以外の者の数である。表1は取得したデータの一部である。都道府県別,年別(西暦)にこれらの人数が記載されている。ここで,「完全失業率」とは「労働力人口」に占める「完全失業者」の数の割合である。

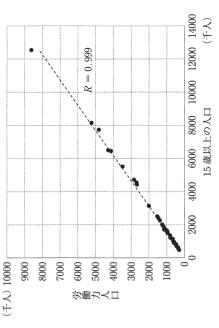
表1 太郎さんが入手した労働力人口のデータ

(単位:千人)

(%)	4.6	4.1	3.5	3.6	3.3	2.9	2.6	2.9	3.0	3.2	2.8	4.9	4.2	4.2
完全 失業率 (%)														
非労働力人口	2138	2136	2121	2089	2067	1993	1955	1955	1949	1924	1867	503	496	488
完全失業 者	122	109	92	95	68	08	20	80	83	85	92	33	28	28
就業者	2551	2547	2559	2569	2580	2641	3666	2634	2612	2602	2638	645	646	644
労働人口	2673	2655	2650	2664	3668	2721	2736	2714	2694	2687	2714	229	674	672
15 歳以上 人口	4812	4794	4774	4755	4737	4716	4693	4671	4646	4612	4582	1180	1171	1161
年	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2013	2014	2015
都道府県	北海道	青森県	青森県	青森県										

エ に入れるのに最も適当なものを,後の解答群 F のうちから一つずつ選びなおい。 問1 次の文章を読んで,空欄

とがわかった。また、この結果を踏まえると、各都道府県の15歳以上の人口に対する労働力人口の 太郎さんは,2023年のデータについて,各都道府県の15歳以上の人口と労働力人口の関係を調べ るために図2の散布図を作成した。図2において点線で示されたものは回帰直線であり, Rの値は相 関係数である。これらから,15歳以上の人口と労働力人口の関係に C 20 Н なっており,その値は ţ 割合は



各都道府県の15歳以上の人口と労働力人口の関係(2023年)

	② 相関がほとんどない	
	① 弱い正の相関がある	4 強い負の相関がある
- ア の解答群	強い正の相関がある	弱い負の相関がある
	0	

	15 歳以上の人口の多い都道府県は労働力人口も多い
の解答群	100多い都道府
+	歳以上の人
	0 15

- 15歳以上の人口の多い都道府県は労働力人口が少ない
- 15歳以上の人口増加に反比例して労働力人口が減少している 15歳以上の人口減少に伴い労働力人口が増加している

の解答群
Ţ

- 15歳以上の人口が多い都道府県ほど大きく
- 15歳以上の人口が少ない都道府県ほど小さく
- 都道府県ごとにばらつきが大きく \bigcirc

各都道府県でほぼ同じに

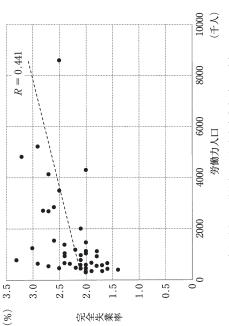
	の解於群
	F

およそ 40% 前後	およそ80%以上
\odot	(4)
40%以下	80%前後

0 <u>@</u>

- およそ80%以上
- およそ60%前後 **©**

問2 次の文章を読んで、空欄 オ に入れるのに最も適当なものを、後の解答群のうちから一 つ選びなさい。 次に太郎さんは,2023年の各都道府県の労働力人口と完全失業率の関係を調べるために図3の散 布図を作成した。図2と同様、点線で示されたものは回帰直線であり、Rの値は相関係数である。 図3から オ | であることがわかった。



各都道府県の労働力人口と完全失業率 (2023年) <u>₹</u>

オの解答群

- 完全失業率が最も高い都道府県は, 労働力人口が最も多い 0
- 完全失業率が最も高い都道府県は, 労働力人口が最も少ない
- 完全失業率が最も高い 労働力人口が最も多い都道府県は,
- 労働力人口が最も多い都道府県の完全失業者は、完全失業率が最も高い都道府県の完全 失業者より多い Θ

問3 次の文章を読んで,空欄 カートに入れるのに最も適当なものを,後の解答群のうちから一 り 選びなさい。 次に太郎さんは, 各年の完全失業率の変化を各都道府県別の折れ線グラフで表してみることにし た。ここで,2020年以降は新型コロナウィルスの感染拡大の影響があり傾向がわかりにくくなると 考え,2013~2019年のデータを図4のようにグラフ化した。しかし,47の都道府県があるのでそれ ħ ぞれの値が読み取りにくいだけでなく、全体の変化もわかりにくいと考えた太郎さんは、 に箱ひげ図で表すことにした。このとき作成された箱ひげ図として最も適当なものは る。なお,箱ひげ図において○で表された点は外れ値を表している。

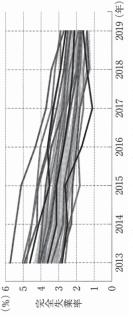
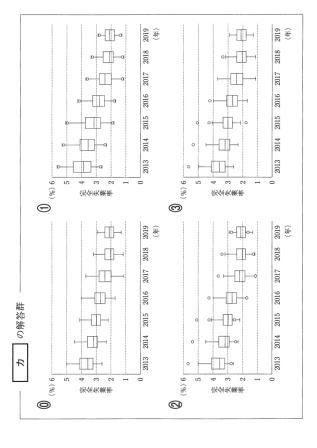


