

学校法人 仙台育英学園 秀光中学校  
2022年度 入学者選考試験問題（4教科型）

社 会 ・ 理 科

社会（第1問～第4問）  
理科（第1問～第4問）

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。
- ・この問題冊子は、社会15ページ・理科12ページ、合計27ページあります。
- ・答えはすべて問題の指示にしたがって、解答用紙に記入しなさい。

第1問 次の文章を読んで、あとの問いに答えなさい。

中東は日本から約9,000km西方に位置し、古代よりシルクロードを通じて結ばれ、現在も様々な分野で協力を深めている。ここでは中東諸地域と日本との関わりについて見ていきたい。

中東は、天然資源に恵まれた地域としても広く知られている。<sup>わんがん</sup>湾岸諸国（ペルシャ湾に面する国々）だけで、原油・天然ガスともに世界の埋蔵量<sup>まいぞう</sup>の三分の一以上の割合を占めている。①エネルギー源を輸入に頼らざるを得ない日本にとって、もしもに備えて中東への依存度を下げることは極めて重要だが、世界でも有数の資源大国であるロシアとの間には領土問題という大きな課題が存在している。一方で、国土のほとんどが乾燥した砂漠地帯である国々においては、食料自給率の低さも大きな課題となっている。日本も同様に食料輸入が多いが、それらをめぐる②食品ロスの問題も改善が求められている。

次に中東の国々について詳しく見ていきたい。カタールは、アラビア半島のペルシャ湾に飛び出た小半島を国土とする秋田県ほどの大きさの国で、③沖縄県とほぼ同緯度に位置している。また、2021年は日本・カタール間の外交関係樹立50周年の記念すべき年であり、④東京オリンピックにはカタールの選手が16名参加した。

カタールは東日本大震災の際には「フレンド基金」を設立して、大きな被害を受けた⑤女川町の復興プロジェクトを支援している。また、カタールと同じ中東に位置するクウェートからの支援によって、下の図aに示した⑥三陸鉄道株式会社が運転再開へとこぎつけた。車両には、支援への感謝が記されている。



図 a

問1 下線部①に関連して、日本の貿易と工業について次の2つの問いに答えなさい。

(i) 次の表1、表2は日本の原油及び液化天然ガス(LNG)の輸入相手の上位5か国をそれぞれ示している。各表のア～エのうち、カタールにあてはまるものをひとつ選び記号で答えなさい。

| 表1 原油の輸入先(2019年) |         |        |      | 表2 液化天然ガス(LNG)の輸入先(2019年) |       |        |      |
|------------------|---------|--------|------|---------------------------|-------|--------|------|
| 位                | 国名      | 千kL    | %    | 位                         | 国名    | 億m³    | %    |
| 1                | サウジアラビア | 62,159 | 35.8 | 1                         | (ア)   | 30,116 | 38.9 |
| 2                | (イ)     | 51,555 | 29.7 | 2                         | マレーシア | 9,331  | 12.1 |
| 3                | (ウ)     | 15,219 | 8.8  | 3                         | (エ)   | 8,735  | 11.3 |
| 4                | クウェート   | 14,714 | 8.5  | 4                         | (エ)   | 6,399  | 8.3  |
| 5                | (エ)     | 9,379  | 5.4  | 5                         | ブルネイ  | 4,321  | 5.6  |

