

2024年度一般入学試験問題

地歴・公民・数学

(2月14日)

開始時刻 午後2時45分

終了時刻 午後3時45分

日本史 1～10ページ

世界史 11～22ページ

現代社会 23～39ページ

数 学 41～44ページ

I 注意事項 (各科目共通)

1. 試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
2. この冊子は44ページです。落丁、乱丁、印刷の不鮮明及び解答用紙の汚れなどがあった場合には申し出てください。
3. 上記の4科目の中から1科目を選択し、該当する解答用紙を切り離して解答してください。2科目以上を解答した場合は、すべて無効となります。
4. 解答用紙には解答欄以外に次の記入欄があるので、監督員の指示に従って、それぞれ正しく記入し、マークしてください。
 - ① 受験番号欄
受験番号を記入し、さらにその下のマーク欄にマークしてください。正しくマークされていない場合は、採点できないことがあります。
 - ② 氏名欄
氏名とフリガナを記入してください。
5. 問題冊子の余白等は適宜利用してもかまいません。
6. 試験終了後、問題冊子は持ち帰ってください。

※ 解答上の注意は、裏表紙に記載してあります。この問題冊子を裏返して必ず読みなさい。

日 本 史

1 次の問1～10に答えなさい。

問1 平安時代末期、平清盛が平家一門の繁栄を祈願するため、豪華な装飾を施した経巻を奉納したのは何という神社ですか。また、その神社はどこに国にありますか。神社名と国名の組み合わせとして最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

1

- ① 石清水八幡宮 — 山城国 ② 石清水八幡宮 — 大和国
③ 巖島神社 — 安芸国 ④ 巖島神社 — 播磨国

問2 鎌倉時代の出来事として適切ではないものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

2

- ① 『御成敗式目』の制定 ② 両統迭立の開始
③ 金沢文庫の創立 ④ 安和の変

問3 鎌倉時代の文化の説明として最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

3

- ① 後鳥羽上皇の影響を受けた源実朝が『金槐和歌集』を残した。
② 奈良の仏師運慶が鎌倉に招かれ、建長寺の仏像制作に従事した。
③ 雪舟が墨の濃淡で立体感や色彩感を表現する水墨画を描いた。
④ 歴史物語として『大鏡』『増鏡』が作られた。

問4 鎌倉時代の仏教の説明として最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

4

- ① 律宗の叡尊や忍性は戒律を重んじ、また病人の救済などに力を入れた。
② 浄土宗を開いた親鸞は悪人正機説を唱え、地方武士や農民の帰依を受けた。
③ 曹洞宗を開いた道元は『興禅護国論』を著し、座禅に徹することを説いた。
④ 律宗の一遍は戒律を重んじることを説いただけでなく、病人や貧しい人々を救済するための社会事業もおこなった。

問5 南北朝の動乱期に北畠親房が南朝の正統性を説いた歴史書を何といいますか。最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

5

- ① 『太平記』 ② 『難太平記』 ③ 『神皇正統記』 ④ 『梅松論』

問 6 室町時代の出来事を年代の古い順から並べたものとして最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 銀閣の造営 → 足利義教の暗殺 → 天文法華の乱 → 第1回遣明船の派遣
- ② 足利義教の暗殺 → 銀閣の造営 → 第1回遣明船の派遣 → 天文法華の乱
- ③ 足利義教の暗殺 → 第1回遣明船の派遣 → 天文法華の乱 → 銀閣の造営
- ④ 第1回遣明船の派遣 → 足利義教の暗殺 → 銀閣の造営 → 天文法華の乱

問 7 室町時代の商業の説明として最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 鎌倉時代から流通していた宋銭だけでなく、寛永通宝などの明銭も使われるようになった。
- ② 連雀商人や振売と呼ばれる行商人が増加し、炭・魚・豆腐・布などを売り歩くようになった。
- ③ 市場は月に6回ひらく六斎市が一般化した。京都などの大都市でもいまだに常設の小売店は現れなかった。
- ④ 大山崎の油神人は東大寺を本所とし、大和・美濃・尾張などの油の販売と、原料の荏胡麻購入の特権をもっていた。

問 8 室町時代中期の1457(長祿1)年、アイヌの大首長コシヤマインは和人の圧迫に対抗して蜂起しましたが、これを鎮圧し、やがて道南地域の支配者に成長した一族を何といいますか。最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 伊達氏 ② 安倍氏 ③ 宗氏 ④ 蠣崎氏

問 9 室町時代の公家は政治・経済両面がかつての力を失いましたが、有職故実研究や古典研究の分野で力を発揮しました。そうした公家の人々のなかで、朝廷の年中行事について解説した『公事根源』や、『源氏物語』の注釈書である『花鳥余情』を著した人物は誰ですか。最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 一条兼良 ② 二条良基 ③ 今川了俊 ④ 藤原隆信

問10 戦国時代には分国支配のために分国法・家法を制定する戦国大名がいました。戦国大名とその分国法・家法の組み合わせとして適切ではないものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 伊達氏 — 塵芥集 ② 北条氏 — 早雲寺殿廿一箇条
- ③ 織田氏 — 武家諸法度 ④ 武田氏 — 甲州法度之次第

2 次の(A)と(B)の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

(A) 元禄文化は江戸時代前期に盛んになった文化である。時期的には元禄時代を中心にその前後を指すことが多い。文学、美術、芸能、学問など多くの分野で作品、著作が残されている。俳諧では西山宗因の [ア] に対して松尾芭蕉は [イ] をおこした。小説では井原西鶴が『好色一代男』を発表して御伽草子・ [ウ] に代わって [エ] と呼ばれる小説スタイルを確立した。西鶴の作品には『好色一代男』のような好色物の他に、『武道伝来記』のような武家物、『日本永代蔵』のような [オ] が知られている。

問1 空欄 [ア] に入る最も適切な語句を次の(a)～(d)から選びなさい。 [11]

- (a) 貞門俳諧 (b) 談林俳諧 (c) 正風俳諧 (d) 桂園俳諧

問2 空欄 [イ] に入る最も適切な語句を次の(a)～(d)から選びなさい。 [12]

- (a) 貞門俳諧 (b) 談林俳諧 (c) 正風俳諧 (d) 桂園俳諧

問3 空欄 [ウ] に入る最も適切な語句を次の(a)～(d)から選びなさい。 [13]

- (a) 仮名草子 (b) 草双紙 (c) 絵草紙 (d) 浮世草子

問4 空欄 [エ] に入る最も適切な語句を次の(a)～(d)から選びなさい。 [14]

- (a) 仮名草子 (b) 草双紙 (c) 絵草紙 (d) 浮世草子

問5 空欄 [オ] に入る最も適切な語句を次の(a)～(d)から選びなさい。 [15]

- (a) 時代物 (b) 人情物 (c) 世間物 (d) 町人物

(B) 宝暦・天明期から文化・文政期にかけての文化では、特に文学作品に多様性が見られ、多くのジャンルが確立された。洒落本では 、滑稽本では 、歌舞伎などの脚本としては が有名である。また日本の古典研究から発展した国学では、、西洋の学問を取り入れた洋学では、 などが著名である。

問 6 空欄 に入る最も適切な語句を次の(a)~(d)から選びなさい。

- (a) 式亭三馬の『浮世風呂』 (b) 山東京伝の『仕懸文庫』
(c) 式亭三馬の『浮世床』 (d) 山東京伝の『江戸生艶気樺焼』

問 7 空欄 に入る最も適切な語句を次の(a)~(d)から選びなさい。

- (a) 柳亭種彦の『春色梅児誉美』 (b) 曲亭馬琴の『椿説弓張月』
(c) 恋川春町の『雨月物語』 (d) 十返舎一九の『東海道中膝栗毛』

問 8 空欄 に入る最も適切な語句を次の(a)~(d)から選びなさい。

- (a) 鶴屋南北の『東海道四谷怪談』 (b) 近松半二の『仮名手本忠臣蔵』
(c) 上田秋成の『脩紫田舎源氏』 (d) 為永春水の『南総里見八犬伝』

問 9 空欄 に入る最も適切な語句を次の(a)~(d)から選びなさい。

- (a) 本居宣長の『古事記伝』 (b) 賀茂真淵の『群書類従』
(c) 鈴木牧之の『北越雪譜』 (d) 荷田春満の『国意考』

問10 空欄 に入る最も適切な語句を次の(a)~(d)から選びなさい。

- (a) 林子平の『華夷通商考』 (b) 稲村三伯の『ハルマ和解』
(c) 山脇東洋の『読史余論』 (d) 工藤平助の『海国兵談』

3 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

ペリー来航の前後から幕府や諸藩は欧米諸国の技術を受け入れて近代化をはかろうとした。幕府は、代官 に命じて伊豆韮山に反射炉を築いた。明治期に入ると、1870年に設置された が中心となって、1872年に 、ついで神戸・大阪・京都間にも鉄道を敷設し、開港場と大都市を結びつけた。通信では、1871年に の建議により、飛脚にかわる官営の郵便制度が発足した。海運では、近海・沿岸の海運を国内企業に掌握させ、また有事の際に軍事輸送を行わせるため、土佐藩出身の が経営する三菱(郵便汽船三菱会社)に手厚い保護が与えられた。

