

# 地理歴史・公民・数学①

(1～60ページ)

## 注 意

- 試験開始の合図があるまで、問題用紙を開いてはいけません。
- この問題用紙には、次の5科目の問題が収められています。  
 政治・経済(1～17ページ)  
 日本史(18～30ページ)  
 世界史(32～41ページ)  
 地理(42～53ページ)  
 数学①(54～60ページ)
- 5科目の中から1科目を選択し、解答は解答用紙にマークしなさい。解答用紙は5科目共通です。解答用紙にはマーク式解答欄の番号が **1** ～ **75** までありますが、使用しない解答欄も含まれています。
- 解答用紙に受験番号・氏名・選択科目を記入しなさい。  
 受験番号と選択科目は、下記の「受験番号欄記入例」「選択科目欄記入例」に従って正確にマークしなさい。
- 試験時間は **60分** です。
- 試験開始後、問題用紙に不備(ページのふぞろい・印刷不鮮明など)があったら申し出なさい。
- 問題の内容についての質問には、いっさい応じられません。
- 中途退出は認めません。試験終了後、この問題用紙は持ち帰りなさい。

受験番号欄記入例・選択科目欄記入例

アルファベットと数字の位置に注意してマークしなさい

受 験 番 号 欄				
Y	8	1	5	0
●	○	○	○	●
②	①	●	①	①
	②	②	②	②
	③	③	③	③
	④	④	④	④
	⑤	⑤	●	⑤
	⑥	⑥	⑥	⑥
	⑦	⑦	⑦	⑦
	●	⑧	⑧	⑧
	⑨	⑨	⑨	⑨

「地理」を選択した場合

選 択 科 目 欄	
○	政 治 ・ 経 済
○	日 本 史
○	世 界 史
●	地 理
○	数 学

↑  
解答する1科目に  
必ずマークしなさい

マーク式解答欄記入上の注意

- 解答は、HBの黒鉛筆を使用して丁寧にマークしなさい。  
 《マーク例》  
 良い例 ●  
 悪い例 ⊕ ⊙ ⊗ ⊖ ○
- 訂正する場合は、プラスチック消しゴムで、きれいにマークを消し取りなさい。
- 所定の記入欄以外には、何も記入してはいけません。
- 解答用紙を汚したり、折り曲げたりしてはいけません。

## 政治・経済

この問題はⅠからⅣまであります。解答用紙には問題番号が  から  までありますが、解答に使用する問題番号は  から  までです。

Ⅰ 次の文章を読み、問いに答えなさい。

日本国憲法は、<sup>(ア)</sup>大日本帝国憲法の改正手続きによって制定されたが、国民主権、基本的人権の尊重、平和主義という基本原理に立脚する、新しい憲法である。

第一の原理である国民主権は、大日本帝国憲法の天皇主権に代わるものである。これは、日本国憲法では、主として議会制民主主義として採用されている。国民主権が憲法の基本原理とされた結果、天皇の地位は、「主権の存する日本国民の  に基く」ものとなった。 としての天皇は国政に関する権能をもたず、内閣の助言と承認の下に一定の<sup>(イ)</sup>国事行為のみを行う。

第二の原理は基本的人権の尊重である。日本国憲法では、<sup>(ウ)</sup>自然権の思想が採用され、法律の内容が基本的人権を侵すようなものであってはならないという、「法の支配」の原理がとられている。また、<sup>(エ)</sup>自由権を具体的に規定し、しかも侵すことのできない永久の権利として、国民に保障している。それに加えて、国家に対して積極的な施策を要求する権利である、<sup>(オ)</sup>社会権の考え方を取り入れている。一方、日本国憲法は、<sup>(カ)</sup>国民の義務についても定めている。

第三の原理は<sup>(キ)</sup>平和主義である。過去の戦争への反省から、日本国憲法は、平和主義を採用し、戦争の放棄・戦力の不保持・国の交戦権の否認を定めている。

日本国憲法制定後、社会の発展にともない、制定時には予想できなかったような様々な問題が生じるようになった。これに対応するため、憲法上に明文規定がない<sup>(ク)</sup>新しい人権が主張されている。また、社会の変化や時代の要求によって、憲法は改正の必要が生じる場合もある。一方、憲法は、国の最高法規として位置づけられる。したがって、<sup>(ケ)</sup>憲法の改正については、特に慎重な手続きが求められる。

問1 下線部(ア)に関する説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 明治政府は、1874年頃から始まった国会開設・憲法制定を求める憲政擁護運動に対応するため、憲法制定を決意した。
- ② 明治政府は、欧米諸国の憲法を調査し、君主主権の強いワイマール憲法を模範として、大日本帝国憲法を制定した。
- ③ 大日本帝国憲法では、国民は臣民とされ、その権利は天皇から与えられるため、天皇の緊急大権などによる臣民の権利の制限も可能だった。
- ④ 立憲君主制の憲法である大日本帝国憲法は、憲法にもとづいて国の政治を行うことを定め、内閣制度や議院内閣制について明確に規定した。

問2 下線部（イ）に関連して、国事行為として**適当でないもの**を、次の①～④の中から1つ選びなさい。

2

- ① 国会の召集
- ② 条約の締結
- ③ 衆議院の解散
- ④ 憲法改正、法律、政令及び条約の公布

問3 下線部（ウ）について説明した次の文中の空欄ア、イに当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

（ア）は『リバイアサン』の中で、政治権力の存在しない自然状態では「万人の万人に対する闘争」が生じるので、各人が契約を結び、国家に自然権を譲渡して秩序を維持する必要があるとした。（イ）は『市民政府二論（統治二論）』で、人びとは自然状態の下で生命・自由・財産を維持する自然権を持っており、自然権を守るために契約によって国家をつくるとした。

3

- ① アーホップズ                      イールソー
- ② アーホップズ                      イーロック
- ③ アーモンテスキュー              イールソー
- ④ アーモンテスキュー              イーロック

問4 下線部（エ）に関する説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

4

- ① 日本国憲法は、表現の自由が名誉やプライバシーの侵害につながらないようにするため、表現の自由を検閲という手段で制限することを必ずしも禁止していない。
- ② 三菱樹脂訴訟では、個人の思想・信条の自由が企業の経済活動の自由との関連で争点となり、最高裁は、日本国憲法の人権保障規定は私人間にも適用されるとして、訴えを認めた。
- ③ 第二次世界大戦前の日本では、滝川事件や天皇機関説事件などに見られるように、思想や学問の自由に対して弾圧が加えられた。
- ④ 経済の自由に関して、日本国憲法は財産権の不可侵を規定しており、公共の福祉のために財産権に制限を加えることを禁じている。

問5 下線部(オ)に関する説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

5

- ① ドイツの社会主義者ラッサールは、所得の再分配、社会保障の充実などの政策を通じて国民生活に介入し、社会権を保障しようとする国家を夜警国家と呼んだ。
- ② 日本国憲法はすべての国民に、能力に応じて等しく教育を受ける権利を保障し、また、義務教育の無償を定めている。
- ③ 朝日訴訟は、国の生活保護基準が憲法第25条の理念に反するとして国を相手に起こした訴訟であるが、最高裁はプログラム規定説の立場から原告勝訴とした。
- ④ 日本国憲法が保障する社会権としては、職業選択の自由、みずからが選んだ職業を営む営業の自由があり、これらは勤労の権利といわれる。

問6 下線部(カ)「国民の義務」に関連して、日本国憲法が規定する国民の三大義務の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

6

- ① 子どもに普通教育を受けさせる義務、納税の義務、勤労の義務
- ② 子どもに普通教育を受けさせる義務、納税の義務、憲法遵守の義務
- ③ 国政選挙の投票に参加する義務、納税の義務、勤労の義務
- ④ 国政選挙の投票に参加する義務、納税の義務、憲法遵守の義務

問7 下線部(キ)に関連して、2015年に成立した安全保障関連法は、「存立危機事態」においては集団的自衛権の行使が認められるとしたが、存立危機事態についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

7

- ① 日本への武力攻撃で、日本の存立が脅かされ、国民の生命などが根底から覆される明白な危険がある事態。
- ② 日本が武力攻撃を受け、これが日本と密接な関係にある他国の存立にとって明白な危険がある事態。
- ③ 日本と密接な関係にある他国が武力攻撃を受け、これが攻撃を受けたその国の存立にとって明白な危険がある事態。
- ④ 日本と密接な関係にある他国への武力攻撃で、日本の存立が脅かされ、国民の生命などが根底から覆される明白な危険がある事態。

問8 下線部(ク)をめぐる動きについての記述である次のA～Cを古い順に並べたものとして最も適当なものを、次の①～⑥の中から1つ選びなさい。

- A プライバシーの権利に関連して、民間事業者も対象とする個人情報保護関連法が成立し、個人情報の利用の制限や適切な取得・管理が求められるようになった。
- B 環境権に関連して、環境問題に対する住民参加の拡大や生態系への事前の評価を盛り込んだ環境アセスメント法が制定された。
- C 知る権利に関連して、中央官庁などに行政文書の原則公開を義務づける情報公開法が成立した。

8

- ① A-B-C      ② A-C-B      ③ B-A-C
- ④ B-C-A      ⑤ C-A-B      ⑥ C-B-A

問9 下線部(ケ)に関連して、国民投票法についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

9

- ① 2007年に成立した国民投票法は、対象を憲法改正に限定している。
- ② 国民投票法は、20歳未満の未成年は憲法改正の国民投票の投票権を有さないとしている。
- ③ 国民投票法にもとづき、憲法改正原案の提出権を持つ憲法審査会が内閣に設置された。
- ④ 日本国憲法の改正には、国民投票において有効投票の3分の2以上の賛成を必要とする。

問10 文中の a ・ b に当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

10

- ① a 協賛      b 統治権の総攬者      ② a 協賛      b 象徴
- ③ a 総意      b 統治権の総攬者      ④ a 総意      b 象徴

政治・経済の試験問題は次に続きます。

## II 次の文章を読み、問いに答えなさい。

現代の議会政治は、(ア) 政党の活動を中心として行われる。政党は、国民の様々な意見や要求をくみあげて、政治に反映させるための組織である。主権者としての国民が代表者を選ぶことで意思表示を行う場が、(イ) 選挙である。選挙はまた、どの政党に政権をゆだね、どんな政策を実施させるかを決定する重要な機能を担う。

選挙制度は、投票の方法と選挙区制により、小選挙区制・大選挙区制・(ウ) 比例代表制に大別できる。それぞれの選挙制度には長所と短所が存在し、いかなる選挙制度が望ましいかは、一概にはいえない。日本の選挙制度は様々な問題が残されている。その一つが、(エ) 一票の格差であるが、それ以外にも、女性議員の比率が少ない点が挙げられる。2018年に政治分野における男女共同参画推進法が成立し、(オ) 選挙の際に候補者の数をできる限り男女均等にするよう、各政党の自主的な取り組みが求められている。

日本では、政党活動の自由が抑圧された時期があったが、第二次世界大戦後、政党政治が復活した。その後、多くの新政党が結成され、離合集散をくりかえしたが、1955年以来、保守と革新の二大勢力が対立する(カ) 55年体制が続いた。55年体制は、(キ) 冷戦の時代と重なり、日本経済がめざましい成長を遂げた時代にほぼ対応している。そのような中、1951年に締結された(ク) 日米安全保障条約の改定をめぐる激しい安保闘争の中で1960年に民主社会党が結成され、その後、1964年には公明党が結成された。

1980年から90年代初頭にかけて、(ケ) 汚職事件が続発し、金権政治に対する不信から政治改革を求める声が高まった。その後、1993年の総選挙を経て、細川連立政権が誕生し、55年体制は終わった。2001年には、構造改革を掲げる(コ) 小泉純一郎内閣が誕生したが、その後民主党が勢力を伸ばし、2009年の総選挙で民主党が政権を獲得するにいたった。

**問1** 下線部（ア）についての記述である次のA、Bの正誤の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- A 19世紀初期には、広い大衆的基盤を持った大衆政党が中心であったが、その後、政党は財産と地位を有する階層の政治家を中心に結成され、名望家政党が中心となった。
- B 英米では、二つの有力な政党が交互に政権を担う二大政党制が成立したが、ヨーロッパ大陸では、複数の政党がそのつど連立して政権を担う多党制がみられる。

11

- ① A - 正 B - 正      ② A - 正 B - 誤  
 ③ A - 誤 B - 正      ④ A - 誤 B - 誤

問2 下線部(イ)に関連して、日本の選挙運動についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

12

- ① 公職選挙法では、表現の自由の観点から、立候補を届け出る前の選挙運動を認めている。
- ② 企業などの団体による政治家本人に対する政治献金は、年間合計1000万円までが認められている。
- ③ 選挙運動期間中の戸別訪問は、候補者と有権者の直接対話の機会であるため、公職選挙法で認められている。
- ④ 2013年に公職選挙法が改正され、インターネットを使った選挙運動が一部解禁された。