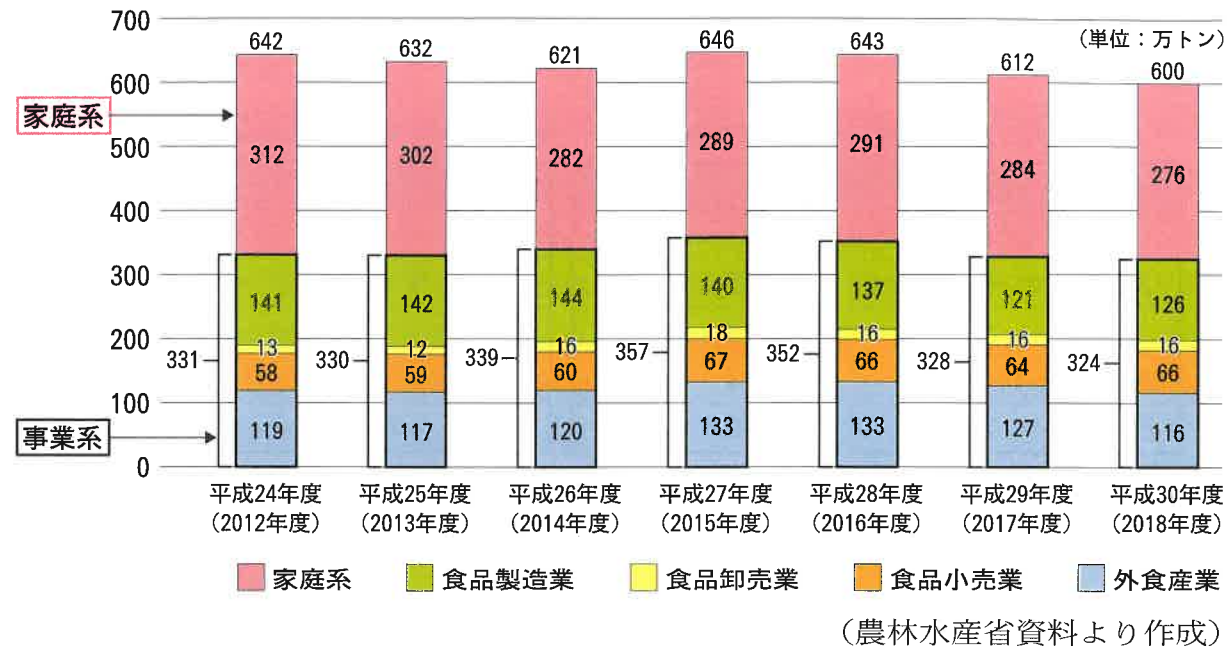
(2020/21年版『日本国勢図会』より作成)

(ii) 次の表3は、日本、中国、ドイツ、フランス、アメリカの5か国について、輸出先上位国〈地域を含む〉の相手先別輸出額と、その国の輸出総額に占める割合をそれぞれ示したものである。表のカ～ケのうち、日本にあてはまるものをひとつ選び記号で答えなさい。

| 表3 主要国の相手先別輸出額およびその割合(2018年) |                   |          |      |                         |                   |          |      |
|------------------------------|-------------------|----------|------|-------------------------|-------------------|----------|------|
|                              | 輸出先上位国<br>〈地域を含む〉 | 輸出額とその割合 |      |                         | 輸出先上位国<br>〈地域を含む〉 | 輸出額とその割合 |      |
|                              |                   | 百万ドル     | %    |                         |                   | 百万ドル     | %    |
| (カ)                          | アメリカ              | 135,287  | 8.7  | (キ)                     | アメリカ              | 480,689  | 19.2 |
|                              | (ケ)               | 124,560  | 8.0  |                         | 〈香港〉              | 303,725  | 12.1 |
|                              | (キ)               | 110,548  | 7.1  |                         | (ク)               | 147,565  | 5.9  |
|                              | オランダ              | 107,619  | 6.9  |                         | 韓国                | 109,524  | 4.4  |
|                              | イギリス              | 97,154   | 6.2  |                         | ベトナム              | 84,223   | 3.4  |
| (ク)                          | (キ)               | 143,998  | 19.5 | (ケ)                     | (カ)               | 84,371   | 14.5 |
|                              | アメリカ              | 140,617  | 19.1 |                         | アメリカ              | 45,663   | 7.8  |
|                              | 韓国                | 52,507   | 7.1  |                         | スペイン              | 45,378   | 7.8  |
|                              | 〈台湾〉              | 42,388   | 5.7  |                         | イタリア              | 43,293   | 7.4  |
|                              | 〈香港〉              | 34,704   | 4.7  |                         | ベルギー              | 41,481   | 7.1  |
| アメリカ                         | カナダ               | 298,901  | 18.0 | (2020/21年版『世界国勢図会』より作成) |                   |          |      |
|                              | メキシコ              | 265,010  | 15.9 |                         |                   |          |      |
|                              | (キ)               | 120,341  | 7.2  |                         |                   |          |      |
|                              | (ク)               | 74,967   | 4.5  |                         |                   |          |      |
|                              | イギリス              | 66,228   | 4.0  |                         |                   |          |      |
|                              | (カ)               | 57,654   | 3.5  |                         |                   |          |      |