一方、政府は民間工業を近代化し、貿易赤字を解消しようと輸出の中心となっていた の生産拡大に力を入れ、1872年には、群馬県に官営模範工場として を設け、フランスの先進技術の導入・普及と工女の養成をはかった。こうして江戸時代末期以降、⁽¹⁾様々な技術や制度の導入、産業の育成、西洋の近代思想の紹介などがあり、経済や文化の発展が見られた。

自動車工業や化学工業などでは、新興財閥が台頭した。新興財閥には^{あいかわよしすけ}鮎川義介の や野口^{したがう}遵の などがあつた。政界と経済界の結びつきは産業の発展をもたらし⁽²⁾た一方で、⁽³⁾時に問題視されることがあり、企業経営者が右翼の標的とされることもあつた。

問1 空欄 に入る人名として最も適切なものを、次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) 江川太郎左衛門(坦庵) (b) 熊沢蕃山
- (c) 中江藤樹 (d) 伊藤仁斎

問2 空欄 、空欄 に入る語句の組み合わせとして最も適切なものを、次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) アー工部省 イー東京・浦賀 (b) アー工部省 イー新橋・横浜
- (c) アー内務省 イー新橋・横浜 (d) アー内務省 イー東京・浦賀

問3 空欄 に入る人名として最も適切なものを、次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) 副島種臣 (b) 後藤象二郎 (c) 前島密 (d) 藤田東湖

問 4 空欄 に入る人名として最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 中岡慎太郎 ② 松方正義 ③ 安田善次郎 ④ 岩崎弥太郎

問 5 空欄 、空欄 に入る語句の組み合わせとして最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① ウー生糸 エー大阪紡績会社 ② ウー生糸 エー富岡製糸場
③ ウー綿糸 エー富岡製糸場 ④ ウー綿糸 エー大阪紡績会社

問 6 下線部(1)に関連して、江戸時代末期以降の経済状況について、次の文章 A～文章 E の中で適切なものはいくつあるか。適切な文章の数を、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 1つ以下 ② 2つ ③ 3つ ④ 4つ以上

文章 A：富国強兵を実現するために、近代的産業の保護・育成をめざした様々な政策を、殖産興業という。

文章 B：政府から特権を与えられて、金融・貿易・海運などの分野で独占的な利益を上げた民間の事業家は、初期豪商と呼ばれた。

文章 C：1881年に、北海道の開拓使所属の官有物を、開拓長官黒田清輝が五代友厚らが関係する関西貿易社に不当に安い価格で払い下げようとして問題化した。

文章 D：三井・三菱・古河などは優良鉱山の払下げなどを受けて鉱工業の基盤を形成し、財閥に成長していった。

文章 E：鉄鋼業では鉄鋼の国産化をめざして、1897年に政府は北九州に官営日本製鋼所を設立し、1901年に操業を開始した。

問 7 下線部(1)に関連して、明治期の翻訳書とその翻訳者の組み合わせとして最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 『西国立志編』・中村正直 ② 『西洋紀聞』・中村正直
③ 『オランダ風説書』・中江兆民 ④ 『経世秘策』・中江兆民

問 8 空欄 、空欄 に入る語句の組み合わせとして最も適切なものを、次の

①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① オー日産コンツェルン カー日産コンツェルン
- ② オー日産コンツェルン カー日曹コンツェルン
- ③ オー理研コンツェルン カー日産コンツェルン
- ④ オー理研コンツェルン カー日曹コンツェルン

問 9 下線部(2)に関連して、民権運動の弱体化をはかる政府の伊藤博文・井上馨らは、ひそかに からその費用を出させ、自由党の板垣退助・後藤象二郎らを洋行させました。旅費出所の疑惑で自由党が攻撃されると、自由党側も大隈重信と との関係を暴いて反撃しました。

空欄 、空欄 に入る語句の組み合わせとして最も適切なものを、次の

①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① a — 住友 b — 安田 ② a — 安田 b — 住友
- ③ a — 三井 b — 三菱 ④ a — 三菱 b — 三井

問10 下線部(3)に関連して、1932年には、三井合名会社理事長が右翼の血盟団員に暗殺される事件が起きました。その理事長の人名として最も適切なものを、次の①～④から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 井上準之助 ② 犬養毅 ③ 高橋是清 ④ 団琢磨

4 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

近代的な軍隊の始まりは、廃藩置県⁽¹⁾の際に創設された御親兵であった。その2年後には徴兵令が公布され、満 歳以上の男子から選抜され 年間の兵役が課された。他方で、廃藩置県によって家禄を失った士族たちは各地で士族反乱⁽²⁾をおこしたが、この近代的な陸軍・海軍によって鎮圧された。1889(明治22)年、大日本帝国憲法が發布されると、軍隊は天皇に直属することが明記され、いわゆる 権は内閣や議会から独立した。陸軍の場合は、天皇の下に参謀本部が軍備・作戦・諜報などを取り扱い、兵士たちは天皇へ忠節⁽³⁾を誓って戦うという体制であった。

こうして、日清戦争・日露戦争を乗り切り東アジアの軍事的環境が安定すると、軍隊の存在意義はしだいに減少した。陸軍大臣が二個師団増設⁽⁴⁾のための予算が認められずに辞表を提出し、さらに陸軍首脳が軍部大臣現役武官制をたてにして後任陸軍大臣を出さなかったため、内閣が総辞職する⁽⁵⁾という事件がおきた。元老会議は桂太郎を後継首相としたが、逆に世論の強い反発がおきて第一次護憲運動⁽⁶⁾が起きた。その結果、桂内閣は在職50日余りで退陣した。いわゆる大正政変である。

しかし、満州事変以降はふたたび軍部の発言力が大きくなった。陸軍内の対立⁽⁷⁾を背景に、1936(昭和11)年、総理大臣らが青年将校に襲撃されるという二・二六事件がおきた。そして、この事件のあとに成立した広田弘毅内閣⁽⁸⁾は、軍部大臣現役武官制を復活させた。さらに翌年から日中戦争がおこるとますます軍部の政治進出は加速し、ついに東条英機が総理大臣となって太平洋戦争が開始された。

問1 下線部(1)の廃藩置県について説明した文として最も適切なものを、次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) これが断行されたのは、1869(明治2)年であった。
- (b) これによって、中央政府が派遣する府知事・県令が地方行政を担当した。
- (c) 薩摩・長州など一部の大名は、いぜんとして地元にとどまる特権を有した。
- (d) その後、版籍奉還が行われた。

問2 空欄 ・ に入る数字の組み合わせとして最も適切なものを、次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) ア：20 イ：3
- (b) ア：30 イ：3
- (c) ア：15 イ：1
- (d) ア：15 イ：3

問 3 下線部(2)の士族反乱について、それに該当する事件として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 33

- (a) 大津事件 (b) 静岡事件 (c) 戊辰戦争 (d) 西南戦争

問 4 空欄 ウ に入る語句として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 34

- (a) 統治 (b) 統帥 (c) 条約締結 (d) 戦争終結

問 5 下線部(3)について、このことを強調した兵隊への勅諭として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 35

- (a) 兵卒勅諭 (b) 国民勅諭 (c) 軍人勅諭 (d) 臣民勅諭

問 6 下線部(4)について、当時の陸軍が二個師団増設を要求した背景には中国状況の重大な変化がありました。その変化として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 36

- (a) 甲午農民戦争 (b) 甲申事変 (c) 辛亥革命 (d) 西安事件

問 7 下線部(5)について、総辞職した内閣として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 37

- (a) 山本権兵衛 (b) 第二次西園寺公望
(c) 第二次山県有朋 (d) 寺内正毅

問 8 下線部(6)について、第一次護憲運動の先頭に立って活躍した政党政治家として最も適切な人物を次の(a)～(d)から1名を選び、解答欄の記号をマークしなさい。 38

- (a) 犬養毅 (b) 原敬 (c) 若槻礼次郎 (d) 浜口雄幸

問 9 下線部(7)の陸軍内の派閥対立について説明した文として最も適切なものを次の(a)～(d)から1つを選び、解答欄の記号をマークしなさい。 39

- (a) 統制派の青年将校が、天皇親政をめざして二・二六事件をおこした。
(b) 統制派には荒木貞夫がいた。
(c) 皇道派には永田鉄山がいた。
(d) 皇道派の青年将校が、天皇親政をめざして二・二六事件をおこした。

問10 下線部(8)の広田弘毅内閣のもとで決定された「国策の基準」について説明した文として最も適切なものを次の㉑～㉔から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

40

- ㉑ 陸軍の北進論、海軍の南進論を併記した。
- ㉒ 陸軍の南進論、海軍の北進論を併記した。
- ㉓ 陸軍の主張にしたがって北進論のみを記した。
- ㉔ 海軍の主張にしたがって北進論のみを記した。