問3 下線部(ウ)に関連して、比例代表制の長所と短所の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

13

- ① 長所－二大政党型の安定した政治が可能 短所－死票が多い
- ② 長所－二大政党型の安定した政治が可能 短所－地域的な利害にとらわれやすい
- ③ 長所－死票が少ない 短所－小党乱立による政治の不安定を招きやすい
- ④ 長所－死票が少ない 短所－選挙民の多様な意見が反映されにくい

問4 下線部(エ)に関連して、日本における一票の格差についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

14

- ① 最高裁判所は衆議院の定数配分について、これまでに違憲判決を下し、選挙無効としたことがある。
- ② 最高裁判所は衆議院の定数配分について、違憲判決を下したことがあるが、選挙無効の請求は棄却した。
- ③ 最高裁判所は衆議院についても参議院についても、定数配分を違憲と判断し、選挙無効としたことがある。
- ④ 最高裁判所は参議院の定数配分に違憲判決を下したことがあるが、衆議院の定数配分については、違憲判決を下したことがない。

問5 下線部(オ)に関連して、議席の一部を女性に割り当てたり、候補者の一定の割合を女性とすることを義務づけたりする制度として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

15

- ① オンブズパーソン(オンブズマン)制度
- ② クォータ制
- ③ クーリングオフ制度
- ④ デポジット制

問6 下線部(力)について説明した次の文中の空欄ア, イに当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを, 次の①~④の中から1つ選びなさい。

1955年, 左右に分裂していた(ア)が統一されたのに続いて, 自由民主党(自民党)が成立し, この革新政党と保守政党の2つの政党の対立を軸にして, (イ)政治体制。

16

- |   |              |                       |
|---|--------------|-----------------------|
| ① | ア-日本共産党(共産党) | イ-この二大政党が政権交代を交互にくり返す |
| ② | ア-日本共産党(共産党) | イ-保守と革新が保守優位のもとで対抗しあう |
| ③ | ア-日本社会党(社会党) | イ-この二大政党が政権交代を交互にくり返す |
| ④ | ア-日本社会党(社会党) | イ-保守と革新が保守優位のもとで対抗しあう |

問7 下線部(キ)について説明した次の文中の空欄ア~ウに当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを, 次の①~④の中から1つ選びなさい。

(ア)による「鉄のカーテン」演説(1946年)以来, アメリカとソ連の両大国間の対立を軸とする東西対立が表面化した。アメリカは, 1947年に共産主義勢力を封じ込める目的で(イ)を発表し, また, 西側諸国の経済を支援する目的で(ウ)を実施した。これに対抗するソ連は, 1947年にコミンフォルム(国際共産党情報局)を結成した。

17

- |   |           |               |               |
|---|-----------|---------------|---------------|
| ① | ア チャーチル   | イ トルーマン・ドクトリン | ウ マーシャル・プラン   |
| ② | ア チャーチル   | イ マーシャル・プラン   | ウ トルーマン・ドクトリン |
| ③ | ア ローズヴェルト | イ トルーマン・ドクトリン | ウ マーシャル・プラン   |
| ④ | ア ローズヴェルト | イ マーシャル・プラン   | ウ トルーマン・ドクトリン |

問8 下線部(ク)に関連して, 日米安全保障条約についての説明として最も適当なものを, 次の①~④の中から1つ選びなさい。

18

- ① 日本は1951年に日米安全保障条約を締結したが, その後, これまで一度も改定されてこなかった。
- ② 日本は1951年にサンフランシスコ平和条約と同時に日米安全保障条約を結び, その後, 警察予備隊を創設した。
- ③ 1951年に結ばれた日米安全保障条約には, 米軍の行動に関して日米両政府間の事前協議制が設けられた。
- ④ 1951年に結ばれた日米安全保障条約は, 米軍が日本に駐留し, 必要な基地を日本が提供することを定めたが, 米軍の日本防衛義務は明記されていなかった。

問9 下線部(ケ)に関連して、次のA～Cとその事件名の組合せとして最も適切なものを、次の①～⑥の中から1つ選びなさい。

- A アメリカの航空機会社の航空機売り込みに関連する贈収賄事件(1976年)。  
 B ある企業が未公開株などを政官界の一部に贈った事件(1988年)。  
 C ある会社が政治家への違法な献金などを行った事件(1992年)。

19

- ① A-ロッキード事件      B-佐川急便事件      C-リクルート事件  
 ② A-ロッキード事件      B-リクルート事件      C-佐川急便事件  
 ③ A-佐川急便事件      B-リクルート事件      C-ロッキード事件  
 ④ A-佐川急便事件      B-ロッキード事件      C-リクルート事件  
 ⑤ A-リクルート事件      B-佐川急便事件      C-ロッキード事件  
 ⑥ A-リクルート事件      B-ロッキード事件      C-佐川急便事件

問10 下線部(コ)に関連して、小泉政権において行われたこととして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

20

- ① 地方分権化を促す「三位一体の改革」  
 ② PKO協力法にもとづく自衛隊のカンボジア派遣  
 ③ 電電公社, 専売公社, 国鉄の民営化  
 ④ マイナス金利政策の導入

### Ⅲ 次の文章を読み、問いに答えなさい。

一国の経済規模をはかる指標には、<sup>(ア)</sup> ストックとフローがある。ストックは、ある一時点での蓄積された資産であり、一方、フローは、一定期間の経済活動を示すものである。国民経済全体の活動水準を数字であらわしたものが、国内総生産（GDP）、国民総生産（GNP）、国民総所得（GNI）などのフローの指標である。GDPは、一定期間に一国内で新たに生産された  の総計を意味する。GDPに  を加えるとGNIになる。GNIから  を差し引いたものを国民純生産（NNP）という。

経済活動の規模が拡大することを経済成長という。一定期間における経済成長の速度である経済成長率は、通常、GDPの対前年増加率で測定される。ただし、経済成長が安定的に一定の成長率で実現されることはなく、成長率が高まる時期と低まる時期があり、交互に存在する。経済活動の短期的な変動を<sup>(イ)</sup> 景気変動（景気循環）という。景気がよい時には、物価が持続的に上昇するインフレーション（インフレ）が、不況の時には、物価が持続的に下落するデフレーション（デフレ）が生じやすい。日本の<sup>(ウ)</sup> 高度経済成長期には、消費者物価はほぼ上昇を続けた。一方、企業物価は安定していた。しかし、1973年に原油価格が4倍になる第1次石油危機が起きると、日本経済は<sup>(エ)</sup> スタグフレーションに直面した。

景気が大幅に変動すると、失業や<sup>(オ)</sup> 企業の倒産が発生するなど、国民生活に影響が生じる。そこで、景気変動の幅をできるだけ小さくして景気の安定をはかろうと、政府や中央銀行は、<sup>(カ)</sup> 財政政策や<sup>(キ)</sup> 金融政策などによって、社会全体の総需要を管理する政策を実施する。

今日、日本の<sup>(ク)</sup> 基礎的財政収支（プライマリー・バランス）は大幅な赤字となっており、財政危機の状態にあるともいわれている。さらに、<sup>(ケ)</sup> 少子高齢化の進展によって、労働力人口の減少と社会保障費の増大が進んでいる。

問1 下線部（ア）に関連して、ストックまたはフローについての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

21

- ① 家計の年収や企業の年間売上高は、ストックである。
- ② 年間公債発行額は、ストックである。
- ③ 国際間の経済的取り引きの結果を記録した国際収支は、フローである。
- ④ 一国の実物資産と対外純資産の合計である国富は、フローである。

問2 下線部（イ）に関連して、景気変動（景気循環）の名称とその原因の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

22

- ① キチンの波（約4年）－原因：在庫の変化
- ② クズネッツの波（約10年）－原因：設備投資の変動
- ③ コンドラチェフの波（約20年）－原因：住宅や工場などの建て替え
- ④ ジュグラールの波（約50年）－原因：技術革新や資源の大規模な開発

問3 下線部（ウ）に関連して、高度経済成長を可能にした要因として**適当でないもの**を、次の①～④の中から1つ選びなさい。

23

- ① 安くて質の高い労働力が地方から都市部に供給されたこと。
- ② 日本国民の貯蓄率が低かったこと。
- ③ 企業による設備投資が活発であったこと。
- ④ 1ドル=360円の円安の為替レートが輸出を支えたこと。

問4 下線部（エ）に関する説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

24

- ① インフレが収束して、経済が安定する過程で恐慌が生じる現象。
- ② 土地や株式などの資産価値が経済の実体以上に上昇する現象。
- ③ 物価の低下と景気の悪化が悪循環に陥る現象。
- ④ 景気の停滞と物価の上昇が同時に進行する現象。

問5 下線部（オ）に関連して、現代の企業は利潤追求だけでなく、社会全体への貢献を求められるようになってきているが、企業の社会貢献の一つであるメセナについての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

25

- ① 芸術・文化を支援すること。
- ② 法令を遵守すること。
- ③ 利害関係者の利益を最大化すること。
- ④ 対等な労使関係の構築を目指すこと。

問6 下線部（カ）に関連して、財政による景気調整機能の説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

26

- ① 景気の自動安定化装置によって、好況期には累進税制による税負担が減少する。
- ② 景気の自動安定化装置によって、不況期には社会保障支出が減少する。
- ③ 裁量的財政政策として、好況期には減税を実施する。
- ④ 裁量的財政政策として、不況期には財政支出をふやす。

問7 下線部(キ)に関連して、日本銀行が不況時に行う金融政策の説明として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

27

- ① 国債・手形を買い上げる買いオペレーションにより、政策金利を低下させ、市中金融機関から企業への貸し出しを増加させる。
- ② 国債・手形を買い上げる買いオペレーションにより、政策金利を上昇させ、市中金融機関から企業への貸し出しを増加させる。
- ③ 国債・手形を売却する売りオペレーションにより、政策金利を低下させ、市中金融機関から企業への貸し出しを増加させる。
- ④ 国債・手形を売却する売りオペレーションにより、政策金利を上昇させ、市中金融機関から企業への貸し出しを増加させる。

問8 下線部(ク)に関連して、次の図は、ある国の、ある年の歳入と歳出とその内訳を示したものである。このケースにおけるプライマリー・バランスの値として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

歳入	100兆円
国債発行による収入	35兆円
税金など	65兆円
歳出	100兆円
国債の利払いと償還費	45兆円
一般歳出など	55兆円

28

- ① 20兆円の黒字
- ② 10兆円の黒字
- ③ 20兆円の赤字
- ④ 10兆円の赤字

問9 下線部(ケ)に関連して、日本の少子高齢化についての記述である次のA、Bの正誤の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

A 現在の日本の年金制度は、現役世代が高齢世代を支える積立方式であるため、少子高齢化が進むと、現役世代の負担が増すことになる。

B 急速に少子高齢化が進んでいるため、2019年の日本の国民負担率(国民所得に対する租税負担と社会保障負担の割合の合計)は、スウェーデンやフランスを上回っている。

29

- ① A-正 B-正      ② A-正 B-誤  
 ③ A-誤 B-正      ④ A-誤 B-誤

問10 文中の a ～ c に当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

30

- |   |   |      |   |          |   |          |
|---|---|------|---|----------|---|----------|
| ① | a | 資産価値 | b | 海外からの純所得 | c | 固定資本減耗   |
| ② | a | 資産価値 | b | 固定資本減耗   | c | 海外からの純所得 |
| ③ | a | 付加価値 | b | 海外からの純所得 | c | 固定資本減耗   |
| ④ | a | 付加価値 | b | 固定資本減耗   | c | 海外からの純所得 |

## IV 次の文章を読み、問いに答えなさい。

第二次世界大戦後、発展途上国の多くは政治的には独立したが、経済的には植民地時代に強いられたモノカルチャー経済から抜けられず、先進国との格差は広がった。南の発展途上国と北の先進国との経済格差の問題を<sup>(ア)</sup>南北問題という。

発展途上国は、結束して先進国中心の<sup>(イ)</sup>国際経済秩序を変革し、工業化と経済発展をはかろうとした。先進国に対する発展途上国の格差是正の要求は、資源ナショナリズムの動きに後押しされて、勢いを増した。1973年の石油輸出国機構（OPEC）による石油価格の大幅な引き上げは、格差是正の試みの一つであった。

一方、1970年代には工業製品の輸出によって成長する発展途上国が注目されるようになった。これらは新興工業経済地域（NIES）と呼ばれた。韓国、台湾、香港、シンガポールなどのアジア NIES は輸出中心の工業化をはかり、急速な経済成長を遂げた。1980年代には、<sup>(ウ)</sup>開発独裁とも呼ばれる経済体制のもとで、経済成長を続けた国もあった。2000年代に入ると、ブラジル、ロシア、インド、<sup>(エ)</sup>中国、南アフリカといった BRICS と呼ばれる国々の成長が著しい。