図4 折れ線グラフで表した各都道府県の完全失業率の変化



台 計

		_						〈 福
志望学科(専攻) 志望コース 受験番号	(()	8	四 (04)~(05)行目で同じコ	ロボットを反転させる	(06)行目の空欄に入るコード	1を n から 1 まで 1 ずつ減らしながら	(10)行目の空欄に入るコード	Meirei[i]%2+1
志望学部(学校)		~	2					

模範解答	0	2	0	0	1	0	2	0	3	3	4	2	1	9	9	0	0	3	2	3	33
解答記号	7	~	Ą	Н	*	ħ	4	7	7	П	4	<i>∾</i>	K	4	7	7	7	4	H	*	ħ
問題番号								3										5			

模範解答	2	1	1	2	1	0	2	3	4	8	0	ı	1	0	0	1	4
解答記号	7	~	Ą	Н	*	ħ	4	7	7	п	7	~	ħ	Н	*	ħ	#
問題番号					Ξ	3								[3]			

難

讏

撥

讏

2025年度 入学試験 記述解答用紙

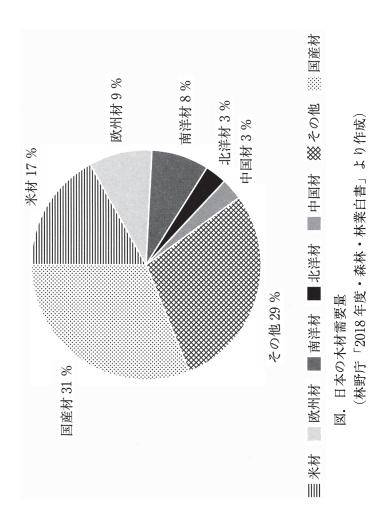
えを六〇〇字以内でまとめなさい。す。これらから読み取れる日本の森林資源と木材需要についての課題や問題点と、それに対するあなたの考お、図のなかの南洋材とは熱帯地方で生産される木材、北洋材とはロシアのシベリア地方が産地の木材で左の表と図は、OECD加盟国のうち森林率が高い国のデータと、日本の木材需要量を示しています。な

_	수/되	Ē	森林面積	**************************************	٢٥/ ٦
	MA 12.	F]	[1,000 ha]	**************************************	ا مر ا ا
	1	フィンランド	22,409		73.7
	2	スウェーデン	27,980		68.7
	3	日本	24,935		68.4
	4	韓国	6,287		64.5
	5	スロベニア	1,238		61.5
	9	エストニア	2,438		56.1
	7	ラトビア	3,411		54.9
	∞	コロンビア	59,142		53.3
	6	オーストリア	3,899		47.3
	10	スロバキア	1,926		40.1
*	202	2020 年 7 月時点の OECD 加盟国 37 か国で計算	11盟国 37 か国で	計算	

※ 2020 年7月時点のOECD 加盟国37か国7表. OECD 加盟国の森林率

(世界森林資源評価 2020 より作成)

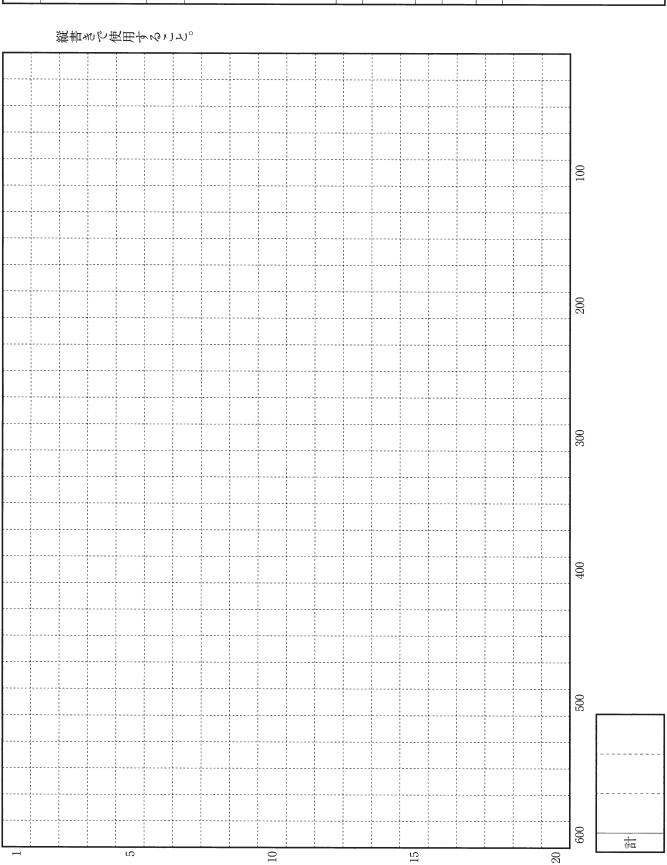
(https://www.rinya.maff.go.jp/j/kaigai/attach/pdf/index-5.pdf) やるとに作弦



出典:環境省「国際的な森林保全対策:世界の森林を守るために」

二〇二五年度 入学試験 解答用紙 総合問題

验 ()	南	スーー	ング
部で が 数 数	理" 校 女	部 フ ー ー 無	1 44
地沙	ば 調車 (



非売品

帝京大学入試センター



フリーダイヤル (通話無料) 0120-335933

http://www.teikyo-u.ac.jp/



※無断転載およびコピーを禁止します。