世界史

1 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

宗教のもつ政治的な影響力は、現代でも決して小さいとはいえないが、過去においてはさらに大きなものであった。人類の歴史を振り返ると、王が神として、あるいは神の代理として人々を支配する「神権政治」という政治形態が、いくつもの時代・地域において見られた。紀元前30世紀頃のメソポタミア南部では、シュメール人の都市国家が形成され、そこでは王や神官・書記らが神をまつり、神の名の下に権力をふるったとされる。また同時代のエジプトでは、王(ファラオ)が生ける神として専制的な神権政治をおこなった。古王国時代には、太陽神ラーをまつる神殿が盛んに建造された。新王国時代には、太陽神ラーへの信仰と守護神アモン(アメン)への信仰が結びついたアモン=ラー(アメン=ラー)の信仰が盛んになった。当時のエジプトでは、神聖文字(ヒエログリフ)と呼ばれる象形文字が使用され、主に石に刻まれ、神殿・墓・碑文などに使用された。

中国において現在確認できる最古の王朝である殷(商)でも、神権政治がおこなわれた。王は神をまつり、占いによって神意をはかり、農事・戦争などの国事を決定した。この殷を滅ぼした周(西周)は、占いによる神権政治から脱したが、王は天命を受けて地上を支配する「天子」と称して国を治めたとされる。「天子」は、のちに「皇帝」の呼称としても使用されるようになった。中国の歴代皇帝は、政治の最高権力者であると同時に、国家祭祀の主催者でもあった。

問1 下線部(1)の人々に関する説明として最も適切なものを、次のa～dのうちから一つ選び、

解答欄の記号をマークしなさい。

1

- a 太陽暦が用いられた。
- b ハンムラビ法典を發布した。
- c カッシート人によって滅ぼされた。
- d 楔形文字を発明した。

問2 下線部(2)に関して、シュメール人の都市国家として最も適切なものを、次のa～dのうち

から一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

2

- a ウル
- b ダマスクス
- c ニネヴェ
- d スサ

問 8 下線部(8)に関して、周(西周)の首都は、ある河川の流域に置かれました。この河川の名称として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 鴨緑江 ② 淮河 ③ 渭水 ④ 長江

問 9 下線部(9)に関連して、この「天命」の概念を用いて「易姓革命」という王朝交代の理論を説いたのが、戦国時代の思想家である孟子です。この人物の思想に関する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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 血縁をこえた無差別の愛である「兼愛」を説いた。
② 自然の道と天命に従う無為自然を主張した。
③ 万人のもつ血縁的愛情を重視する性善説を説き、王道政治を理想とした。
④ 人間の本質は悪であるとし、礼によって人々を導くことの重要性を説いた。

問10 下線部(10)に関連して、隋・唐時代の三省六部において国家祭祀や教育・外交を司^{つかさど}っていた機関は何ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 中書省 ② 門下省 ③ 吏部 ④ 礼部

2 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

ロシアの起源は9世紀に遡るといわれる。ノルマン人の一派とされるルーシ族が、川流域のスラブ人地域に進出し、ノヴゴロド国とキエフ(キウ)公国を相次いで建国したのがこの時期である。⁽¹⁾

10世紀末になると、キエフ公国は最盛期を迎えた。君主らはビザンツ風の専制君主政に倣った統治を展開したため、これ以後のロシアは西ヨーロッパとは異なる文化圏を形成していった。⁽²⁾

13世紀から15世紀にかけてのロシアは、モンゴルのキプチャク=ハン国によって支配され、この歴史はのちに「タタール(モンゴル人)のくびき」と呼ばれるようになった。⁽³⁾

15世紀になると、急速に勢力を拡大したモスクワ大公国が東北ロシアを統一してモンゴルの支配から脱し、16世紀のイヴァン4世の時代には、中央集権化と農奴制による専制政治へと移行した。さらにイヴァン4世は、南ロシアやシベリアの一部も領土に組み入れることによつてのロシアが東方へ進出する道を開き、17世紀前半にはロマノフ朝が誕生し、農奴制が強化されるに至った。⁽⁴⁾⁽⁵⁾

他方、18世紀後半には、啓蒙専制君主の一人と称されるエカチェリーナ2世が、農奴解放を視野にいたしたさまざまな改革を試み、アメリカ独立戦争においても合衆国の独立を間接的に支援した。しかし国内では、1770年代に大規模な農民反乱が起こったことで、ロシアの農奴制は逆に強化されることとなった。⁽⁶⁾⁽⁷⁾⁽⁸⁾⁽⁹⁾ロシアにおける農奴解放は、19世紀中期のアレクサンドル2世の治世を待つことになる。

問1 に入る川の名称として最も適切なものを、次の(a)～(d)のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) ドナウ (b) ウラル (c) ドニエプル (d) ドン

問2 下線部(1)は現在のウクライナの首都でもあります。キエフ公国およびウクライナに関連した出来事の説明として適切ではないものを、次の(a)～(d)のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) 東ヨーロッパでは、キエフ公国が成立したのちにリトアニア大公国が成立した。
(b) 1922年に、ウクライナ、ベラルーシ、ロシア、ザカフカースが連合してソヴィエト社会主義共和国連邦が成立した。
(c) キエフ公国のウラディミル1世はギリシア正教に改宗し、これを国教とした。
(d) 1920年のポーランド=ロシア戦争は、ポーランドがロシアに侵入したことをきっかけに勃発した。

問 3 下線部(2)の様式の建造物として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① シャルトル大聖堂
- ② ノートルダム(パリ)大聖堂
- ③ 聖(ハギア)=ソフィア聖堂
- ④ ピサ大聖堂

問 4 下線部(3)の国に関する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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 主な支配域は北ロシアの一角であった。
- ② モンゴル帝国が14世紀なかば頃から衰退したのちも16世紀まで存続した。
- ③ ロシアから神聖ローマ帝国領内に攻め込んだ際に軍を率いていたのは、フビライ=ハンの弟バトゥである。
- ④ ワールシュタットの戦いによってロシアを支配下に治めただけでなく、アッパース朝も滅ぼした。

問 5 下線部(4)に関連して、19世紀におけるロシアの東方進出について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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① アムール川(黒竜江)以南の領有をロシアに認めたのは清朝政府である。
- ② 1860年の北京条約によって沿海州を手に入れたロシアは、その南端にウラジヴォストーク港を開いた。
- ③ 樺太・千島交換条約では、樺太が日本領に、千島がロシア領になることが定められた。
- ④ この動きが活発化したのは、ロシアがクリミア戦争に勝利したためである。

問 6 下線部(5)の王朝がたおれた当時のロシア帝国の首都名は何ですか。最も適切なものを次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① レニングラード
- ② ペトログラード
- ③ モスクワ
- ④ サンクトペテルブルク

問 7 下線部(6)に該当するヨーロッパの君主として最も適切な人物を、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① カール6世
- ② ヨーゼフ2世
- ③ カルロス2世
- ④ グスタフ=アドルフ

問 8 下線部(7)の人物に関する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、
解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 七年戦争の際に武装中立同盟をヨーロッパ各国と結んだ。
- ② 全3回のポーランド分割のうち最後の2回のみに関与した。
- ③ ロシア領土の南限を黒海まで広げた。
- ④ 国内改革を進めるための助言を求め、啓蒙思想家のロックをモスクワに招いた。

問 9 下線部(8)の反乱を率いた人物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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① プガチョフ
- ② ステンカ=ラージン
- ③ イェルマーク
- ④ コシューシコ

問10 下線部(9)の身分や農奴制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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① ロシアを除くヨーロッパの農奴は、領主に金銭を支払うことで自由の身になれた。
- ② 解放されたロシアの農奴たちの多くが、ナロードニキとともに社会主義的な改革運動に
参加した。
- ③ 一般的に、農奴が負った賦役とは領主直営地で労働することをいう。
- ④ ロシアで農奴解放が相対的に遅れたのは、アジアにたいする穀物供給地として農業労働
の需要が高かったためである。

3 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

西ヨーロッパ世界は、ムスリムならびにその文化との出会いを重ねながら、歴史的に大きな変化をうながす影響を受けてきた。第一に、8世紀のムスリムによる地中海進出の影響である。⁽¹⁾7世紀後半に急速に拡大を開始したウマイヤ朝は、東方・北方へ進出したばかりでなく、西方へもその勢力を伸ばした。8世紀に入ると彼らは、アフリカ北岸、さらにはイベリア半島を征服してフランク王国に侵攻し、地中海をほぼその勢力下に収めた。その結果、ローマ帝国を中心とした古代地中海世界の解体は決定的となり、新たな西ヨーロッパ世界の形成が促進された。⁽³⁾

第二には、12・13世紀に、イスラーム文化が西方世界に流入し、以後の西欧文化の発展に大きな影響を及ぼしたことである。ムスリムは、はやくから東西各地の文化を積極的に取り入れ、この頃までには、すぐれた独自の文化へと昇華していた。9世紀初め以後、バグダードの「知恵の館」(バイト=アルヒクマ)でギリシア語文献をアラビア語に組織的に翻訳しはじめた。⁽⁴⁾ギリシアの哲学や幾何学、自然科学を研究するとともに、独自の学問をつくりあげていた。また、インド数字をもととしたアラビア数字をつくり、代数学や三角法を発達させる一方、天文学や医学などの自然科学も発展させた。⁽⁵⁾これらのさまざまな学問は、イベリア半島やシチリア島を通じて西方世界に伝えられ、以後の中世ヨーロッパ文化に大きな刺激を与えることとなった。⁽⁶⁾