産油国の一部やアジア NIES は経済を成長させたが、一方で、絶対的な貧困状態の<sup>(オ)</sup>後発展途上国の存在が問題視されるようになり、発展途上国間でも南南問題と呼ばれる経済格差が生じている。飢餓や貧困に苦しむ国々は政治的に不安定になりやすく、内戦の勃発地や<sup>(カ)</sup>テロリストの拠点になるなど、国際社会を不安定化させる要因となる。

先進国はこうした一連の問題を解決するため、発展途上国に対して<sup>(キ)</sup>政府開発援助（ODA）や民間投資の形で経済援助を行ってきた。しかし、援助による開発の結果、住民の生活基盤が奪われたり、環境破壊が発生したりするなどのケースもある。<sup>(ク)</sup>発展途上国の人びとにとって本当に役立つ援助とは何か、考えていく必要がある。<sup>(ケ)</sup>国際連合（国連）も、南北問題や貧困問題の解決に取り組んでいる。近年では、貧困の撲滅を目指し、<sup>(コ)</sup>持続可能な開発目標（SDGs）を定めるなどの取り組みを行っている。

問1 下線部（ア）について説明した次の文中の空欄ア、イに当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

南北問題の解決を目指して、1964年に国連貿易開発会議（UNCTAD）が設立された。UNCTAD 第1回総会に提出された（ア）は、「援助よりも貿易を」を掲げ、一般特惠関税や国際収支を改善するための融資などを要求した。1974年の国連資源特別総会では、国際経済における発展途上国の平等な参加を要求する（イ）が採択された。

31

- |              |                     |
|--------------|---------------------|
| ① アープレビッシュ報告 | イ－新国際経済秩序（NIEO）樹立宣言 |
| ② アープレビッシュ報告 | イ－国連ミレニアム宣言         |
| ③ アーベバリッジ報告  | イ－新国際経済秩序（NIEO）樹立宣言 |
| ④ アーベバリッジ報告  | イ－国連ミレニアム宣言         |

問2 下線部(イ)に関連して、第二次世界大戦後の国際経済体制についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

32

- ① 1944年のブレトン・ウッズ協定によって、国際通貨基金(IMF)と国際復興開発銀行(IBRD)が設立され、1947年に関税及び貿易に関する一般協定(GATT)が結ばれた。
- ② 1973年に先進国は全面的に変動相場制に移行し、1976年のスミソニアン合意で、金とドルの交換の廃止と変動為替相場制への移行が正式に承認された。
- ③ ドーハ・ラウンドでの合意にもとづいて、1995年にGATTを引き継ぐ常設の国際機関として世界貿易機関(WTO)が設立された。
- ④ WTOでは自由貿易の拡大のためにウルグアイ・ラウンドが立ち上げられたが、農産物の輸出国と輸入国との間で利害が対立し、2011年に交渉休止が宣言された。

問3 下線部(ウ)に関連して、開発独裁が行われた国とその政権の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

33

- ① チリーネルー政権
- ② フィリピン・ピノチェト政権
- ③ インドネシアースハルト政権
- ④ インドーマルコス政権

問4 下線部(エ)についての説明として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

34

- ① 1967年、東南アジア諸国連合(ASEAN)を発足させた。
- ② 1986年からはドイモイ(刷新)政策を打ち出し、大幅な市場経済の導入が進められた。
- ③ 2010年に名目GDPで日本を追い越し、世界第二位の経済大国になった。
- ④ アジアインフラ投資銀行に対抗して、2015年にアジア開発銀行を設立した。

問5 下線部(オ)に関連して、発展途上国の中でも最も経済発展の遅れた国を示す後発発展途上国の略称として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

35

- ① BWC    ② ICC    ③ LDC    ④ UNDC

問6 下線部(カ)に関連して、2001年9月に起きたアメリカへの「同時多発テロ」について説明した次の文中の空欄ア～ウに当てはまる語句の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

アメリカは、この事件の実行犯をイスラム過激派の(ア)と断定し、このテロ行為に対して「対テロ戦争」を宣言して、米英軍などが(イ)を攻撃した。2003年には、大量破壊兵器の開発・保有などを理由に、(ウ)を攻撃し、フセイン政権を崩壊させた。

36

- ① アーアルカイダ      イーアフガニスタン      ウーイラク  
 ② アーアルカイダ      イーイラク      ウーアフガニスタン  
 ③ アータリバン      イーアフガニスタン      ウーイラク  
 ④ アータリバン      イーイラク      ウーアフガニスタン

問7 下線部(キ)に関連して、次の表は2020年における開発援助委員会(DAC)諸国のODA実績(暫定値)である。ア～エはアメリカ、イギリス、スウェーデン、日本のいずれかである。ア、ウにあてはまる国の組合せとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

順位	国名	実績贈与相当額 (億ドル)	対GNI比	
			(%)	順位
1	ア	354.7	0.17	24
2	ドイツ	284.1	0.73	5
3	イ	185.6	0.70	6
4	ウ	162.7	0.31	12
5	フランス	141.4	0.53	8
6	エ	63.5	1.14	1
7	オランダ	53.6	0.59	7
8	カナダ	50.3	0.31	13

(外務省ホームページより)

37

- ① アーアメリカ      ウースウェーデン  
 ② アーアメリカ      ウー日本  
 ③ アーイギリス      ウースウェーデン  
 ④ アーイギリス      ウー日本

問8 下線部(ク)に関連して、立場の弱い現地生産者や労働者の生活改善や自立を目的に、発展途上国の原料や製品などを適正な価格で継続購入することとして最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

38

- ① オフショアリング      ② コンディショナリティー  
③ フェアトレード      ④ マイクロクレジット

問9 下線部(ケ)に関連して、国連と日本の関係についての説明として**適当でないもの**を、次の①～④の中から1つ選びなさい。

39

- ① 国連憲章には、第二次世界大戦中に連合国の敵国であった日本・ドイツなどに関する条項が現在も残っている。  
② 2019～2021年の国連分担金比率において、アメリカが第1位であり、日本はそれについて第2位を占めている。  
③ 日本は、1956年に日ソ共同宣言によって日ソ間の国交が回復した直後に、国連への加盟が認められた。  
④ 日本は国連に「人間の安全保障基金」を信託するなど、貧困からの脱却に向けたプロジェクトを支援する取り組みを行っている。

問10 下線部(コ)に関連して、SDGsが採択された会議として最も適当なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

40

- ① 地球サミット(国連環境開発会議)  
② 環境・開発サミット(持続可能な開発に関する世界首脳会議)  
③ 国連ミレニアム・サミット  
④ 国連持続可能な開発サミット

政治・経済の問題はここまでです。

# 日 本 史

この問題はIからIVまであります。解答用紙には問題番号が  から  までありますが、解答に使用する問題番号は  から  までです。

I 次の年表を読み、 ～  の問いに答えなさい。

	<b>A</b>
239年	(ア) <u>卑弥呼が中国に使者を派遣する。</u>
	<b>B</b>
592年	推古天皇が即位する。
	<b>C</b>
690年	持統天皇が即位する。
	<b>D</b>
729年	(イ) <u>光明子が聖武天皇の皇后になる。</u>
	<b>E</b>
764年	<input type="text" value="(1)"/> 太上天皇が重祚し、称徳天皇として即位する。
	<b>F</b>
1001年	この頃に(ウ) <u>清少納言の『枕草子』が成立する。</u>

1 Aの時期にあたる、旧石器時代・縄文時代の社会に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

X 旧石器時代には、大型動物が狩猟の対象とされていた。

Y 縄文時代には、定住的な生活が始まっていたとされている。

Z 旧石器時代や縄文時代には、明確な階級差はなかったとされている。

① X-正 Y-正 Z-正

② X-正 Y-正 Z-誤

③ X-正 Y-誤 Z-正

④ X-正 Y-誤 Z-誤

⑤ X-誤 Y-正 Z-正

⑥ X-誤 Y-正 Z-誤

⑦ X-誤 Y-誤 Z-正

⑧ X-誤 Y-誤 Z-誤

2 下線部(ア)の記述を確認できる、3世紀末に成立した中国史書の名称として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 『漢書』

② 『三国志』

③ 『梁書』

④ 『宋書』

3 Bの時期の出来事に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 近畿地方に、稻荷山古墳や江田船山古墳が築造された。

② 氏姓制度のもとで、蘇我氏らに連の姓が与えられた。

③ 朝鮮半島から伝わった技術によって、土師器が作られるようになった。

④ 百済から仏教が伝わり、一部の豪族に信仰されるようになった。

4 Cの時期に中大兄皇子が遷都し、天智天皇として即位した宮都の名称として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 難波宮

② 紫香楽宮

③ 近江大津宮

④ 飛鳥浄御原宮

5 Dの時期の対外関係に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 白村江の戦いで、唐・新羅の軍に、倭から派遣された軍が大敗を喫した。

② 百済の僧である観勒によって、暦法が伝えられた。

③ 遣唐使とともに、留学生吉備真備や学問僧玄昉が入唐した。

④ 小野妹子とともに、学問僧旻や高向玄理が中国に派遣された。

6 下線部(イ)に関係すると考えられている、この年に発生した出来事として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 藤原広嗣の乱

② 恵美押勝の乱

③ 長屋王の変

④ 橘奈良麻呂の変

7 Eの時期に打ち出された土地政策について述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 荘園整理令が出された。
- ② 百万町歩開墾計画が出された。
- ③ 公営田が設置された。
- ④ 墾田永年私財法が制定された。

8 空欄 (1) にあてはまる語句として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 皇極                      ② 斉明                      ③ 孝謙                      ④ 孝徳

9 Fの時期の出来事に関して述べた次のa～cを、左から古い順に並べたものとして最も適切なものを、下の①～⑥から1つ選びなさい。

- a. 「尾張国郡司百姓等解」によって、国司の藤原元命が訴えられた。
- b. 平将門が常陸などの国府を攻め落とし、関東地方の大半を占領して新皇と自称した。
- c. 蝦夷の豪族伊治咩麻呂が反乱をおこし、多賀城を焼いた。

- ① a→b→c                      ② a→c→b                      ③ b→a→c
- ④ b→c→a                      ⑤ c→a→b                      ⑥ c→b→a

10 下線部 (ウ) を代表的な文学作品とする国風文化に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

- X 最初の勅撰漢詩文集とされる『凌雲集』が編纂された。
- Y 慶滋保胤が最初の往生伝とされる『日本往生極楽記』を著した。
- Z 藤原佐理など、三跡(蹟)とよばれる和様の書の名手が現れた。

- ① X-正 Y-正 Z-正                      ② X-正 Y-正 Z-誤
- ③ X-正 Y-誤 Z-正                      ④ X-正 Y-誤 Z-誤
- ⑤ X-誤 Y-正 Z-正                      ⑥ X-誤 Y-正 Z-誤
- ⑦ X-誤 Y-誤 Z-正                      ⑧ X-誤 Y-誤 Z-誤

日本史の試験問題は次に続きます。

Ⅱ 次の〔史料A〕～〔史料D〕を読み、11 ～ 20 の問いに答えなさい（史料は一部省略したり、書き改めたところもある）。

## 〔史料A〕

また、<sup>みなづき</sup> <sup>ころ</sup> 治承四年水無月の比、にはかに<sup>みやこうつ</sup> <sup>はべ</sup> 都遷り侍りき。いと思ひの外<sup>ほか</sup>なりし事なり。おほかた、この京<sup>きやう</sup>のはじめを聞ける事は、嵯峨<sup>さか</sup>の天皇<sup>おんとき</sup>の御時、都と定まりにけるより後、すでに四百余歳を経たり。ことなるゆゑなくて、たやすく改まるべくもあらねば、これを世<sup>やす</sup>の人安からず憂<sup>うれ</sup>へあへる、実<sup>げ</sup>にことわりにも過ぎたり。

(ウ)『方丈記』

注) 治承四年：1180年。

ことなるゆゑ：特別な根拠。

11 〔史料A〕に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

X 下線部(ア)の「治承四年」は、以仁王が挙兵した年である。

Y 下線部(イ)は、都が新たに福原京に遷ることを示している。

Z 嵯峨天皇の時代の宮都に遷都するため、人びとに大きな動揺はなかったとしている。

① X - 正 Y - 正 Z - 正

② X - 正 Y - 正 Z - 誤

③ X - 正 Y - 誤 Z - 正

④ X - 正 Y - 誤 Z - 誤

⑤ X - 誤 Y - 正 Z - 正

⑥ X - 誤 Y - 正 Z - 誤

⑦ X - 誤 Y - 誤 Z - 正

⑧ X - 誤 Y - 誤 Z - 誤

12 下線部(ウ)の『方丈記』の作者の名前として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 兼好法師