(答えはすべて解答用紙に記入しなさい)

問2 下線部②について、次のグラフは平成24年度から平成30年度の日本の食品ロス量の推移を示したものである。このグラフから読み取れることとして適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。



- ア 各年度の食品ロス量の総計のうち、外食産業によるロスが常に30%以上を占めている。  
 イ 各年度の食品ロス量の総計のうち、食品製造業によるロスが常に30%以上を占めている。  
 ウ 食品製造業によるロスの量は、事業系の中で常に最も高い割合を占めている。  
 エ 食品製造業によるロスの量は、6年間での削減率<sup>さくげん</sup>が事業系の中で最も高い。

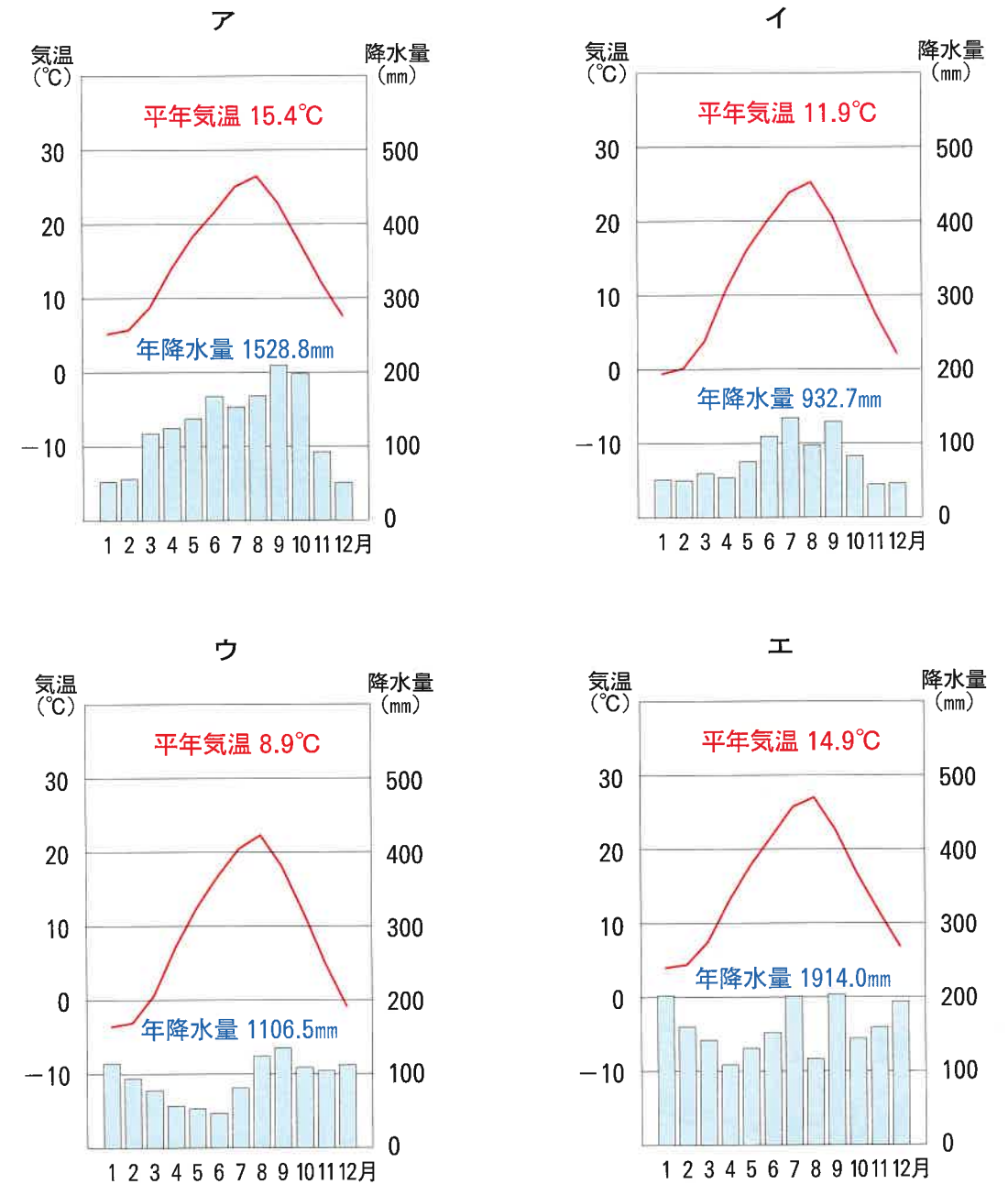
問3 下線部③に関連して、日本最西端に位置する沖縄県の島の名前を漢字4文字で答えなさい。