第三には、オスマン帝国時代におけるムスリムの西方進出の影響である。この時代、彼らはバルカン方面に進攻し、ビザンツ帝国を滅亡させた。⁽⁷⁾さらに彼らは、オスマン帝国の全盛期にあたるスレイマン1世の治世に、ハンガリーの大部分を占領してウィーンに迫り、プレヴェザの海戦で勝利し、地中海の制海権を握り、ヨーロッパの政治や経済に重大な影響を与えた。⁽⁸⁾とりわけ、ヨーロッパの商人の地中海における東方貿易は制約を受けることとなった。⁽⁹⁾オスマン帝国の影響下におかれた地中海を回避して、直接東方との貿易を目指したいわゆる「大航海時代」が到来するとともに、ヨーロッパの経済の中心が地中海から大西洋沿岸の諸都市へと移ることとなったのである。⁽¹⁰⁾

問1 下線部(1)のウマイヤ朝をひらいた人物は誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

21

- ① アリー ② アブー=バクル ③ ウマル ④ ムアーウィヤ

問2 下線部(2)の地域は、ムスリムの支配下に入る以前は、どこの支配下がありましたか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

22

- ① ブルグンド王国 ② 東ローマ(ビザンツ)帝国
③ 東ゴート王国 ④ 西ローマ帝国

問 9 下線部(9)に関連して、オスマン帝国は、西欧諸国の東方貿易を制約する一方で、経済政策の一環として、ヨーロッパの商人に帝国領内での居住と通商の自由等の諸特権を認めていました。このことを何と呼びますか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① イェニチェリ
- ② イクター制
- ③ デヴシルメ制
- ④ カピチュレーション

問 10 下線部(10)に関連して、「大航海時代」の説明として適切ではないものを、以下の①～④の文のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 1492年スペインの女王イサベルに派遣されたコロンブスは、バハマ諸島の一部に到達した。
- ② ポルトガルは「航海王子」エンリケのもとでアフリカ西岸の探検に乗り出し、その後1488年には、バルトロメウ＝ディアスがアフリカ南端の喜望峰に達した。
- ③ スペインとポルトガルは、1494年トルデシリャス条約を結び、前年に設定された教皇子午線を受け入れたうえで、その東をスペイン、西をポルトガルの勢力範囲と定めた。
- ④ 初めて世界一周をして世界が球状であることを実証したのは、ポルトガル人マゼラン(マガリャンイス)の率いた船団であった。

4 次の文章を読んで、問1～10に答えなさい。

19世紀後半のアメリカ合衆国では、北部と南部のあいだで深刻な政治・経済的な対立が起こっていた。たとえば、北部諸州は奴隷制の廃止と国内産業の保護を目的とした保護貿易を要求し、連邦政府の権限をいっそう強化することを求めたのに対し、南部の奴隷州はこれに猛反発して州権の維持を強く主張するなど、両者の感情的な対立が続いた。これはやがて南北戦争という大規模な内戦を引き起こすことになった。北部出身のリンカン大統領はそのさなかに奴隷解放宣言を⁽²⁾発し、これに基づいて黒人奴隷を解放して自由人とする憲法の修正がおこなわれた。南北戦争後、黒人、中国人、先住民など人種平等を求める気運が高まった。しかしながら、南部を中心に黒人差別法が残り、また、先住民の市民権抑圧は継続されたままであった。

南北戦争後の1869年には、最初の大陸横断鉄道が完成するなど、鉄道網の発達にともない西部への入植と農業開発が進み、その西部が農業機械などの市場となったため、北部の工業地帯が急速に成長した。またこの時期には、石炭・鉄鋼・石油などの重工業の躍進がめざましく、広大な国内市場と豊富な移民労働力をもとに、アメリカ合衆国は1880年代にイギリス・ドイツをし⁽⁴⁾のぐ世界最大の工業国となった。さらに1890年にはフロンティアが消滅したこともあり、海外進出の機運が高まり、この時期以後、アメリカ合衆国は海外における積極的な植民地政策を推進していくことになる。

他方、ラテンアメリカの国々では、独立後も政治的混乱が続き、自由主義を標榜しながらも、⁽⁶⁾実際には先進国の資本家と結託した独裁者や寡頭政治家によって支配される傾向にあった。こうしたなか、中米・カリブ海地域への進出をもくろむアメリカ合衆国は、かつてシモン=ボリバルが夢見たラテンアメリカ統一構想を利用し、これにアメリカ合衆国を組みこむかたちで1889年以来パン=アメリカ会議を定期的に開催して、この地域への影響力の拡大をはかっていった。マッキンリー大統領のもとでアメリカ=スペイン(米西)戦争に勝利したアメリカ合衆国は、⁽⁷⁾いっそう強硬に中米・カリブ海地域に進出することになる。さらに、1899年と1900年に発せられた⁽⁸⁾門戸開放宣言を通じてヨーロッパ列強の中国進出を牽制し、中国における通商の機会均等と領土保全を求めるなど、アジアへの進出も強化した。次に大統領に就任したセオドア=ローズヴェルトは、国内では⁽⁹⁾革新主義の立場をとる一方、中米諸国に対しては武力干渉も辞さない棍棒外交を展開するとともに、⁽¹⁰⁾パナマ運河の建設など積極的なカリブ海政策を推進した。こうした帝国主義的な政策は、フランクリン=ローズヴェルト大統領の善隣外交への転換まで継続することとなった。

問 1 下線部(1)に関連して、当時の黒人奴隷が被っていた非人間的な仕打ちを人道主義的な立場から批判し、北部での奴隷解放運動の高揚に影響を与えた小説『アンクル=トムの小屋』を執筆したのは誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① マーク=トウェイン ② ストウ
③ ホイットマン ④ ホイットニー

問 2 下線部(2)の人物に関する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、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 西部農民の北軍支持を得るために、1862年にホームステッド法を制定し、公有地で5年間定住・耕作した者に、200エーカーの土地を無償で与えるとした。
② 1860年に民主党の大統領候補として当選し、合衆国大統領となった。
③ もともとは、連邦の統一維持を優先させ、奴隷制を新領土へ拡大することだけに反対する穏健派に属していた。
④ 1863年、南北戦争の激戦地リッチモンドでの演説で、「人民の、人民による、人民のための政治」を訴えた。

問 3 下線部(3)に関連する説明として適切ではないものを、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① ジャクソン大統領が1830年に制定した強制移住法によって、ミシシッピ川以西の荒地に追いやられた。
② チェロキー族の強制移住はとくに過酷をきわめ、移住の途上で4分の1が命を落としたため、「涙の旅路」といわれた。
③ 先住民が資源の乏しい保留地に押しやられ人口が激減する一方で、「西漸運動」と呼ばれた西部開拓が加速され白人入植者が増大していった。
④ 先住民の多くは、南北戦争後も高率の小作料を払うシェアロッパーとして貧しい生活を強いられた。

問 4 下線部(4)に関連して、1870年にスタンダード石油を創設し、莫大な富を築いた実業家は誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① カーネギー ② ロックフェラー ③ フォード ④ クルップ

問 5 下線部(5)に関連する説明として適切ではないものを、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① 19世紀末以降の重工業の発展を支えたのは東欧・南欧からの移民であった。
- ② 1848年にカリフォルニアで金鉱が発見されると、世界中から多くの人々が流入したが、このいわゆる「ゴールドラッシュ」を機にクーリーと呼ばれたアジア系の移民が到来した。
- ③ 1840年代後半以降、多くのアイルランド人が、豊かな生活を求めてアメリカ合衆国に渡り、北部工業地帯の安価な労働力となった。
- ④ 1840年代半ばに大飢饉(ジャガイモ飢饉)を経験したドイツからは、その後の数年間で100万人以上の人々が移民としてアメリカ合衆国に渡った。

問 6 下線部(6)に関連して、長期にわたり独裁体制をしき、イギリスやアメリカ資本への従属を強めていったメキシコの大統領は誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① ディアス ② ビリャ ③ ファレス ④ カランサ

問 7 下線部(7)が事実上の保護国とした国はどこですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① プエルトリコ ② フィリピン ③ キューバ ④ グアム

問 8 下線部(8)を発したアメリカ合衆国の国務長官は誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① ジョン=ヘイ ② マーシャル ③ キッシンジャー ④ モンロー

問 9 下線部(9)に関連する説明として適切ではないものを、次の①～④のうちから一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① セオドア=ローズヴェルトの後任大統領となったタフトにも受け継がれた。
- ② 企業独占を批判し自由競争の復活を求めた。
- ③ この運動により、独占企業による市場支配を阻止することができた。
- ④ 労働条件の改善・保護を求めた。