② 西行

③ 無住

④ 鴨長明

## 〔史料B〕

上天の眷命せる大蒙古国皇帝、書を日本国王に奉る。朕惟ふに、古より小国の君は境土相接すれば、尚ほ講信修睦に務む、況んや我が祖宗、天の明命を受け、区夏を奄有す。遐方異域の威を畏れ徳に懐く者、悉く数うべからず。……〔(1)〕は朕の東藩なり。日本は〔(1)〕に密邇し、開国以来、亦時として中国に通ぜり。朕が躬に至りては、一乗の使も以て和好を通ずること無し。……

至元三年八月 日

〔東大寺尊勝院文書〕

注) 上天：天帝。

眷命：いつくしみ思うこと。

講信修睦：音信を交わし合って、仲良くすること。

明命：天の命令。

区夏：天下。

奄有：土地を有して主となること。

遐方：遠方の土地。

密邇：近接していること。

一乗の使も：「一度の使者も」の意味。

13 〔史料B〕に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① この史料は、13世紀前半に、チンギス＝ハンによって記された。
- ② この史料が示された後の襲来に、執権北条時宗が対応した。
- ③ 「日本国王」とは、足利義満を指している。
- ④ 皇帝は、日本が出した国書が無礼だとして不満を述べている。

14 空欄〔(1)〕にあてはまる国家の名称として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 渤海
- ② 契丹(遼)
- ③ 高麗
- ④ 高句麗

15 〔史料B〕が記された後の出来事に関して述べた次のa～cを、左から古い順に並べたものとして最も適切なものを、下の①～⑥から1つ選びなさい。

- a. 御家人を救済するため、永仁の徳政令が出された。
- b. 元弘の変ののち、後醍醐天皇が隠岐に流された。
- c. 足利高氏(尊氏)が、六波羅探題を攻め落とした。

- ① a→b→c
- ② a→c→b
- ③ b→a→c
- ④ b→c→a
- ⑤ c→a→b
- ⑥ c→b→a

〔史料C〕

一 ……親鸞おおせにおきては、「たゞ(工)念仏みだして、弥陀しさいにたすけられまいらすべし」と、よきひとの仰おおせをかふむりて、信ずるほかに、別の子細しさいなきなり。……たとひ、法然上人ほうねんしょうにんにすかされまいらせて、念仏して、地獄こうかいにおちたりとも、さらに後悔こうかいすべからずさふらふ。……

一 「善人おうじょうなをもちて往生(達)をとぐ、いはんや悪人(況)をや。しかるを、世のひとつねにはく、『悪人おおせなを往生す、いかにいはんや善人おおせをや』と。……』と仰おおせさふらひき。

(オ)『歎異抄』

注) よきひと：徳の高い人。ここでは法然上人のこと。

すかされ：だまされること。

16 下線部(工)に関連して、中世における念仏の教えの広まりに関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

X 聖らが念仏の教えを広めるなか、院政期には東北地方に富貴寺大堂が建てられた。

Y 鎌倉時代には、各地を布教して歩いた空也によって、踊念仏が広まった。

Z 室町時代には、平易な文章である御文によって、蓮如が念仏の教えを広めた。

① X-正 Y-正 Z-正

② X-正 Y-正 Z-誤

③ X-正 Y-誤 Z-正

④ X-正 Y-誤 Z-誤

⑤ X-誤 Y-正 Z-正

⑥ X-誤 Y-正 Z-誤

⑦ X-誤 Y-誤 Z-正

⑧ X-誤 Y-誤 Z-誤

17 下線部(オ)の『歎異抄』の作者の名前として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

① 慈円

② 唯円

③ 円仁

④ 円珍

## 〔史料D〕

(文明九年十二月十日) ……就中天下の事、更に以て目出度き子細これ無し。近国に於いては、近江・三乃・尾帳・遠江・三川・飛騨・能登・加賀・越前・大和・河内、此等ハ悉く皆御下知に应ぜず、年貢等一向進上せざる国共なり。其の外ハ紀州・摂州・越中・和泉、此等ハ国中乱るるの間、年貢等の事、是非に及ばざる者なり。サテ、公方御下知の国々ハ幡摩・備前・美作・備中・備後・伊勢・伊賀・淡路・四国等なるが、一切御下知に应ぜず。守護の体、別体に於いては、御下知畏み入るの由申し入れ、遵行等これを成すと雖も、守護代以下在国の物、中々承引する能はざる事共なり。仍て日本国ハ悉く以て御下知に应ぜざるなり。

〔『大乘院寺社雑事記』〕

注) 下知に应ぜず：将軍の命令に従わない。

公方：将軍。

体：様子。有様。

別体：一面では。

遵行：押領停止の制裁などの幕命を守護が現地で執行すること。

承引する能はざる事共なり：命令を受け入れようとしない。

18 下線部(力)に関連して、駿河や遠江を拠点とした戦国大名として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 上杉氏                      ② 武田氏                      ③ 今川氏                      ④ 毛利氏

19 下線部(キ)の「公方」が指す人物に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 観応の擾乱で、弟の足利直義を滅ぼした。  
 ② 朝貢形式に反対して、日明貿易を中断した。  
 ③ 京都の室町に、花の御所とよばれる邸宅をつくった。  
 ④ 8代将軍の正妻である日野富子の子として生まれた。

20 下線部(ク)に関連して、中世の守護に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

- X 13世紀後半には、刈田狼藉の検断権などの大犯三カ条が、守護の権限とされた。  
 Y 14世紀には、一国内の荘園や公領の年貢の半分を徴発する権限が、守護に認められた。  
 Z 15世紀には、山名氏清や大内義弘などの有力守護が、足利義政によって討伐された。

- ① X-正 Y-正 Z-正                      ② X-正 Y-正 Z-誤  
 ③ X-正 Y-誤 Z-正                      ④ X-正 Y-誤 Z-誤  
 ⑤ X-誤 Y-正 Z-正                      ⑥ X-誤 Y-正 Z-誤  
 ⑦ X-誤 Y-誤 Z-正                      ⑧ X-誤 Y-誤 Z-誤

Ⅲ 近世に関する(1)～(10)の文a・bの正誤を判断し、下の例にしたがってマークしなさい。

- |   |             |   |
|---|-------------|---|
| 例 | aのみが正しい場合   | ① |
|   | bのみが正しい場合   | ② |
|   | a・bともに正しい場合 | ③ |
|   | a・bともに誤りの場合 | ④ |

(1)

- a 織田信長は、長篠合戦で武田勝頼の軍に勝利したのち、足利義昭を京都から追放し、室町幕府を滅ぼした。
- b 豊臣秀吉は、島津義久を降伏させたのちに関白や太政大臣に任じられ、天皇権威を背景に全国統一を進めた。

(2)

- a 桃山文化期には、狩野探幽が幕府の御用絵師となり、『大徳寺方丈襖絵』などの作品を残した。
- b 寛永文化期には、狩野元信が新しい装飾画を大成し、『唐獅子図屏風』や『洛中洛外図屏風』などの作品を残した。

(3)

- a オランダ船リーフデ号が漂着すると、徳川家康は、この船に乗っていた航海士のヤン＝ヨーステンらを顧問として江戸に招いた。
- b ポルトガル商人が中国産の生糸を長崎に運んで巨利を得るなかで、幕府は糸割符仲間とよばれる商人に輸入生糸を一括購入させる措置をとった。

(4)

- a 松前藩のもとで、松前藩士とアイヌとが交易を行う場所請負制度がとられるなかで、18世紀半ばにシャクシャインらアイヌが蜂起する事件がおこった。
- b 19世紀前半にゴローニン事件がおこると、日露間の緊張が高まるなかで、幕府は松前藩と蝦夷地をすべて直轄にして松前奉行の支配下においた。

(5)

- a 17世紀前半には、京都の豪商で、朱印船貿易にも従事した末次平蔵によって、鴨川・富士川が整備され、高瀬川などが開削された。
- b 17世紀以降、大坂・江戸間で菱垣廻船や樽廻船が運航していたが、18世紀末以降には、北前船や尾張の内海船など、遠隔地を結ぶ廻船も発達した。

## (6) 26

- a 由井（比）正雪らが幕府の転覆をはかった事件などを背景に、徳川家綱の時代には、末期養子の禁止を緩める措置がとられた。
- b 金銀の産出量が減少する一方、明暦の大火後の市街の再建費用などが幕府財政を圧迫したため、萩原重秀の建議をうけて、金の含有量を減らした小判が鑄造された。

## (7) 27

- a 脱穀用の千石箆や、選別用の踏車や唐箕など、新たに改良された農具が村々に普及し、農業生産力の上昇を促した。
- b 19世紀に入ると、日本最初の体系的農書とされる宮崎安貞の『農業全書』など、農書が広く読まれるようになった。

## (8) 28

- a 元禄文化期には、荒事で好評を得た初代市川団十郎、和事を得意とする坂田藤十郎など、歌舞伎の名優が活躍した。
- b 18世紀後半には、喜多川歌麿によって、「市川蝦蔵」や「三代目大谷鬼次の奴江戸兵衛」など、役者の大首絵が描かれた。

## (9) 29

- a 1780年代には冷害や浅間山の大噴火を背景に飢饉が発生し、一揆や打ちこわしが多発するなかで松平定信が老中を退いた。
- b 1830年代には、凶作などによって飢饉が発生し、甲斐国郡内地方や三河国加茂郡で、大規模な一揆がおこった。

## (10) 30

- a 19世紀前半には、近隣の村々を組み合わせた寄場組合がつくられたのち、新たに関東取締出役が設けられた。
- b 天保の改革では、江戸の人別改めが強化され、江戸に流入した貧民の帰郷を強制する人返し法が発せられた。

IV 次の【文章A】・【文章B】を読み、31 ~ 40 の問いに答えなさい。

## 【文章A】

1871年、御親兵を募って軍事力を固めたうえで (1) が断行された後、<sup>(ア)</sup>条約改正の予備交渉などを目的として、岩倉具視を大使、<sup>(イ)</sup>大久保利通・木戸孝允・伊藤博文らを副使とする使節団が、米欧に派遣された。使節団には、<sup>(ウ)</sup>津田梅子、中江兆民、福地源一郎、団琢磨など、のちに各界で活躍する多様な人物が随行した。

条約改正の予備交渉は失敗に終わったものの、岩倉使節団は先進的な欧米の文物を視察して帰国した。使節団が帰国したころ、留守政府の間では征韓論を主張する声が強まっていたが、帰国した大久保らが内治優先を主張するなかで、<sup>(エ)</sup>征韓派の参議は下野した。

31 空欄 (1) にあてはまる語句として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 地租改正                      ② 廃藩置県                      ③ 版籍奉還                      ④ 秩禄処分

32 下線部 (ア) に関連して、条約改正交渉を担った外相が辞任する経緯に関して述べた次の a～c を、左から古い順に並べたものとして最も適切なものを、下の①～⑥から1つ選びなさい。

- a. 条約正文以外の約束として、大審院への外国人判事の任用を認めていたことが発覚するなかで、玄洋社の一青年に負傷させられた外相が辞任した。
- b. 領事裁判権を原則として撤廃する改正案が欧米諸国に一応了承されたものの、鹿鳴館に象徴される欧化主義が批判を招くなかで、交渉を担当していた外相が辞任した。
- c. ロシアを警戒するイギリスが好意的になるなか、条約改正交渉が進められたが、天津事件の責任をとって、交渉を担当していた外相が辞任した。

- ① a→b→c                      ② a→c→b                      ③ b→a→c  
④ b→c→a                      ⑤ c→a→b                      ⑥ c→b→a

33 下線部 (イ) に関する次の記述 X～Z の正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

- X 大久保利通は、内務卿として殖産興業を推進し、紀尾井坂の変で暗殺された。
- Y 木戸孝允は、台湾出兵に反対して下野したが、大阪会議を経て政府に復帰した。
- Z 伊藤博文は、初代内閣総理大臣に就任し、初代の朝鮮総督に任じられた。

- ① X - 正 Y - 正 Z - 正                      ② X - 正 Y - 正 Z - 誤  
③ X - 正 Y - 誤 Z - 正                      ④ X - 正 Y - 誤 Z - 誤  
⑤ X - 誤 Y - 正 Z - 正                      ⑥ X - 誤 Y - 正 Z - 誤  
⑦ X - 誤 Y - 誤 Z - 正                      ⑧ X - 誤 Y - 誤 Z - 誤