問4 下線部④のオリンピックに関連する次の2つの問いに答えなさい。

(i) カタール代表選手団を乗せた飛行機が8月20日午後2時にドーハを出発し、10時間かけて成田空港に到着したとする。飛行機が成田空港に到着するのは日本時間の何月何日何時か、次のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。なお、カタールの標準時子午線を東経45度とする。

- ア 8月20日午前10時      イ 8月20日午後6時  
 ウ 8月21日午前6時      エ 8月21日午後10時

(ii) 日本では2020年までに夏季・冬季合わせて3回のオリンピック<sup>かいさい</sup>が開催され、2021年の東京オリンピックで4回目の開催となった。次の雨温図のうち、それらの開催都市のいずれにもあてはまらないものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。



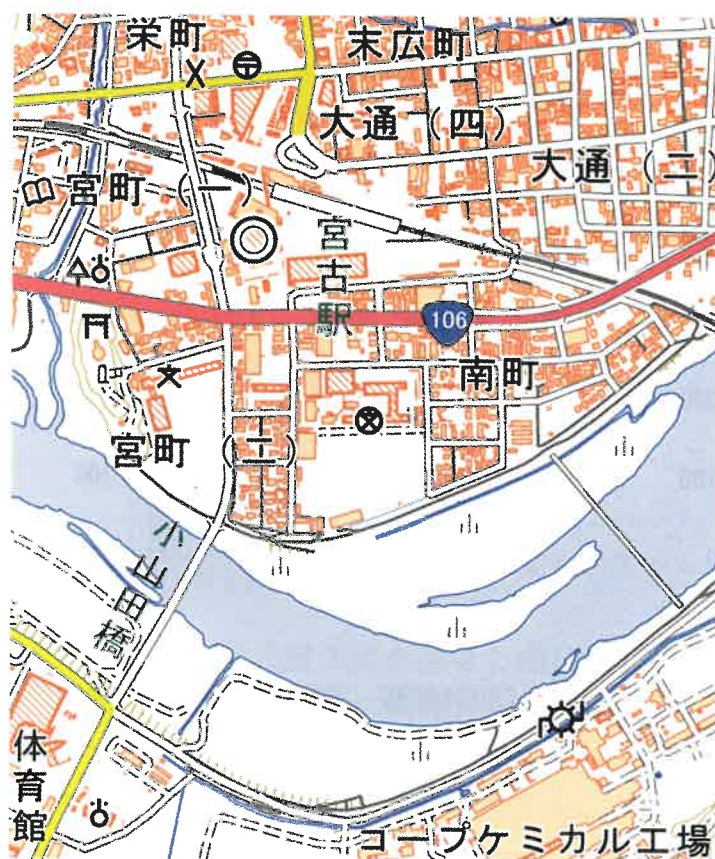
(2021年版「理科年表」より作成)

(答えはすべて解答用紙に記入しなさい)

問5 下線部⑤に関連して、女川町には東北電力女川原子力発電所が設置されている。東日本大震災以降、3基ある原子炉はすべて稼働を停止しており、現在2号機の再稼働をめぐる議論がなされている状況である。原子力発電について説明した文として適当でないものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 原子力発電は、温室効果ガス（CO2）を排出しないため地球温暖化への影響が少ない。
- イ 原子力発電は、東日本大震災以前、他の発電方法と比べて低いコストで安定的な発電が可能であるとして注目されていた。
- ウ 原子力発電において生成される放射性廃棄物は、安全で効率的な処理方法が確立されている。
- エ 原子力発電において燃料とされるウランは、少量で大量のエネルギーを生み出すことができる。