問10 下線部(10)は、もともと1859年に着工し69年に完成したスエズ運河の建設にも深く携わった人物が、1881年にその建設に着手するも失敗したという経緯がありました。このパナマ運河建設に取り組むも失敗した人物は誰ですか。次の①～④のうちから最も適切なものを一つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ① デュナン ② レセップス ③ ティエール ④ フーリエ

現代社会

1 問1～7に答えなさい。

問1 地球環境問題に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 1972年、「Think Globally, Act Locally」をスローガンに、環境問題を国際的に検討するための初めての国連人間環境会議がスウェーデンのストックホルムで開催された。その結果、気候変動枠組み条約が採択された。
- Ⓑ 1992年、ブラジルのリオデジャネイロで国連環境開発会議(地球サミット)が開催された。その結果、「持続可能な開発」を基本理念にしたリオ宣言、アジェンダ21、生物多様性条約などが採択された。
- Ⓒ 1987年、カナダのモントリオールで開催された国連環境計画会議での決議にもとづき、フロン規制および環境保護を目的とする国連環境計画(UNEP)が設立された。
- Ⓓ 1980年代、有機廃棄物が先進国からアフリカ諸国に送られ、環境汚染^{おせん}などの問題が発生した。そこで、1989年に「有害な廃棄物の国境を越える移動^{およ}及びその処分の規制に関するラムサール条約」が採択された。

問2 資源・エネルギーに関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 2011年、半永久的に使うことのできる太陽光や風力などの新エネルギーでつくった電気を電力会社が買い取ることを義務付けた「省エネルギー法」が成立し、翌2012年7月からスタートした。買い取り価格は年度ごとに見直される。
- Ⓑ 資源に乏しい日本では、エネルギーの安定確保のために原子力の開発・導入が進められてきた。2011年に福島第一原子力発電所で深刻な事故があり、原子力発電の「安全神話」は覆^{くつがえ}されたが、日本では、安全性の基準を満たしたものを再稼働させている。
- Ⓒ 国際原子力機関(IAEA)は、原子力の平和利用のための国際機関として、1957年にウィーンに設置された。各国における原子力発電所の安全管理が主な目的であり、核兵器をもたない国が原子力を核兵器に転換していないかどうかという査察には関わらない。
- Ⓓ 現在のエネルギー消費の中心である化石燃料にかわるエネルギーのことをコージェネレーションという。化石燃料には枯渇問題があることに加え、近年では、地球環境保護の観点からも、コージェネレーションの必要性が一層強調されるようになっている。

問 3 宗教に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ㉑ 日本の神道^{しんどう}のように、特定の民族内部でのみ信仰されている宗教を民族宗教という。それに対し、キリスト教・イスラム教・ユダヤ教のように、多くの民族に信仰されている宗教を世界宗教という。
- ㉒ キリスト教は、ユダヤ教の形式的な律法主義を批判して十字架の刑に処されたイエスを救世主とする信仰にもとづく宗教である。それゆえに、ユダヤ教とキリスト教はともに、ヤハウェという同じ唯一絶対神を信じているが、キリスト教はイエスも神とする多神教という違いがある。
- ㉓ イスラム教は、唯一神アッラーを信じる一神教で、聖典は『クルアーン(コーラン)』である。神の教えを人々に伝える最後の預言者とされるムハンマドは、神の前での人々の平等を説き、多神教や偶像崇拜を徹底的に否定した。
- ㉔ 仏教を開いたブッダは、人間は真理(ダルマ・法)の前では平等であるとして、苦からの解脱を説いた。そして、苦から逃れ、悟りを得るための正しい修行として、六信五行^{ろくしんごぎょう}を示した。

問 4 青年の職業生活と社会参加に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- ㉑ ボランティア活動は、見返りを求めることなく、個人の自発的な意思のもとに行う奉仕活動のことである。とはいえ、ボランティア活動をする側にとっては、社会参加の機会であり、また、生きがいや自己発見・自己実現の場としての意義もある。
- ㉒ ニートとは、義務教育を終えた後、学校に行かず、定職にも就かず、もっぱらアルバイトやパートなどの形で職を転々とする若者のことをいう。現在、不況の影響からしかたなくニートをしている者も少なくないことから、その社会的な対策が求められている。
- ㉓ 現在、労働力が低下している日本において、少しでも企業や役所などでの労働力が確保できるように、在学中の学生や生徒が一定期間、職業体験を行う取り組みが推奨されている。この職業体験を行う制度のことをインターンシップという。
- ㉔ 学ぶことは自己形成のための基礎となる。変化の激しい現代社会に生きる青年にとって、eコマースなどの生涯^{しょうがい}学習が求められている。

問 5 青年期に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ アイデンティティとは、「自分らしさ」のことである。スイスの精神分析学者ユングによれば、青年期における発達課題は「アイデンティティの確立」であり、具体的には、自分の内なる判断基準に基づいて判断・行動できるようになることであるという。
- Ⓑ フランスの思想家モンテスキューは、著書『法の精神』のなかで、青年期を「第二の誕生」とよんでいる。つまり、青年期は自立して一人前になる、新しい誕生の時期なのである。なお、第一の誕生は、母親の胎内から生まれたときである。
- Ⓒ 厳しい社会的現実^{きび}に直面して、一部の青年はしりごみし、自立を回避^{かいひ}して「モラトリアム」に逃げ込むことがある。心理学者の小此木啓吾^{おこのぎけいご}は、こうした大人になろうとしない青年を「モラトリアム人間」とよんだ。
- Ⓓ 2匹のヤマアラシが互^{たが}いに親密になりたいのに針が邪魔して近づくことができない状態のたとえから、親や他の大人たちから情緒的に自立できない現代の青年を「ヤマアラシのジレンマ」という。

問 6 人間の欲求と適応行動に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 人間のもつ欲求のうち、食欲などの生理的欲求は、生まれながらのものであるから二次的欲求ともよばれる。これに対して、名誉欲^{めいよ}などの社会的欲求は、成長過程のなかで生まれてくることから一次的欲求ともよばれる。
- Ⓑ 2つ以上の欲求が同じ強さでぶつかりあってどちらも選びとれない状態のことを葛藤^{かつとう}（コンフリクト）という。アメリカの教育者ハヴィガーストは葛藤を、接近—接近型、回避^{かい}—回避型、接近—回避型、回避—接近型という4つのタイプに分類した。
- Ⓒ 欲求が満たされないとき、欲求不満（フラストレーション）や葛藤が生じ、不適応を感じる。このとき、人は意識的・合理的に状況を解決していこうとする。オーストリアの精神分析学者フロイトは、これを防衛機制^{ぼうえいきせい}とよんだ。
- Ⓓ 欲求は5つの階層をなしており、自己を実現させることに喜びを感じる「成長欲求」が追求されるには、生理的欲求から自尊欲求^{じそん}までの欠乏欲求^{けつぼう}が満たされなければならないと主張したのは、アメリカの心理学者マズローである。

問 7 大衆社会に関連して、次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 『孤独な群衆』においてリースマンは、現代の大衆社会に生きる人々の特徴的な社会的性格として「内部志向型」を指摘した。それは、自分探しに夢中になりすぎて、逆にありのままの自分を見失ったタイプの人間のことである。
- Ⓑ ナチス政権成立後、アメリカに亡命したアドルノは、著書『自由からの逃走』において、ナチズム時代の大衆の心理を分析し、自由であることがもたらす孤独や不安に耐えられなかった人々が自由から逃走し、自ら進んで権威に服従しようとしたことを指摘した。
- Ⓒ 現在、大衆社会が出現し、あらゆる領域において大衆が大きな影響力をもっている。しかし、彼らはマスコミ等の情報に左右されやすく、また、カリスマ性をもった政治家に安易にしたがおうとする傾向があると指摘されている。
- Ⓓ グローバル化の進展によって世界は緊密化した。しかし、よいことばかりではなく、貧富の格差を広げたり、地域固有の文化を破壊したりしている側面もある。反グローバリズムでは、このような状況を大衆社会だとして痛烈に批判している。

2 問1～7に答えなさい。

(I)

日本の経済規模を示す統計データとしてよく使われる指標のひとつに国富と国内総生産(GDP)がある。いずれも豊かさの指標である。しかしながら豊かさの指標としてGDPには問題があることも指摘されてきた。ところで国民所得は3つの側面から捉えることができる。いずれの側面から見ても合計金額は同じになるという特徴を持つ。

(II)

アダム＝スミスはスコットランド生まれの経済学者で「経済学の父」と呼ばれている。アダム＝スミスの発見とはどのようなものだったのだろうか。彼の発見は市場経済の特徴に関するものである。商品の過不足に応じて価格が変動する。この価格の変動を指標として、個人が行動することによって、商品の過不足が調整されるという機能があることに気づいた。そのため自由な経済活動こそが最適な資源配分をおこなうために重要な条件であることを主張した。言い換えると、国家は経済活動に干渉せず、民間の自由な経済活動に任せることで、社会全体としては「A」に導かれるがごとく、おのずと調和的な発展に向かっていくとするBを唱えた。しかしながら市場にすべてを委ねているだけで、必ずしもうまくゆくとは限らない。市場経済の調整機能が損なわれる場合があるからだ。これは市場の失敗と呼ばれている。