34 下線部 (ウ) の人物に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 津田梅子は、帰国したのち、大正時代に青鞥社や新婦人協会の設立に関わった。
- ② 中江兆民は、明六社の設立に参加したのち、『西国立志編』などを刊行した。
- ③ 福地源一郎は、国会開設の勅諭が出されたのち、立憲帝政党を結成した。
- ④ 団琢磨は、三井合名会社理事長に就任したのち、五・一五事件で殺害された。

35 下線部 (工) に関連して、下野した征韓派の参議らによって1874年に結成されたことや、民撰議院設立の建白書を提出したことで知られる団体の名称として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 立志社                      ② 愛国社                      ③ 大成会                      ④ 愛国公党

〔文章B〕

石橋湛山は、大正・昭和戦前期に、東洋経済新報社で、<sup>(オ)</sup>政治や経済についての評論を発表し、経済評論家などとして活躍した。第一次世界大戦が勃発し、日本が山東省の (2) やドイツ領南洋諸島を占領すると、石橋は、(2) を放棄すべきだと主張した。

1945年、第二次世界大戦後に日本自由党が結成されると、これに入党して政治家となり、翌年に成立した<sup>(カ)</sup>第1次吉田茂内閣の蔵相に就任したが、<sup>(キ)</sup>連合軍最高司令官総司令部 (GHQ/SCAP) と対立し、1947年に公職追放となった。

1951年の追放解除後、1954年に成立した<sup>(ク)</sup>鳩山一郎内閣の通産大臣となり、1956年には内閣を組織したが、病気のため、まもなく総辞職した。

36 下線部 (オ) に関連して、近代の経済と当時の内閣に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

- X 日本経済が戦後恐慌に陥るなかで、原敬首相が殺害され、原内閣は総辞職した。
- Y 第1次若槻礼次郎内閣は、金融恐慌をしずめることができずに総辞職した。
- Z 田中義一内閣が実施した金輸出解禁の措置は、日本経済を昭和恐慌に陥らせた。

- ① X - 正 Y - 正 Z - 正                      ② X - 正 Y - 正 Z - 誤
- ③ X - 正 Y - 誤 Z - 正                      ④ X - 正 Y - 誤 Z - 誤
- ⑤ X - 誤 Y - 正 Z - 正                      ⑥ X - 誤 Y - 正 Z - 誤
- ⑦ X - 誤 Y - 誤 Z - 正                      ⑧ X - 誤 Y - 誤 Z - 誤

37 空欄 (2) にあてはまる語句として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 上海                      ② 青島                      ③ 南京                      ④ 北京

38 下線部 (カ) の第1次吉田茂内閣時の政策や出来事に関して述べた文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 単一為替レートが設定された。
- ② 昭和電工事件が発覚した。
- ③ 日本国憲法が公布された。
- ④ 政府に五大改革が指令された。

39 下線部 (キ) に関連して、GHQのもとで実施された政策に関する次の記述X～Zの正誤の組合せとして正しいものはどれか。最も適切なものを、下の①～⑧から1つ選びなさい。

- X 労働組合の結成が奨励され、GHQの支持のもとで二・一ゼネストが決行された。
- Y 二次にわたって実施された農地改革によって、すべての小作地が自作地へと転換した。
- Z アメリカ教育使節団によって教育の民主化が促され、教育二法などが制定された。

- |               |               |
|---------------|---------------|
| ① X-正 Y-正 Z-正 | ② X-正 Y-正 Z-誤 |
| ③ X-正 Y-誤 Z-正 | ④ X-正 Y-誤 Z-誤 |
| ⑤ X-誤 Y-正 Z-正 | ⑥ X-誤 Y-正 Z-誤 |
| ⑦ X-誤 Y-誤 Z-正 | ⑧ X-誤 Y-誤 Z-誤 |

40 下線部 (ク) の鳩山一郎内閣時の出来事として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- |             |                   |
|-------------|-------------------|
| ① 日ソ共同宣言の成立 | ② サンフランシスコ平和条約の締結 |
| ③ 日中共同声明の発表 | ④ 日韓基本条約の締結       |

日本史の問題はここまでです。

このページは余白です。

# 世界史

この問題はⅠからⅣまであります。解答用紙には問題番号が  から  までありますが、**解答に使用する問題番号は  から  までです。**

Ⅰ 中国文明の形成および中国古代帝国について述べた次の文章を読み、(1)～(10)の問いに答えなさい。

華北は黄土の堆積により肥沃な土壤に恵まれているが、黄土は黄河に大量に溶け込んで川床に堆積し、しばしば黄河の大洪水をもたらした。そのため黄河の治水は為政者にとって重大な課題であり、伝説では治水に功績のあった禹が三皇五帝の一人の舜の禪譲を受けて夏王朝を開いたとされる。黄河流域の代表的な、新石器文化には、前5千年紀に始まる仰韶文化および前3千年紀から現れた竜山文化などがある。この新石器文化の中で邑と呼ばれる集落が現れて発展し、有力な邑を中心に連合した邑制国家が現在確認できる中国最古の王朝の<sub>2</sub>殷である。殷を滅ぼした周（西周）では封建制がおこなわれたが、諸侯に与えられる封土は邑を単位とするもので、西周は依然として邑制国家の性格をもっていた。しかし、周が都を洛邑に遷して以降の<sub>3</sub>春秋・戦国時代には血縁にもとづく宗族の結びつきが弱まり、諸侯が自立して分立し、領域国家へと発展していった。各諸侯は自国の発展のために優秀な人材を求め、これに応じて多くの思想家や学派が現れた。これらは<sub>4</sub>諸子百家と総称されている。

戦国時代の有力諸侯のうち<sub>5</sub>秦が勝ち残り、中国最初の統一国家となった。秦は郡県制の全国的実施や文字、度量衡などの統一をおこなったが、その統治は短命に終わった。その後、項羽との抗争に勝利した劉邦が漢を建て、漢は前漢・後漢合わせて約400年におよぶ長期王朝となった。秦と漢は以後の中国における帝国の枠組みの基盤を築いたことから、秦漢帝国と称されることがある。前漢では最初、郡県制と封建制を併用した郡国制がおこなわれたが、第6代皇帝の景帝の治世に起こった呉楚七国の乱の鎮圧を経て、第7代皇帝の<sub>6</sub>武帝の治世には事実上の郡県制へ移行した。武帝の死後、外戚と宦官が影響力を増大させ、互いに勢力を争った。紀元後8年には外戚の王莽が新を建てたが、紀元後25年には漢の帝室の血を引く劉秀が<sub>7</sub>後漢を建てて漢を再興した。1世紀後半には後漢は西方に大きく勢力圏を拡大したが、2世紀に入ると幼い皇帝の即位が続き、宦官や外戚、官僚の権力抗争が顕著となった。<sub>8</sub>2世紀末に起こった農民反乱は鎮圧されたものの、各地で有力者が勢力を伸ばし、後漢は事実上の分裂状態となった。そして220年に後漢最後の皇帝から禪譲を受けた曹丕が魏を建て、三国時代に入った。その後、晋が一時中国を統一したが<sub>9</sub>北方民族により滅び、<sub>10</sub>中国は再び分裂の時代に入った。

(1) 下線部 1 に関連して、世界史上の新石器文化の遺跡について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① メキシコ高原には、国王の離宮と推測されるマチュ=ピチュ遺跡がある。
- ② スペイン北部のラスコー遺跡は、ヨーロッパの初期の農耕遺跡である。
- ③ インダス川流域のパンジャーブ地方には、モエンジョ=ダーク遺跡が残っている。
- ④ 中国の河姆渡遺跡の出土品から、この地で稲作がおこなわれていたことがうかがわれる。

(2) 下線部 2 の王朝について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 占いの内容や結果を記録するために、甲骨文字が使用された。
- ② 殷後期の都の遺跡である殷墟は、渭水流域に位置している。
- ③ 刀銭や布銭などの青銅貨幣が使用された。
- ④ 彩陶と呼ばれる彩色文様の土器が、初めて製作された。

(3) 下線部 3 に関連して、戦国時代について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 戦国の七雄のうち、楚は黄河流域一帯を領有した。
- ② 鉄製農具や牛耕の普及により、農業生産が増大した。
- ③ 交子や会子と呼ばれる紙幣が使用されるようになった。
- ④ 長江下流域が穀倉地帯となり、「蘇湖（江浙）熟すれば天下足る」といわれた。

(4) 下線部 4 について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 孟子は性悪説を唱え、礼を重視した。
- ② 荀子は性善説にもとづき、徳による統治を唱えた。
- ③ 墨子は、無差別の愛である兼愛を唱えた。
- ④ 莊子は、厳格な法治主義による統治を唱えた。

(5) 下線部 5 に関連して、秦の始皇帝に直接関係する事項として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 『五経正義』      ② 均田制      ③ 九品中正      ④ 兵馬俑

(6) 下線部 6 の皇帝の事績について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 張騫を大月氏に派遣した。
- ② 衛氏朝鮮の建国を支援した。
- ③ 広州に市舶司を設置した。
- ④ 青苗法や市易法を制定した。

(7) 下線部7に関連して、後漢の時代における世界各地の状況について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① リューリクがノヴゴロド国を建国した。
- ② ニジェール川流域に位置するトンブクトゥが繁栄した。
- ③ ローマとカルタゴの間で、3回にわたるポエニ戦争が起こった。
- ④ パルティアがイラン高原を支配していた。

(8) 下線部8の反乱軍は、「蒼天すでに死す、黄天まさに立つべし」と唱えた指導者によって率いられた。この反乱の名称として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 陳勝・呉広の乱
- ② 赤眉の乱
- ③ 黄巾の乱
- ④ 黄巢の乱

(9) 下線部9に関連して、中国北方の諸民族について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 匈奴は、完顔阿骨打のもとで最盛期を築いた。
- ② 鮮卑のエセン=ハンは、華北を統一した。
- ③ 突厥は、北方遊牧民として最初期の文字を作成した。
- ④ ウイグルは、後晋から燕雲十六州を獲得した。

(10) 下線部10に関連して、南朝の諸王朝について、古いものから年代順に正しく配列したものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 宋 → 梁 → 陳 → 齊
- ② 宋 → 齊 → 梁 → 陳
- ③ 齊 → 宋 → 梁 → 陳
- ④ 齊 → 梁 → 陳 → 宋

- Ⅱ 東南アジア世界は、古来、さまざまな勢力が進出・侵攻し、その度に再編を余儀なくされた。東南アジア世界に関する(1)～(10)の文 a・b の正誤を判断し、下の例にしたがってマークしなさい。

例	a のみが正しい場合	—————	①
	b のみが正しい場合	—————	②
	a・b ともに正しい場合	—————	③
	a・b ともに誤りの場合	—————	④

- (1)
- a ベトナム北部などで発見された青銅製の銅鼓は、ドンソン文化を代表する遺物である。
- b メコン川下流域に成立した扶南は交易で繁栄し、その港オケオの遺跡から中国産の鏡などが発見されている。
- (2)
- a スマトラ島のシュリーヴィジャヤ王国は、パレンバンを中心に交易をおこない、大乘仏教を導入した。
- b シャイレンドラ朝がボロブドゥールを建設する様子は、この地を訪れた玄奘が残した『南海寄帰内法伝』のなかで細かく描写されている。
- (3)
- a ビルマのタウンゲー（トゥングー）朝は、モンゴルのフビライの侵攻を受けて事実上崩壊し、ビルマは分裂状態となった。
- b 13世紀頃にタイ北部にスコタイ朝が建てられた。
- (4)
- a カンボジアでは、クメール人によって9世紀にアンコール朝が建てられた。
- b 12世紀に建立されたアンコール=ワットは、当初上座部仏教の寺院であったが、インドからヒンドゥー教が伝わるとヒンドゥー教の寺院へ再編された。
- (5)
- a 陳朝を滅ぼして成立した李朝（大越国）では、漢字を基にした字喃（チュノム）と呼ばれるベトナム独自の文字が使用された。
- b 明軍を撃退したベトナムの劉永福は、黎朝を創始した。

(6) 16

- a マラッカ海峡を支配し、香辛料交易の拠点となったマラッカは、16世紀前半にポルトガルによって占領された。
- b フィリピンのルソン島にあるマカオを拠点としたスペイン人は、フィリピンのカトリック化を進めた。

(7) 17

- a ビルマのコンバウン（アラウンバヤー）朝は、フランスとのビルマ戦争に敗れ、フランス領インドシナ連邦に組み込まれた。
- b ラタナコーシン（チャクリ）朝のラーマ5世（チュラロンコン）は、近代化を実施した。

(8) 18

- a アメリカ＝スペイン（米西）戦争の講和条約で、フィリピンはアメリカ合衆国が領有することとなった。
- b 20世紀初め、ベトナムではファン＝ボイ＝チャウによって、日本へ留学生を送るドンズー（東遊）運動が進められた。