問6 下線部⑥に関連して、次の地形図Iは、三陸鉄道株式会社の宮古駅周辺を1/10,000で示したものである。この地形図から読み取れることとして適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。



地形図I

(国土地理院ウェブサイト 地理院地図より引用)

- ア 宮古駅から見て、北に学校がある。
- イ 宮古駅から見て、北に交番がある。
- ウ 最短距離で市役所から図書館へ行く際に、橋を渡る必要はない。
- エ 最短距離で市役所から工場近くの発電所へ行く際に、橋を渡る必要はない。

第2問 次の文章を読み、あとの問いに答えなさい。

2021年は歴史上のさまざまなできごとの節目の年であった。  
 1281年(740年前)には、1274年に次いで二度目の①元の襲来(元寇)があった。この時に活躍した九州の御家人竹崎季長を描いた『蒙古襲来絵詞』(資料1)と、平安時代の書家②小野道風が残した「屏風土代」が、2021年9月30日に国宝に指定された。  
 1821年(200年前)には、江戸幕府に命じられ全国を測量した( X )による日本地図が、彼を引き継いだ友人や弟子たちによって完成した。  
 1851年(170年前)には、③第1回万国博覧会がロンドンで開催され、世界で最初に産業革命が起きた開催国の繁栄ぶりが知れ渡ることとなった。  
 ④1871年(150年前)には、岩倉使節団が欧米の国々の視察に出発し、近代的な政治や工業などについて調査をおこなった。また明治から昭和初期まで活躍した⑤渋沢栄一は、1931年(90年前)に死去した。  
 第二次世界大戦で敗れた日本は、1951年(70年前)にアメリカを中心とした48か国と⑥サンフランシスコ平和条約を結ぶことで、独立を回復した。



資料1

※写真は模本

問1 下線部①について、次の2つの問いに答えなさい。

- (i) この時、鎌倉幕府の執権をつとめていた人物の名前を漢字で答えなさい。
- (ii) この時攻めてきた元についての説明として適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 進んだ制度や文化を取り入れるため、日本から小野妹子らが使者として送られた。
- イ 足利義満の時代に、日本と勘合貿易をおこなった。
- ウ フビライ=ハンによって建国された。
- エ 仏教を広めるため、鑑真が来日した。

(答えはすべて解答用紙に記入しなさい)

問2 下線部②について、次の2つの問いに答えなさい。

(i) 小野道風が活躍した平安時代には貴族が政治を動かすようになり、美しくはなやかな日本風の文化が栄えた。この平安時代の説明として適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 平安京が現在の奈良県に置かれた。
- イ 紫式部は、『枕草子』というすぐれた随筆を書いた。
- ウ 清少納言が書いた『源氏物語』は現在でも世界の国々で読まれている。
- エ 藤原氏が力を持ち、藤原道長が「もち月の歌」を詠んだ。

(ii) 藤原佐理は小野道風とならんで平安時代中期に活躍した書家（三蹟）に数えられ、大宰府に赴任する途中で「離洛帖」を書いたとされています。大宰府が置かれた地域として適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 関東
- イ 九州
- ウ 北海道
- エ 東北

問3 ( X ) にあてはまる人物の名前を漢字で答えなさい。

問4 下線部③について、第1回万国博覧会が開催された国に関する説明として適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア ノルマントン号の沈没をめぐって、この国出身の船長は軽い罰を受けただけだった。
- イ 大日本帝国憲法をつくるにあたって、伊藤博文はこの国の憲法を学んだ。
- ウ この国の艦隊（黒船）を率いたペリーが浦賀に来航し、日本に対して開国を求めた。
- エ ヨーロッパの国で、鎖国中の日本が唯一来航を認めたのがこの国だった。

問5 下線部④について、1871年に日本で起きたこととして適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 各地に置かれていた藩を廃止し、新たに県を置いた。
- イ 朝鮮で内乱がおこったことが原因で、日本と清との間で戦争が始まった。
- ウ 徳川慶喜が政権を朝廷に返上した。
- エ 織田信長が家来の明智光秀におそわれて自害した。