問1 下線部(ア)に関連して、次の問いに答えなさい。

(1) 国富の説明として適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

8

- Ⓐ 国内にある金融資産は、企業あるいは個人の貸し借りとなるため、結果的に相殺される。そのため国富に含まれない。
- Ⓑ 特許や著作権のような知的財産権は、国富に含まれる。
- Ⓒ 工場や機械などに加えて土地や漁場の経済的な価値も国富に含まれる。
- Ⓓ 対外純資産は、海外に対する貸し付けであるので、国富に含まれない。

(2) 国富の説明として適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

9

- ㉑ 2019年末のデータによると、日本の国富はおよそ3,690兆円である。その内訳の上位のものを見ると、土地が33.9%、住宅工場などの建物18.1%、建物以外の建築物が25.2%となっている。
- ㉒ ある時点のストックである国富は、経済活動の元本となり、フローである国民所得に影響をあたえる。
- ㉓ 国富の一部をなすのが実物資産である。実物資産は、石油や天然ガスなどの天然資源の価値が含まれている。
- ㉔ 国富の総合計額から国内の金融資産合計額を引くと、1年間の付加価値額が計算できる。

(3) 国内総生産(GDP)の説明として適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

10

- ㉑ フローの指標として使われるのがGDPである。
- ㉒ GDPに海外からの所得の純受取を加えると国民総所得(GNI)となる。
- ㉓ GDPはある年に国内で生産された財・サービスの総計を市場価格で表し、原材料(中間生産物)の価格総額を差し引いたものである。
- ㉔ GDPの大きさを国別に比較する指標として、国民1人あたりGDPが使われる。これはGDPを国の世帯数で除する指標である。

問 2 下線部(イ)に関連して、GDP は人びとの豊かさの指標として使われるが、すべての豊かさを反映した指標ではない。以下より最も適切な説明を1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 11

- ① GDP には人びとの健康を増進させるような消費は含まれていない。たとえば花粉症の患者が増え、点鼻薬の売り上げが増えたとしても、人びとが豊かになったわけではないので、GDP は増加しない。
- ② 汚染物質を除去・洗浄することの活動は国民の福祉を増大させるわけではないので、GDP は増加しない。たとえば原発の事故により、周辺地域に放射性物質がまき散らされたとする。その放射性物質を除去するために、国が労働者を雇用して除染作業を実施した場合、この汚染物質除去という雇用は、人びとの福祉を増大させないので GDP には反映されない。
- ③ 市場で取引されないサービスは GDP には反映されない。たとえば育児や洗濯といった家庭内で行われる家事は、実質的にはサービスの生産であるにもかかわらず市場で取引されないため GDP には反映されないが、家事代行サービスは労働市場を介して取引されているため GDP には反映される。
- ④ 国内総生産には経済的な指標だけでなく、国民の主観的な幸福度も加味されている。たとえば家族と暮らしていることが幸せであるかどうかということが、5年に1度の国勢調査によって調査されるが、その評価結果が幸福度として GDP には反映される。

問 3 下線部(ウ)に関連して、三面等価の原則について表すとすると以下のようなになる。

(A)国民所得≡(B)国民所得≡(C)国民所得

ただし「≡」は、恒等式であることを意味し、それぞれの国民所得が総額で等しくなる。括弧の A、B、C に入る用語の組み合わせとして、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 12

- ① A：労働 B：配分 C：支出
- ② A：生産 B：分配 C：支出
- ③ A：企業 B：配分 C：民間
- ④ A：生産 B：分配 C：政府

問 4 下線部(エ)に関連して、自由な経済活動のもとでの最適な資源配分についての説明として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 自由な経済活動こそが、最適な資源配分をおこなうための重要な条件というのは計画経済において最も重要な機能の一つである。主要な論者として、ドイツの経済学者マルクスが『資本論』のなかでその思想を説明し、それを実現したのがソヴィエト社会主義共和国連邦(ソ連)である。
- Ⓑ 自由な経済活動こそが、最適な資源配分をおこなうための重要な条件というのは世界恐慌のなかで実現された政策の一つで、具体的な政策名としてはニューディール政策と呼ばれている。この政策では大規模な公共事業を実施することにより労働者を雇うとともに、農産物価格を統制することによって政府が有効需要を創出することで、最適な資源配分を実現した。
- Ⓒ 自由な経済活動こそが、最適な資源配分をおこなうための重要な条件というのは、デフレーション脱却のためのインフレターゲット政策のことである。金融政策や財政出動などの大規模な景気対策を行うことで、最適な資源配分を実現する。
- Ⓓ 自由な経済活動こそが、最適な資源配分をおこなうための重要な条件というのは価格の自動調節機能、あるいは価格メカニズムとも呼ばれる。ある商品の需要量が供給量に比べて多いときは、需要超過の状態、価格が自動的に上がる。逆に供給量が需要量に比べて多いときは、供給超過の状態、価格が自動的に下がる。最終的に価格は需要と供給を均衡させるため、最適な資源配分が実現する。

問 5 に入る語句として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 手による投票 Ⓑ 考える足 Ⓒ 見えざる手 Ⓓ 見えざる足

問 6 に入る語句として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 重商主義政策 Ⓑ 自由放任主義政策
- Ⓒ 社会主義政策 Ⓓ 自由民権主義政策

問 7 下線部(オ)に関連して、適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

16

- ① 企業活動が市場を通さずに、他の個人や企業に対して不利益を与える効果のことを外部不経済と言う。たとえば、湖の中で限られた漁業資源しかないにもかかわらず、多くの漁船が自由に漁業を行う場合は、過剰に漁獲されてしまう。このような外部不経済の事例での市場の失敗を回避するためには、漁獲枠を個々の漁業者に割り当てるとともに、その枠の範囲内での漁業を可能とするとともに、漁獲枠を取引可能とすることである。
- ② ある人の消費が他の人の消費に影響を与えないため、市場メカニズムによって供給が不十分になることがある。この場合、公共財の性質を持つため市場の失敗をもたらす。たとえば、公園は公共財の性質を持つ。この財は、市場で自発的に供給されることが少ないため、市場の失敗をもたらす。
- ③ 売り手と買い手との間で情報が非対称である場合に市場の失敗をもたらす。たとえば中古車の市場において、販売者が車両のトラブルを抱えていることを隠しておいたとしても、購入者がそれを見抜けないような場合、高値の取引が成立してしまうが、財の情報における格差があるため、市場の失敗をもたらす。
- ④ 売り手と買い手が多数存在するという完全競争市場である場合に、市場の失敗をもたらす。なぜならば、市場の中で売り手と買い手がちょうどマッチするような条件が見つかりにくくなるためである。言い換えると、市場に売り手と買い手が少なければ少ないほど、望ましい取引条件が成立する。

3

以下の日本国憲法の基本的人権を整理した表をみて、問1～10に答えなさい。

基本的人権の一般原則		<input type="radio"/> 基本的人権の固有性・永久不可侵性 <input type="radio"/> 自由・権利の保持の責任と濫用の禁止 <input type="radio"/> 個人の尊重、 <u>幸福追求権</u> <small>(ア)</small>
平等権		<input type="radio"/> 法の下 ^{もと} の平等 <input type="radio"/> 両性の本質的平等 <input type="radio"/> 参政権の平等
自由権	A	<input type="radio"/> 思想・良心 ^(イ) の自由 <input type="radio"/> <u>信教</u> ^(ウ) の自由 <input type="radio"/> 集会・結社・ <u>表現</u> ^(エ) の自由 <input type="radio"/> 学問の自由
	B	<input type="radio"/> 奴隷 ^{どれい} 的拘束および苦役 ^{くえき} からの自由 <input type="radio"/> 法定手続きの保障 <input type="radio"/> 不法な逮捕 ^{たいほ} ・抑留 ^{こうきん} ・拘禁からの自由 <input type="radio"/> 住居の不可侵 <input type="radio"/> 拷問 ^{こうもん} および残虐な刑罰の禁止 <input type="radio"/> 刑事被告人の権利 <input type="radio"/> <u>黙秘</u> ^{もくひけん} 権など
	C	<input type="radio"/> 居住・移転および職業選択の自由 <input type="radio"/> 財産権の保障
社会権 ^(オ)		<input type="radio"/> 生存権 <input type="radio"/> <u>教育を受ける権利</u> ^(カ) <input type="radio"/> 勤労権 <input type="radio"/> 勤労者の団結権・団体交渉権・団体行動権
参政権		<input type="radio"/> 公務員の選定・ <u>罷免</u> ^{ひめん} の権利 <input type="radio"/> 最高裁判所の裁判官の <u>国民審査</u> ^(キ) <input type="radio"/> 地方公共団体の長・議員の選挙権 <input type="radio"/> 特別法の住民投票 <input type="radio"/> <u>憲法改正</u> の国民投票権 ^(ク)