(9) 19

- a 第一次世界大戦後、ホー＝チ＝ミンは、ベトナム青年革命同志会を結成した。
- b スハルトは、オランダとの独立戦争を経て、インドネシア共和国の初代大統領に就任した。

(10) 20

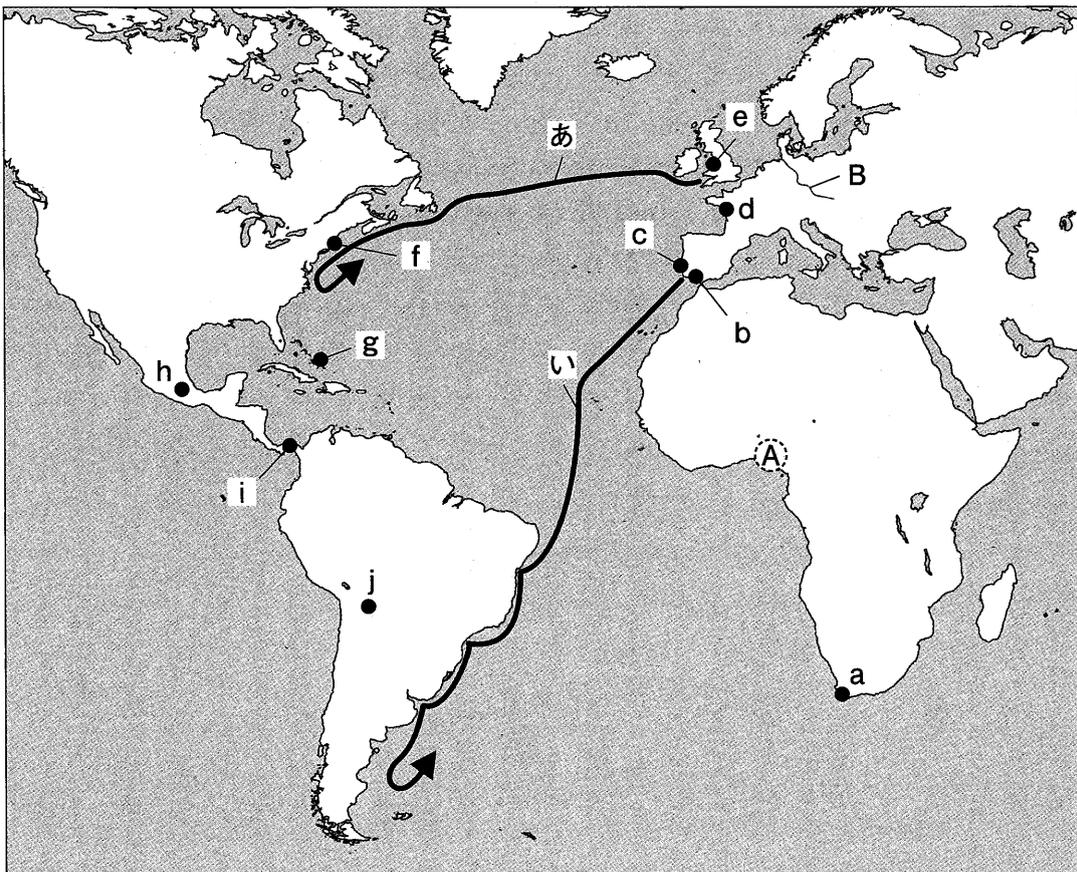
- a 東南アジアの10カ国は、ソ連が主導した軍事同盟である東南アジア条約機構（SEATO）に加盟した。
- b 東南アジア諸国連合（ASEAN）は、先進国首脳会議（サミット）に対抗して2000年代に結成された経済協力会議である。

### Ⅲ 大航海時代について述べた次の文章を読み、また下の地図を見て(1)～(10)の問いに答えなさい。

ポルトガル王国とスペイン王国は、大航海によって「発見」された非キリスト教世界を両国で分割する世界分割（デマルカシオン）を表明し、1493年に教皇から勅書を得て分割の範囲を取り決め、翌年新たに<sup>21</sup>トルデシヤス条約が締結された。しかし、新航路開拓が進むと、東半球でも分割線が必要となり、16世紀には西半球の分割子午線と東半球の子午線とを結びつける対蹠分界線たいせきの議論が両国間で交わされ、サラゴサ条約で画定された。

すでにポルトガルは、15世紀の初めからアフリカ西岸を探検し、そこに航海・商業の拠点をつくり、15世紀末には<sup>22</sup>アフリカ南端に到達した。その後、インド西岸のカリカットに到達してインド洋貿易に参入し、16世紀初めには東南アジアの香料諸島に到達した。16世紀半ばには日本にも来航し、東アジア貿易にも参加した。東回りでアジア進出を達成したポルトガルの活動は、<sup>23</sup>アフリカでは奴隷貿易をおこなうものの、香辛料をはじめとするアジアの物産の貿易を中心とするものであった。またアジアでは、スペインのように大規模な領土を支配して植民地経営をおこなうのではなく、各地に商館をつくり、既存のアジアの商業ネットワークに参入する形をとった。

一方スペインは、<sup>24</sup>ジェノヴァ人航海士による、インドへの西回り航路の開拓に賭けた。カリブ海の島に到達し、大西洋の横断に成功したジェノヴァ人航海士は、以後の航海で<sup>25</sup>アメリカ大陸本土にも達していたが、最後までこれらの地がインドの一部であると信じていた。その後、<sup>26</sup>スペイン王の命を受けたポルトガル人のマゼラン（マガリャンイス）は、アメリカ大陸の南端を経て太平洋を横断して西回りでフィリピン諸島に至り、マゼラン死後、船団の1隻は1522年に世界周航をなしとげた。



(1) 下線部21の条約の内容について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① この条約を根拠に、ポルトガルはブラジルを領有した。
- ② この条約を根拠に、スペインはブラジルを領有した。
- ③ この条約を根拠に、ポルトガルはスペインからジブラルタルを獲得した。
- ④ この条約を根拠に、スペインはニューギニアを獲得した。

(2) 下線部22に関連して、地図中の a の地に、17世紀半ばに交易拠点を建設した国について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① 3度おこなわれたイギリスとの戦争に最終的に勝利した。
- ② 七月革命が起こると、ベルギーを併合した。
- ③ オラニエ公ウィレムは、チャールズ2世にかわってイギリス王位を継いだ。
- ④ 17世紀初めに東インド会社を設立した。

(3) 下線部23に関連して、この奴隷貿易によって地図中の A の地域に栄えた王国の名称として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① ガーナ王国      ② ベニン王国      ③ ソンガイ王国      ④ モノモタパ王国

(4) 下線部24の航海士は、1492年10月に地図中の g に到達したが、彼が1492年8月3日に出航した地図中の b～e の港市とその名称の組合せとして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① b のパロス      ② c のリスボン      ③ d のナント      ④ e のリヴァプール

(5) 下線部25に関連して、15世紀末にイギリス王の命を受けてアメリカ大陸沿岸の探検をおこなった人物と、そのおおよその航路を示した地図中の矢印あ・いの組合せとして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① アメリゴ＝ヴェスプッチ — あ      ② アメリゴ＝ヴェスプッチ — い
- ③ カボット — あ      ④ カボット — い

(6) 下線部26のマゼランの航海を支援したスペイン王について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① この王は、イスラーム勢力の最後の拠点コルドバを攻略した。
- ② この王は、イサベルとフェルナンドの孫であった。
- ③ この王は、のちに神聖ローマ皇帝カール4世となった。
- ④ この王は、レパントの海戦でオスマン帝国海軍を撃破した。

(7) 地図中の f の都市の名称とこの都市の説明の組合せとして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。 27

- ① ボストン — フランス領ルイジアナに属する
- ② ボストン — イギリス13植民地に含まれる
- ③ サンフランシスコ — フランス領ルイジアナに属する
- ④ サンフランシスコ — イギリス13植民地に含まれる

(8) 地図中の B の河川以東で、16世紀以降に拡大した農場経営の名称とその内容の組合せとして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。 28

- ① グーツヘルシャフト — 農民の賦役労働を強化した農場経営
- ② グーツヘルシャフト — 自由農民を中心にした農場経営
- ③ ザミンダーリー — 農民の賦役労働を強化した農場経営
- ④ ザミンダーリー — 自由農民を中心にした農場経営

(9) 地図中の h と i の2つの場所について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。 29

- ① h はインカ帝国の都テノチティトランである。
- ② h はアステカ王国の都で、ピサロによって破壊された。
- ③ i の地域は、スペイン人のバルボアが探検した。
- ④ i の地域に20世紀初頭、レセップスによって運河が完成した。

(10) 地図中の j にある銀山などから採掘された大量の銀が流入することでヨーロッパやアジアに及ぼした影響について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。 30

- ① ヨーロッパでは、銀価格が上昇した結果、穀物の値段などの価格が3～4倍に上昇した。
- ② 日本では、銀の需要が高まり、九州にある石見銀山で銀の生産が急増した。
- ③ 南ドイツ産の銀の価格が上昇し、フッガー家は莫大な利益を得た。
- ④ ヨーロッパでは、インフレーションが起こり、固定地代に頼る封建領主層に大きな打撃を与えた。

IV 19世紀後半のアフリカ分割から第二次世界大戦後のアフリカ諸国の独立に関する次の略年表を見て、(1)・(2)の問いに答えなさい。

略年表

A	1884年	アフリカ分割に関する <sup>36</sup> ベルリン＝コンゴ会議が始まる。
B	1899年	南アフリカ戦争が勃発する。
C	1912年	<sup>37</sup> アフリカ民族会議（ANC）の前身である南アフリカ先住民民族会議が創設される。
D	1935年	<sup>38</sup> ムッソリーニがエチオピアに侵攻を開始する。
E	1957年	<sup>39</sup> ガーナがイギリスから独立する。
F	1960年	アフリカで17カ国が独立し、「 <sup>40</sup> アフリカの年」と呼ばれる。
G	1970年	エジプトのサダトが大統領に就任する。
H		

(1) 次の  ～  の出来事が起こった時期は、上の略年表中のA～Hのいずれに該当するか。それぞれ①～④の中から1つずつ選びなさい。

ウラビー（オラービー）運動がイギリスによって弾圧された。

- ① A                      ② B                      ③ C                      ④ D

第一次世界大戦の勃発により、東アフリカでもドイツ軍とイギリス軍が激突した。

- ① A                      ② B                      ③ C                      ④ D

エジプトのナセルがスエズ運河の国有化を宣言した。

- ① D                      ② E                      ③ F                      ④ G

フランスのド＝ゴールがアルジェリアの独立を承認した。

- ① E                      ② F                      ③ G                      ④ H

アフリカの政治的・経済的統合をめざすアフリカ連合（AU）が結成された。

- ① E                      ② F                      ③ G                      ④ H

(2) 次の 36 ～ 40 の問いに答えなさい。

36 下線部36の会議を主催した人物の名として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- |         |              |
|---------|--------------|
| ① シュタイン | ② メッテルニヒ     |
| ③ ビスマルク | ④ ヴィルヘルム 2 世 |

37 下線部37について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① この組織は、黒人であるアフリカーナー（ブール人）を中心に結成された。
- ② この組織は、ワフド党とも呼ばれた。
- ③ この組織は、人種差別撤廃を掲げ、アパルトヘイト政策の実施を求めた。
- ④ この組織の指導者であったマンデラは、南アフリカ共和国の大統領に就任した。

38 下線部38の人物について述べた文として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① イタリア統一戦争で、両シチリア王国を征服した。
- ② ローマ進軍で、政権を獲得した。
- ③ スペイン内戦で、人民戦線政府を支持した。
- ④ ファシズム大評議会を設立してイタリアの王政を廃止した。

39 下線部39の国の初代首相に就任した人物の名として最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- |               |        |
|---------------|--------|
| ① エンクルマ（ンクルマ） | ② ペロン  |
| ③ カストロ        | ④ ジンナー |

40 下線部40に関連して、この年に独立したアフリカ諸国の組合せとして最も適切なものを、次の①～④の中から1つ選びなさい。

- ① カメルーン、トーゴ、マダガスカル
- ② アンゴラ、モザンビーク、東ティモール
- ③ リベリア、モロッコ、ケニア
- ④ ニカラグア、グアテマラ、エルサルバドル

世界史の問題はここまでです。

# 地 理

この問題はIからVまであります。解答用紙には問題番号が  から  までありますが、解答に使用する問題番号は  から  までです。

I 世界・日本の自然環境と人々の暮らしに関する  ～  に答えなさい。

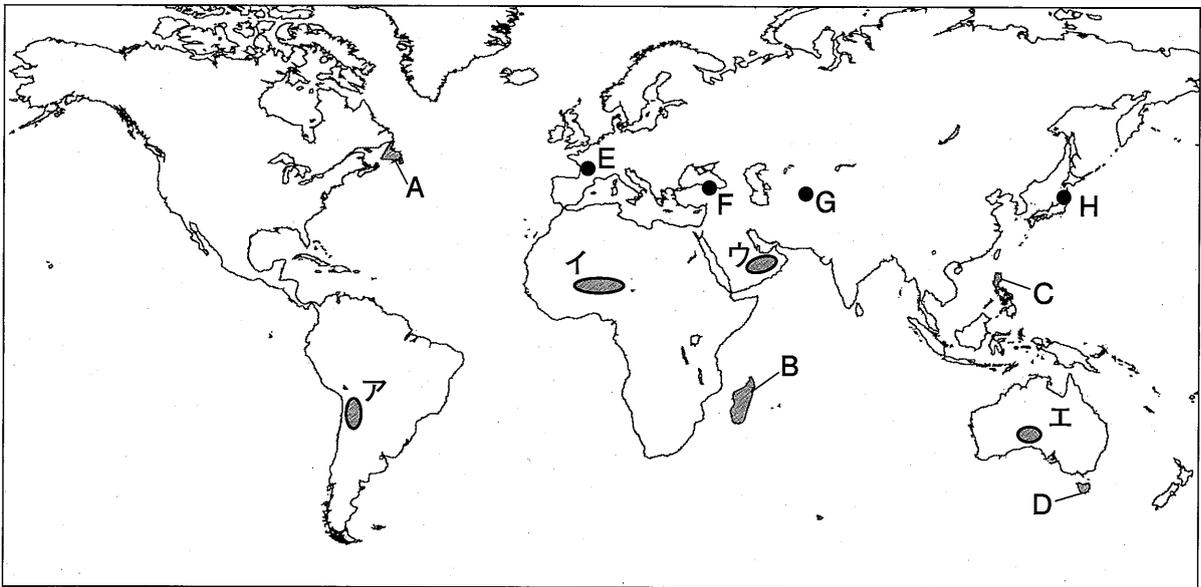
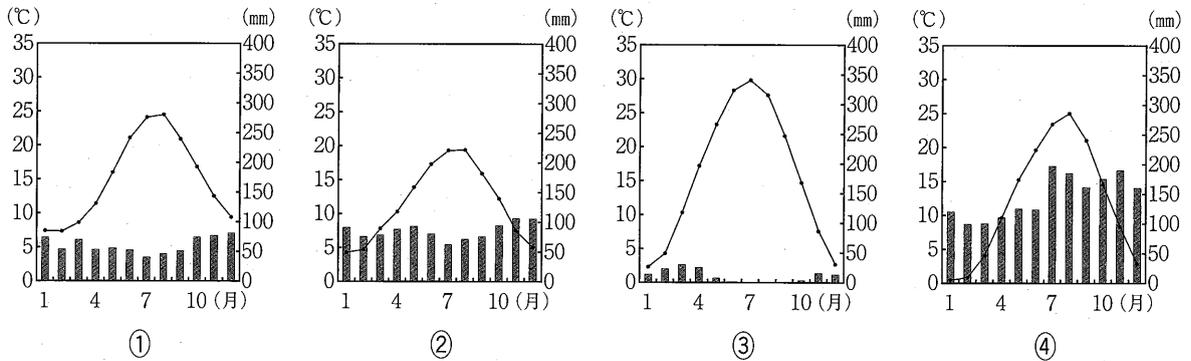


図1

図1中の島A～Dの中で、プレート境界付近に位置し、火山活動が活発な地域にある島として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① A                      ② B                      ③ C                      ④ D

次の図2は、図1中の地点E～Hのいずれかにおける雨温図を示したものである。地点Eに該当するものを、図2中の①～④から1つ選びなさい。



気象庁資料により作成

図2

3 図1中の地域ア～エのうち、サヘルと呼ばれる地帯では、薪炭材の過度の伐採や過耕作・過放牧などによって砂漠化が進行している。サヘルに含まれる地域として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① ア                      ② イ                      ③ ウ                      ④ エ

4 次の説明文に該当する国として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

プレートの広がる境界上に位置し、火山や温泉がみられる。火山の地下にある高温の熱水や蒸気を利用した地熱発電が盛んであり、温泉を楽しむ人も多い。

- ① アイスランド      ② アイルランド      ③ デンマーク      ④ フィンランド

5 地震に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 狭まる境界のプレートの沈み込みを発生要因とする地震の例として、1994年のロサンゼルス大地震が挙げられる。  
 ② トランスフォーム断層がずれたことを発生要因とする地震の例として、2004年のスマトラ沖地震が挙げられる。  
 ③ 内陸部の活断層がずれたことを発生要因とする地震の例として、1995年の兵庫県南部地震が挙げられる。  
 ④ 広がる境界のプレート同士が引っ張り合う力を発生要因とする地震の例として、2011年の東北地方太平洋沖地震が挙げられる。

6 次の説明文中の空欄Pに該当する語句として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

氷河の縁辺に、氷河によって運搬された堆積物で形成された堤防状の地形を（ P ）という。ブータンなどでは、湖をせき止めていた（ P ）などの決壊により災害が発生することもある。

- ① カール                      ② フィヨルド                      ③ ホルン                      ④ モレーン

7 カルスト地形について説明した次の文章中の下線部が誤っているものを、文中の①～④から1つ選びなさい。

カルスト地形は、溶食作用によって形成され、このうち地表にみられるくぼ地を①ドリーネという。炭酸カルシウムでできた②玄武岩が厚く堆積している地域に多く分布し、③日本においても発達している地域がある。そのような地域では、雨水が岩石の割れ目を溶かして広げ地中に浸透する。地下に浸透した水が岩石を溶かして形成したものの1つが④鍾乳洞である。

8 乾燥地域における人々の暮らしに関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 湧水などにより砂漠の中でも水の得られるオアシス周辺では、灌漑農業が営まれている。
- ② 外来河川の1つであるガンジス川は、流域の人々にしばしば洪水被害をもたらしている。
- ③ 砂漠が発達する地域では、伝統的に窓が小さい木造の住居がつくられている。
- ④ 常に水の流れる川であるワジは、乾燥地域に暮らす人々の貴重な水資源となっている。

Ⅱ 熱帯地域の農林業に関する 9 ～ 16 に答えなさい。

9 焼畑農業に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 焼畑農業は集約的農業であり、労働生産性はアジアの稲作農業よりも高い。
- ② 焼畑農業の大きな特徴は、動物の糞尿を肥料として投入することである。
- ③ 伝統的な焼畑農業は、資本集約度が高い定住農業の一種である。
- ④ 焼畑農業では、おもにキャッサバ、陸稲、タロイモなどが生産される。

10 次の図1は、世界におけるさとうきび生産量の国別割合を示したものである。図中のAに該当する国として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

ブラジル 39.2%	A 19.8%	中国 5.7%	タイ 5.5%	その他 29.8%
---------------	------------	------------	------------	--------------

統計年次は2018年。

世界国勢図会2020/21により作成

図1

- ① インド
- ② インドネシア
- ③ フィリピン
- ④ マレーシア

11 アマゾン盆地の広大な熱帯雨林の名称として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① カンボ
- ② グランチャコ
- ③ セルバ
- ④ リャノ

12 熱帯林に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 1980年代に、日本はマレーシアやインドネシアをはじめとした東南アジア諸国から、熱帯林の木材を丸太の形で大量に輸入し始めた。
- ② 熱帯林は加工しやすい軟木が多く、有用樹の選別・伐採が容易であることから、亜寒帯林よりも伐採量が多い。
- ③ 東南アジアの海岸部では、エビの養殖池にするためにマングローブを乱伐したため、生態系が乱れたところがある。
- ④ 熱帯林の育成と、他の農産物との生産を組み合わせた土地利用システムへの転換を「緑の革命」という。

13 プランテーション作物もしくはその加工品と、その生産量が世界上位10か国（2018年）に入る国の組合せとして最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 天然ゴム - バングラデシュ
- ② バナナ - エクアドル
- ③ パーム油 - フィリピン
- ④ 綿花 - ベネズエラ



Ⅲ 産業構造の変化と社会に関する 17 ～ 24 に答えなさい。

17 世界の産業の歴史に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 18世紀後半には、産業革命がイギリスで始まり、ヨーロッパ各国に波及した。
- ② イギリスの工業化の初期段階では、生産財や耐久消費財を生産する重工業が中心であった。
- ③ 第二次世界大戦後、アジア諸国では輸出指向型の工業化が進み、その後輸入代替型の工業化が進められた。
- ④ 20世紀半ばには、日本で画一的な製品を大量に生産する工場制手工業（マニュファクチュア）が世界で初めて確立された。

18 日本の第三次産業に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 製造業と建設業は、一般に第三次産業に分類される。
- ② 全就業人口に占める第三次産業人口の割合（2017年）は、7割を超えている。
- ③ 生産者（対事業所）サービス業は、全国に均等に立地している。
- ④ 運輸業・郵便業の就業人口（2017年）は、卸売業・小売業の就業人口より多い。

19 流通と消費に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① モータリゼーションの進展により、幹線道路沿いには大型のショッピングセンターが立地した。
- ② ショッピングセンターは、ヨーロッパで誕生し、その後世界各国に広がった。
- ③ コンビニエンスストアの商圈は、一般に地方の幹線道路沿いにある店舗より大都市圏の住宅地にある店舗の方が広がる。
- ④ 通信販売のオフィスや倉庫・配送センターは、一般に都市中心部に集積する傾向がある。

20 次の説明文中の空欄 P に該当する語句として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

（ P ）地方は EU 最大の工業地域に発展したが、当地の石炭産業の斜陽化などにより、先端技術産業の誘致をおこなうようになり、産業構造が変化しつつある。主要工業都市として、エッセン・ドルトムント・デュースブルクなどがある。

- ① カタルーニャ
- ② ザクセン
- ③ ミッドランド
- ④ ルール

21 自動車貿易に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 自動車の生産台数が世界1位（2019年）の国は日本である。
- ② ヨーロッパで自動車の生産台数が最も多い国（2019年）はフランスである。
- ③ 日本からアメリカ合衆国への自動車輸出の急増により、貿易摩擦が生じたことがある。
- ④ 完成品の小型車を重点的に輸出することをノックダウン輸出という。

22 次の説明文に該当する国として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

1986年から、市場経済の導入と対外開放を主眼とするドイモイ政策をとった。同政策により、輸出用の商品作物の生産が拡大し、軽工業品を中心に輸出が増加した。

- ① 中国                      ② フィリピン                      ③ ベトナム                      ④ マレーシア

23 次の表1は、1990年と2019年における世界の粗鋼生産量上位5か国を示したものである。表中のXに該当する国を、下の①～④から1つ選びなさい。

表1

	1990年		2019年	
1位	ソ連	15,441	X	99,634
2位	日本	11,034	インド	11,125
3位	アメリカ合衆国	8,973	日本	9,929
4位	X	6,535	アメリカ合衆国	8,776
5位	ドイツ	4,402	ロシア	7,157

単位は万トン。

地理データファイル2021年度版により作成

- ① イギリス                      ② オーストラリア  
③ 中国                              ④ ブラジル

24 日本の産業構造の変化に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 農産物の生産・加工・流通などを一体化して提供する取り組みである6次産業化の進展にともない、2010年代以降、販売農家の総数は一貫して増加傾向にある。  
② 1980年代半ばからの円高によって、電子部品やコンピューター関連機器の生産が外国に移され、国内の産業の空洞化が起こった。  
③ 大企業の合理化や規模の縮小は、関連企業や下請け企業である中小企業の相次ぐ倒産を招き、製造業に占める中小企業の事業所数の割合は6割程度（2016年）まで減少した。  
④ 1980年代からビジット・ジャパン・キャンペーンなどの観光振興策がおこなわれ、1990年には日本への外国人旅行者が年間3,000万人に達し、観光業従事者が増加した。

## IV 集落と都市問題に関する 25 ～ 32 に答えなさい。

25 集落の成立について説明した次の文章中の下線部が誤っているものを、文中の①～④から1つ選びなさい。

集落は村落と都市とに大別されるが、その立地はさまざまな条件によるところが大きい。村落は都市に比べて一般に①人口が少なく家屋密度も低いことが特徴であり、生活に欠かせない水の得やすい②扇状地の扇端や乾燥地域のオアシス周辺などに多く成立してきた。日本では水害が頻発した地域の一部で、村落を堤防で取り囲んだ③輪中集落がみられる。また、外敵や疫病を避けることを主目的に成立した集落には④新田集落がある。