請求権	<input type="radio"/> 請願権 <input type="radio"/> 国家賠償請求権 <input type="radio"/> 裁判を受ける権利 <input type="radio"/> 刑事補償請求権
国民の義務	<input type="text" value="D"/> ・ <input type="text" value="E"/> ・ <input type="text" value="F"/>

問 1 下線部(ア)に関連して、幸福追求権の説明として適切でないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 幸福追求権とは、自分自身の幸福を追求し、自己の人生を選択する自由を持つことができる権利を意味する。
- Ⓑ 幸福追求権とは、他人を傷つけても、自分自身の生き方を追求することを認める権利である。
- Ⓒ 幸福追求権とは、個人の基本的な権利であり、尊重されるべきである。
- Ⓓ 幸福追求権とは、新しい人権を導き出すための重要な役割を果たす権利である。

問 2 下線部(イ)に関連して、思想・良心の自由の説明として最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 思想・良心の自由は、一部のみにのみ保障されるべきであり、政府や特定の信条に従うことを強制するべきである。
- Ⓑ 思想・良心の自由は、一定の制限が必要であり、公共の利益や他者の権利を尊重しなければならない。
- Ⓒ 思想・良心の自由は、基本的人権であり、すべての人に保障されるべきである。
- Ⓓ 思想・良心の自由は、社会秩序や政府の安定のために制限されるべきであり、一定の信条や意見を排除するべきである。

問 3 下線部(ウ)に関連して、信教の自由の説明として適切でないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 信教の自由は、宗教団体を結社する自由を認める。
- Ⓑ 信教の自由は、宗教を選択する自由を保護する。
- Ⓒ 信教の自由は、宗教を信仰し、実践する自由を保護する。
- Ⓓ 信教の自由は、特定の宗教を禁止する法律の制定を認める。

問 4 ・ ・ に入る組み合わせとして最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- (a) 精神の自由、 身体の自由、 経済の自由
- (b) 精神の自由、 経済の自由、 身体の自由
- (c) 身体の自由、 経済の自由、 精神の自由
- (d) 身体の自由、 精神の自由、 経済の自由

問 5 下線部(エ)に関連して、表現の自由の説明として適切でないものを1つ選び、解答欄の記号にマークしなさい。

- (a) 情報の自由な発信と受信を保護する。
- (b) インターネットを通じた音楽活動の発信を保護する。
- (c) 政府による出版の統制を保護する。
- (d) 報道機関の独立性とジャーナリズムの自由を尊重する。

問 6 下線部(オ)に関連して、社会権の説明として、適切でないものを1つ選び、解答欄の記号にマークしなさい。

- (a) 社会権は、国家の積極的な介入により、実質的な人間らしい生活を保障した権利である。
- (b) 社会権は、経済的弱者の救済が社会の責任として認められるようになって生まれた権利である。
- (c) 社会権は、国民が人間らしい生活を確保するため、国家に対して積極的な施策を求める権利であり、「国家による自由」と表現される。
- (d) 社会権は、第二次世界大戦後にドイツで初めて制定され、20世紀的人権と呼ばれる。

問 7 下線部(カ)に関連して、教育を受ける権利の説明として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号にマークしなさい。

- (a) 教育を受ける権利は、一部の特定の人にも認められる。
- (b) 教育を受ける権利は、政府の判断によって制限される。
- (c) 教育を受ける権利は、義務教育の無償を保障する。
- (d) 教育を受ける権利は、自己責任により保障される。

問 8 下線部(キ)に関連して、国民審査の説明として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号にマークしなさい。

- Ⓐ 国民審査とは、最高裁判所の裁判官の罷免^{ひめん}の可否を国民が審査する制度である。
- Ⓑ 国民審査とは、最高裁判所の判決に対して国民が異議申し立てをする制度である。
- Ⓒ 国民審査とは、最高裁判所の裁判官を国民が直接選挙で選ぶ制度である。
- Ⓓ 国民審査とは、最高裁判所の判決に対して国民が審査を行い、合憲性を判断する制度である。

問 9 下線部(ク)に関連して、憲法改正の説明として、最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号にマークしなさい。

- Ⓐ 日本国憲法は、天皇の裁可^{さいか}を得ることによって、憲法を改正することができる。
- Ⓑ 日本国憲法は、内閣総理大臣の提案によって国会の過半数の賛成があれば、改正することができる。
- Ⓒ 日本国憲法は、各議院の総議員の3分の2以上の賛成があれば、国会が憲法改正を発議し、国民投票において、その過半数の賛成によって改正することができる。
- Ⓓ 日本国憲法は、天皇が憲法改正を発議し、国民投票によって改正することができる。

問10 ・・に入る組み合わせとして最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 憲法尊重擁護の義務、 納税の義務、 信仰の義務
- Ⓑ 勤労の義務、 納税の義務、 教育を受けさせる義務
- Ⓒ 勤労の義務、 兵役の義務、 教育を受けさせる義務
- Ⓓ 憲法尊重擁護の義務、 兵役の義務、 納税の義務

4 問1～7に答えなさい。

問1 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ ソマリアでは1990年代に入って内戦が激化し、数百万人の国民が飢餓の危機に追い込まれたため、国連安全保障理事会は緊急人道支援のためにNATO軍を派遣した。
- Ⓑ 1990年代に入って内戦が激化したソマリアでは数百万人といわれる国民が飢餓の危機に追い込まれたため、国連安全保障理事会は緊急人道支援のために日本の自衛隊を中心とする国連PKOを派遣した。
- Ⓒ 1990年代、ソマリアに派遣された国連部隊がすすめようとした武装解除に反発して、ソマリアの武装勢力が国連部隊への攻撃を開始したためPKOは撤退することになった。
- Ⓓ 1990年代、国連PKOへの武力抵抗を始めたソマリアの武装勢力に対処するために、国連安全保障理事会は米国を中心とするNATO軍の派遣を決定した。

問2 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として、適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ アフリカ中央部にあるルワンダでは1980年代末から、多数派のフツ政権の打倒をめざす少数派のツチ武装勢力による武力闘争が行われ、内戦が本格化した。
- Ⓑ 1990年代にルワンダの内戦が激化したのは、豊富な地下資源を得ようとする欧州各国や日本が介入して、フツとツチ双方に軍事支援をしたためである。
- Ⓒ ルワンダ内戦は1993年に和平協定が成立したものの、フツ出身の大統領が搭乗する飛行機を撃墜されて死亡したことをきっかけに、フツによるツチや和平推進派などに対する虐殺行為が激化した。
- Ⓓ 国連安全保障理事会はルワンダにおける虐殺などの国際犯罪の責任を追及する特別法廷を設置した。

問 3 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ アメリカに核兵器開発の疑いを向けられ圧迫を受けていたサウジアラビアは、アル・カイダを利用して、アメリカ本国での同時多発テロを実行した。
- Ⓑ ブッシュ大統領は、アメリカ本国での同時多発テロをアル・カイダによる犯行と断定した。そして、その首謀者であるオサマ・ビン・ラディンをかかまっているとして、アフガニスタンへの空爆を行った。
- Ⓒ アメリカなどの攻撃によってアフガニスタンのタリバン政権が壊滅したために、アフガニスタンでは複数の武装勢力が政権をめぐる争い内戦が発生し、多くの難民がインドネシアへ流入した。
- Ⓓ ブッシュ政権によるアフガニスタン攻撃は、国連安全保障理事会において正当なものとして認められていなかったため、ブッシュ大統領は国際刑事裁判所からその責任を問われ、訴追された。

問 4 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として、適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 朝鮮半島では、韓国がソ連や中国と国交を樹立し、1991年に韓国・北朝鮮が同時に国連に加盟するといった情勢の変化があったものの、米国との関係改善が思うように進まない北朝鮮が1993年に核不拡散条約からの脱退を宣言して核兵器開発を進めたため、北朝鮮と米国との関係が著しく悪化した。
- Ⓑ 中国は、1989年の天安門事件のような民主化運動の弾圧を行う一方、1993年には、中国共産党指導の下で市場経済化をはかる社会主義市場経済という政策を取り、経済発展に力を入れてきた。
- Ⓒ 中国は、1990年代後半以降、製造業を中心とした急速な経済成長をとげ、世界の工場と呼ばれるようになり、2010年にはGDP(国内総生産)が世界1位となるなど、世界経済に大きな影響力をもつようになった。
- Ⓓ 北朝鮮は独裁的な政治体制を維持し、2000年には韓国との首脳会談を実現し、2002年には日本との首脳会談を行うなど関係改善を期待させる動きはあったものの、その後も核や弾道ミサイルの開発をすすめるなど周辺諸国との緊張状態が続いている。