26 村落の形態に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 円村は、村の中心に広場をつくる散村の一類型である。
- ② 林地村は、おもにヨーロッパにみられる塊村の一類型である。
- ③ 列村では、灌漑のために濠をめぐらした中心に家屋が位置する。
- ④ 路村では、道路や水路に沿って家屋が分布している。

27 パリの都市の形態に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 政治機能を集める目的で建設された、ジェット機の形をした市街地がみられる。
- ② 首都への外敵の侵入や強い日射しを防ぐため、入り組んだ迷路状の道路がみられる。
- ③ かつての計画都市のなごりから、直交した碁盤目状の道路や都市の周囲を取り囲む城郭などがみられる。
- ④ 記念碑的な建造物を中心として放射環状型の道路が整備され、首都の美観を重視する構造がみられる。

28 18～19世紀に実施されたタウンシップ制によって公有地の分割がおこなわれた国として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① アメリカ合衆国
- ② ドイツ
- ③ ブラジル
- ④ フランス

29 次の説明文に該当する都市として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

海に面した商工業都市で、州都にも指定されている。山地斜面などにはファベラと呼ばれるスラムが広がっており、居住者には農村出身の人も多い。

- ① デリー
- ② マニラ
- ③ ヨハネスバーグ
- ④ リオデジャネイロ

30 発展途上国でみられる都市問題に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 旧市街地には、郊外へ高所得者層や若者が流出し高齢化や人口減少が顕著になったゲेटドコミュニティがみられる。
- ② 住む家がなく、街頭で日雇い、物売りをしているストリートチルドレンは東南アジアや南アジアの都市ではほとんどみられず、アフリカの都市で多い。
- ③ 正式な雇用契約や社会保障がない職業形態をインフォーマルセクターと呼ぶが、露天商などに代表されるこれらの職業では収入が低く、不安定であることが多い。
- ④ 都心部で交通渋滞や排ガスによる大気汚染が深刻化しており、それを解消するための施策の1つとしてジェントリフィケーションが挙げられる。

31 次の表1は、エチオピア、タイ、チリ、バングラデシュの2020年の都市人口率を示したものである。チリに該当するものを、表中の①～④から1つ選びなさい。

表1

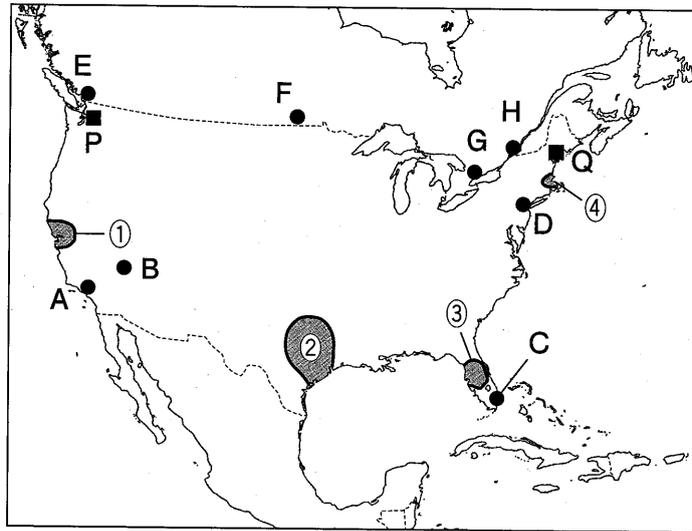
国	都市人口率
①	87.7
②	51.4
③	38.2
④	21.7

単位は% 世界国勢図会2020/21により作成

32 大都市でみられる都市問題に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 大都市の中心部のうち、重要な政治・行政機関や、大企業・多国籍企業の本社が集中する地区にはインナーシティ問題がみられる。
- ② 急速かつ無秩序に都市化が進んだ都市周辺部では、農地の中に住宅や工場が虫食い状に混在するスプロール現象がみられる。
- ③ 人口の集中した市街地などでは、平日の日中に都心部へ乗り入れる自動車に課徴金を徴収するセグリゲーションがみられる。
- ④ 発展途上国の大都市の中心部では、労働者の流入によって人口が急増するドーナツ化現象がみられる。

V 次の図1に示された地域に関する 33 ~ 40 に答えなさい。



海上の国境線は一部省略して示している。

図1

33 次の図2は、図1中の地点A～Dのいずれかにおけるハイサーグラフを示している。このハイサーグラフに該当する地点として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

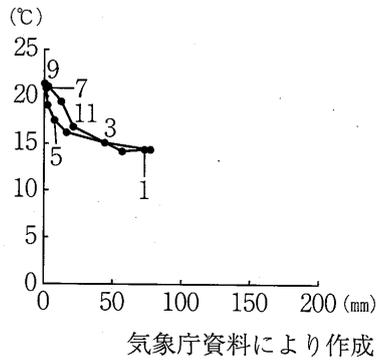


図2

- ① A                      ② B                      ③ C                      ④ D

34 図1中の地点Pが13:00の場合、地点Qの時刻として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 8:00                      ② 10:00                      ③ 16:00                      ④ 18:00

35 図1中に示された都市E～Hのうち、次の説明文に該当するものを、下の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

この都市は、カナダのケベック州最大の都市である。ケベック州にはフランス系住民が多く居住していることで知られている。

- ① E                      ② F                      ③ G                      ④ H

36 アメリカ合衆国の工業に関する次の説明文に該当する先端技術産業の集積地として最も適切なものを、図1中の①～④から1つ選びなさい。

説明文：

シリコンプレーンと呼ばれ、各種の電子機器工業が発展するとともに、NASA 技術センターがあり、アメリカ合衆国最大の航空・宇宙産業地域となっている。

37 次の表1は、アメリカ合衆国の都市のうち、人口上位4都市を示したものである。表中のXに該当する都市として最も適切なものを、下の①～④から1つ選びなさい。

表1

1位	ニューヨーク	8,538
2位	ロサンゼルス	3,976
3位	X	2,705
4位	ヒューストン	2,303

単位は千人。統計年次は2016年。世界の統計2021により作成。

- ① アトランタ              ② シカゴ              ③ セントルイス              ④ デトロイト

38 アメリカ合衆国の農業に関する説明文として最も適切なものを、次の①～④から1つ選びなさい。

- ① 「農業の工業化」が進み、農作物の大量生産が可能となったため、穀物の自給率は北アメリカ諸国で最大（2018年）となっている。
- ② 世界的な農業国であり、小麦、とうもろこし、大豆の生産量は、いずれも世界1位（2018年）である。
- ③ グレートプレーンズを中心とする小麦地帯では、冬小麦地帯の方が春小麦地帯よりも低緯度に位置している。
- ④ 太平洋沿岸地域を中心とするとうもろこし地帯では、フィードロットと呼ばれる肥育施設が数多くみられる。

- 39 次の表2は、オーストラリア、カナダ、ブラジル、南アフリカ共和国の主要輸出品とその額を示したものである。カナダに該当するものを、表中の①～④から1つ選びなさい。

表2

①		②			
1位	原油	68,051	1位	自動車	11,417
2位	自動車	58,942	2位	白金族	8,273
3位	機械類	48,763	3位	機械類	7,263
4位	金(非貨幣用)	16,066	4位	鉄鉱石	5,791

③		④			
1位	大豆	26,077	1位	鉄鉱石	66,496
2位	原油	24,200	2位	石炭	44,237
3位	鉄鉱石	22,682	3位	金(非貨幣用)	16,245
4位	肉類	16,325	4位	肉類	11,456

単位は百万ドル。統計年次は2019年。

日本国勢図会2021/22により作成

- 40 次の表3は、アメリカ合衆国の貿易相手国の上位5か国の国名と、それぞれの輸出・輸入総額に占める割合(%)を示したものであり、表中のあ～えは、カナダ、中国、日本、メキシコのいずれかである。メキシコに該当するものを、下の①～④から1つ選びなさい。

表3

	輸出		輸入	
1位	あ	18.0	う	21.2
2位	い	15.9	い	13.6
3位	う	7.2	あ	12.5
4位	え	4.5	え	5.6
5位	イギリス	4.0	ドイツ	5.0

統計年次は2018年。

世界国勢図会2020/21により作成

- ① あ                      ② い                      ③ う                      ④ え

地理の問題はここまでです。

# 数 学①

## 解答にあたっての注意

次の  ～  の1つ1つには、0から9までの数字または負の符号-のいずれかが入る。それらを解答用紙の  ～  にマークして答えなさい。ただし、分数はすべて既約分数で答え、負の分数のときは符号を分子につけなさい。また、根号の中の数は最も小さい自然数を用いて答えなさい。

### I

(1)  $a = \sqrt{7} - 3$  のとき、 $a^2 + 6a =$    であり、

$a^3 + 9a^2 + 19a + 3 =$    $\sqrt{\text{$  である。

(2) 関数  $y = (x^2 - 4x)^2 + 10(x^2 - 4x)$  ( $-5 \leq x \leq 5$ ) の最小値は

である。

(3) 5個の値からなるデータ 1, 3, 4, 8, 9 の平均値は  であり、

分散は  .  である。

(4) A, B, C, D の4人がじゃんけんを1回するとき、あいこになる確率は  $\frac{\text{ }{\text{$  で

ある。

(5)  $AB = 13$ ,  $BC = 5$  である  $\triangle ABC$  が、 $\angle A < \angle B < \angle C$  を満たすとき、CA のとり得る値

の範囲は   $< CA <$    である。

計算用紙

## II

(1)  $x = \frac{3}{2}$  のとき,  $\frac{1}{x - \frac{1}{1 + \frac{1+x}{x}}} = \frac{\boxed{18}}{\boxed{19}}$  である。

(2)  $0 \leq \theta \leq \pi$  のとき, 等式  $\cos 2\theta + 3 \sin \theta - 2 = 0$  を満たす  $\theta$  の最大値は  $\frac{\boxed{20}}{\boxed{21}} \pi$  である。

(3) 座標平面上の2点  $A(-3, 1)$ ,  $B(2, -4)$  に対して,  $AP : BP = 3 : 2$  を満たす点  $P$  の軌跡は, 中心( $\boxed{22}$ ,  $\boxed{23}$   $\boxed{24}$ ), 半径  $\boxed{25} \sqrt{\boxed{26}}$  の円である。

(4)  $y$  を実数とする。座標空間内の4点  $A(1, 0, -2)$ ,  $B(-3, 1, 5)$ ,  $C(2, 4, -1)$ ,  $D(-1, y, 7)$  が同一平面上にあるとき,  $y = \boxed{27}$  である。

(5) 数列  $\{a_n\}$  の初項から第  $n$  項までの和  $S_n$  が  $S_n = -a_n + 4n + 6$  で表されるとき,  $\{a_n\}$  の一般項は  $a_n = \boxed{28} \left( \boxed{29} + \frac{\boxed{30}}{\boxed{31}^{n+1}} \right)$  である。

計算用紙

Ⅲ  $x, y$  は4つの不等式  $x \geq 1, y \geq 1, \log_2 xy \leq 3, \log_2 x^2 y \leq 4$  を満たすとする。

(1)  $y = 1$  のとき,  $x$  のとり得る値の範囲は,  $\boxed{32} \leq x \leq \boxed{33}$  である。

(2)  $X = \log_2 x, Y = \log_2 y$  とする。XY 平面において, 点  $(X, Y)$  が満たす不等式の表す領域の面積は  $\frac{\boxed{34}}{\boxed{35}}$  である。

(3)  $(\log_2 x - 2)^2 + (\log_2 y - 2)^2$  は,  $x = 2^{\frac{\boxed{36}}{\boxed{37}}}, y = 2^{\frac{\boxed{38}}{\boxed{39}}}$  のとき最小値  $\frac{\boxed{40}}{\boxed{41}}$  をとる。

計算用紙

IV 関数  $y = -x^2 + 3x$  ( $x \geq 0$ ) のグラフを  $C_1$ , 関数  $y = \frac{5}{4}x^2 + 3x$  ( $x \leq 0$ ) のグラフを  $C_2$  とする。また,  $C_1$  上の点  $(2, 2)$  における接線を  $l$  とする。

(1)  $l$  の方程式は  $y = \boxed{42}x + \boxed{43}$  である。

(2)  $C_2$  と  $l$  の交点の座標は  $(\boxed{44} \ \boxed{45}, \ \boxed{46})$  である。

(3)  $C_1$ ,  $C_2$  および  $l$  で囲まれた図形の面積を  $S$  とする。

1)  $S = \boxed{47} \ \boxed{48}$  である。

2) 直線  $y = \frac{5}{2}x + 4$  を  $m$  とする。 $C_2$ ,  $l$  および  $m$  で囲まれた図形の面積を  $T$  とすると,

$\frac{S}{T} = \frac{\boxed{49} \ \boxed{50}}{\boxed{51} \ \boxed{52}}$  である。

数学①の問題はここまでです。

計算用紙