問 5 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ チュニジアを発端に北アフリカ・中東地域で連鎖的に発生した反政府運動は「アラブの春」とも呼ばれ、民主化の拡大として期待されたが、独裁体制が倒れた後の政情が安定せずに民主化改革は停滞している。また、政府側と反政府側の武力衝突をきっかけに内戦が発生する場合もあった。
- Ⓑ 2011年、チュニジアで民主化要求のデモなど反政府運動が拡大して長期独裁政権が倒されると、周辺各国にもこの動きが広がり、エジプト、リビア、サウジアラビアなどでも独裁体制が崩壊した。
- Ⓒ シリアにおける反政府運動は政府の厳しい弾圧を受け、これに武装勢力が抵抗したことで激しい内戦となった。2013年、この戦闘でシリア政府側が化学兵器を使用したとして、ロシアや中国は国連安全保障理事会において武力行使の容認決議の成立を期したが、米国や英国の反対のため武力行使決議は採択されなかった。
- Ⓓ シリア内戦が長期化する中でイスラム過激派組織が勢力を拡大したため、2014年、イラク政府は国連に対応を要請した。そこで、国連安全保障理事会は米国を中心とするNATO軍による過激派組織の拠点への攻撃を決定した。

問 6 冷戦後の国際社会の動向に関する説明として、適切ではないものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

- Ⓐ 冷戦後の世界では、民兵や過激派組織といった非国家武装勢力と中央政府との衝突が国際的な紛争に発展する事例が見られる。こうした紛争は主権国家の正規軍同士が戦う戦争とは異なり、テロなどの暴力に訴える非国家主体と主権国家が対抗しあうものであり、非対称戦争ともよばれる。
- Ⓑ 1990年代前半から、北カフカスのチェチェン共和国がロシア連邦からの離脱・独立をめざし、ロシア連邦との間で紛争を起こした。チェチェン共和国が分離・独立をめざしたのは、共和国内で産出する石油や通過するパイプラインから得られる利益をロシア連邦中央政府が独占していることに対する不満が高まったことが要因であるとも指摘されている。
- Ⓒ ペルシア湾岸の産油国は石油によって得た巨額の資金を世界各地に投資し、また、金融センターとして発展している都市もある。その一方で産油国でない国との経済格差が拡大し、また、産油国内でも利益の大部分が支配層によって占有されるなどの問題が指摘されている。アムネスティ・インターナショナルはアラブ産油国政府に対して、このような経済格差を解消するように勧告している。
- Ⓓ 1993年にはアメリカなどの仲介でイスラエル・パレスチナ和平合意が成立した。しかし、2000年にはこの和平が破綻し、パレスチナによるイスラエルへの攻撃や占領地との分離壁の建設が行われ、これに対するイスラエル住民の抵抗運動が激化するなど混迷を深めている。

問 7 冷戦後の国際社会の情勢に関する説明として最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。

33

- Ⓐ ユーゴスラビア連邦では、セルビア人が政治上の主導権をとる体制への不満などから連邦を構成する共和国が相次いで独立を宣言したため、これを認めようとしない連邦軍との間で内戦が生じた。
- Ⓑ ユーゴスラビアのボスニア・ヘルツェゴヴィナでは1990年代前半、連邦からの独立を阻止しようとするクロアチア人と独立を要求するセルビア人やクルド人の民兵組織との間で激しい紛争が起こった。
- Ⓒ 1990年代後半にはセルビア共和国内にあるコソボ自治州でクロアチア系住民が共和国からの分離独立を求める運動が激化し、これを認めないセルビア政府との間で武力紛争が生じた。
- Ⓓ 1999年、コソボ紛争において、セルビア人勢力による攻撃を受けて深刻な危機に陥ったアルバニア系住民を救済するために、ロシア軍はセルビア共和国に対する攻撃をおこなった。

数 学

1 x と y が実数で、 $x^2 - xy + y^2 = 1$ の関係を満たすとする。また、 $u = x + y$ 、 $v = xy$ とする。

(1) $x^2 - xy + y^2 = u^2 - \boxed{\text{ア}}$ v と表される。

(2) z の 2 次方程式 $z^2 - uz + v = 0$ が実数解をもつとき、 u と v は不等式 $u^2 - \boxed{\text{イ}}$ $v \geq \boxed{\text{ウ}}$ を満たす。

(3) u の最小値は $-\boxed{\text{エ}}$ 、最大値は $\boxed{\text{オ}}$ である。

(4) $x^2 + x + y^2 + y$ を u を用いて表すと、 $x^2 + x + y^2 + y = \frac{\boxed{\text{カ}}}{\boxed{\text{キ}}} \left(u + \frac{\boxed{\text{ク}}}{\boxed{\text{ケ}}} \right)^2 - \frac{\boxed{\text{コ}}}{\boxed{\text{サシ}}}$

となる。 $x^2 + x + y^2 + y$ の最小値は $-\frac{\boxed{\text{ス}}}{\boxed{\text{セソ}}}$ 、最大値は $\boxed{\text{タ}}$ である。

2 数列 $\{a_n\}$ は, $a_1 = 3$, $a_{n+1} = 5a_n - 8$ ($n = 1, 2, 3, \dots$) という条件によって定められている。

(1) $a_2 = \boxed{\text{ア}}$, $a_3 = \boxed{\text{イウ}}$ である。

(2) $b_n = a_n - 2$ とする。 $b_2 = \boxed{\text{エ}}$, $b_3 = \boxed{\text{オカ}}$ である。

(3) 数列 $\{b_n\}$ は, 関係式 $b_{n+1} = \boxed{\text{キ}}$ b_n を満たす。

(4) $\sum_{k=1}^n b_k = \frac{1}{\boxed{\text{ク}}} (\boxed{\text{ケ}}^n - \boxed{\text{コ}})$, $\sum_{k=1}^n a_k = \frac{\boxed{\text{サ}}}{\boxed{\text{シ}}} (\boxed{\text{ス}}^n - \boxed{\text{セ}}) + \boxed{\text{ソ}} n$ である。

3 座標平面上で、連立不等式

$$y \leq -\frac{1}{2}x^2 + 8, \quad y \leq -6x + 18, \quad y \geq 0$$

によって表される領域を D とする。

(1) 放物線 $y = -\frac{1}{2}x^2 + 8$ と直線 $y = -6x + 18$ の交点のうち、領域 D に含まれる交点の座標は (,) である。

(2) 領域 D の面積は である。

(3) 領域 D において、 $mx + y$ の最大値を $M(m)$ で表す。なお、 m は正の定数とする。

$$m < 2 \text{ のとき, } M(m) = \frac{\text{オ}}{\text{カ}} m^2 + \text{キ},$$

$$2 \leq m < 6 \text{ のとき, } M(m) = \text{ク} m + \text{ケ},$$

$$6 \leq m \text{ のとき, } M(m) = \text{コ} m,$$

である。

4 集合 U を $U = \{1, 2, 3, 4, 5\}$ とする。また、2つの集合 A, B を U の部分集合とする。以下において、 $n(S)$ は U の部分集合 S の要素の個数を表すものとする。なお、 \emptyset は空集合を表し、 $\emptyset \subset U$ 、 $n(\emptyset) = 0$ とする。

(1) $n(A) = 1$ かつ $n(B) = 2$ を満たす A, B の組の個数は **アイ** 個ある。

(2) $n(A) = 2$ かつ $n(A \cap \overline{B}) = 1$ を満たす A, B の組の個数は **ウエオ** 個ある。なお、 \overline{B} は B の補集合を表す。

(3) $n(A \cup B) = 5$ を満たす A, B の組の個数は **カキク** 個ある。

(4) $n(A \cup B) = 2$ を満たす A, B の組の個数は **ケコ** 個ある。

II 解答上の注意（日本史、世界史、現代社会）

解答は解答用紙の解答欄にマークしてください。例えば、10 と表示のある問いに対して
 ◎と解答する場合は、次の(例)のように解答記号 10 の解答欄の◎にマークしてください。

(例) 日本史

10	(a)	(b)	(c) ◎	(d)
----	-----	-----	-------	-----

(例) 世界史

10	(a)	(b)	(c) ◎	(d)
----	-----	-----	-------	-----

(例) 現代社会

10	(a)	(b)	(c) ◎	(d)	(e)
----	-----	-----	-------	-----	-----

II 解答上の注意（数学）

- 問題の文中の ア、イウ などには、特に指示がないかぎり、数字(0～9)または符号(－、±)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。

(例) アイウ に－83 と答えたいとき

ア	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
イ	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) ◎	(9)
ウ	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3) ◎	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)

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、2度目以降は、ア、イウ のように細字で表記します。

- 分数形で解答する場合は、既約分数(それ以上約分できない分数)で答えなさい。符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

(例) $\frac{\text{工オ}}{\text{カ}}$ に $-\frac{4}{5}$ と答えたいときは、 $\frac{-4}{5}$ として

工	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
オ	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3)	(4) ◎	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
カ	(－)	(±)	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5) ◎	(6)	(7)	(8)	(9)

- 根号を含む形で解答する場合は、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 $\sqrt{\text{ク}}$ 、 $\frac{\sqrt{\text{ケコ}}}{\text{サ}}$ に $4\sqrt{2}$ 、 $\frac{\sqrt{13}}{2}$ と答えるところを、 $2\sqrt{8}$ 、 $\frac{\sqrt{52}}{4}$ のように答えてはいけません。