問6 下線部⑤について、2024年から使用される予定の新1万円札には渋沢栄一（資料2）が描かれることになっている。現在の1万円札に描かれている人物の説明として適切なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 役人の心構えを示すために、十七条の憲法を定めた。
- イ 『学問のすゝめ』を書き、人間は生まれながらにして平等であることを説いた。
- ウ 国会を開くことを主張し、自由民権運動の中心的人物となった。
- エ アメリカに渡り、黄熱病の研究に力を注いだ。



資料2

問7 下線部⑥について、この条約と同日に日本とアメリカとの間で結ばれた条約の名前を漢字8文字で答えなさい。

(答えはすべて解答用紙に記入しなさい)

第3問 高校生の兄と小学生の妹との会話文を読んで、あとの問いに答えなさい。

妹：お兄ちゃん、コロナ禍でよく耳にする特措法<sup>とくそほう</sup>って何のこと？  
 兄：正式名称は新型インフルエンザ等対策特別措置法<sup>とくそち</sup>って言う法律なんだけど、新型コロナウイルス感染症対策を講じるために、この法律の改正が行われたんだよ。  
 妹：あれ？今回、国民投票って行われたんだっけ？法律を改正するには、国民投票が必要だって学校で習った気がするけど…。  
 兄：よく勉強しているね。だけどちょっと惜しいかな。①日本国憲法だけが改正手続きに国民投票が必要だよ。  
 妹：日本国憲法と法律って違うの？  
 兄：日本国憲法は日本で最も強い力をもつ法規で、その下に刑法や民法といった各法律があるんだ。だから各法律は、憲法に基づいて制定されるんだよ。法律の制定後に何か不都合が出てきた際には、国会で改正される仕組みになっているよ。  
 妹：なるほど、2つの違いがわかってきたよ。たしか、法律が作られるのも国会だよね？  
 兄：正解！国民によって選ばれた国会議員によって法律は制定されるんだ。日本の国会は、②衆議院<sup>しゅうぎいん</sup>と参議院<sup>さんぎいん</sup>からなる二院制をとっているよ。そして、国会で決められた予算や法律にもとづいて、国民全体のためのいろいろな仕事を行うのが（X）だよ。  
 妹：国会議員は選挙によって選ばれるんだよね。最近では選挙の③投票率が下がっているって聞くけど、お兄ちゃんはもう18歳だよ。次の選挙では投票するつもりなの？  
 兄：もちろんだよ。せっかく④選挙権が18歳に引き下げられたし、選挙に行くのは国民の責務だと思っているからね。  
 妹：なんかかっこいいね。私も18歳になったら選挙に行きたいな。

問1 下線部①について、次の3つの問いに答えなさい。

(i) 次の空欄（ a ）にあてはまる語句を漢字5文字で答えなさい。

日本国憲法の三大原則は、国民主権・（ a ）の尊重・平和主義である。

(ii) 憲法の条文に直接の規定はないが、新しい人権として主張されるようになったものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- |            |        |
|------------|--------|
| ア 教育を受ける権利 | イ 知る権利 |
| ウ 思想・良心の自由 | エ 参政権  |

(iii) 憲法改正の手続きに関する次の文章について、空欄（A）～（C）にあてはまる語句の組み合わせとして適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

憲法審査会、または国会議員が憲法改正案を提出の後、国会で各議院の総議員の（A）の賛成で発議され、その改正案に対する国民投票で有効投票総数の（B）の賛成があれば改正が決まり、（C）が国民の名で交付する。

- |            |          |          |
|------------|----------|----------|
| ア A：過半数    | B：3分の2以上 | C：内閣総理大臣 |
| イ A：過半数    | B：3分の2以上 | C：天皇     |
| ウ A：3分の2以上 | B：過半数    | C：内閣総理大臣 |
| エ A：3分の2以上 | B：過半数    | C：天皇     |

問2 下線部②について、衆議院と参議院について説明した文として適当でないものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- ア 衆議院議員の被選挙権<sup>ひせんきょけん</sup>は25歳以上で、任期は4年である。一方、参議院議員の被選挙権は30歳以上で、任期は6年である。
- イ 法律案は衆議院で可決後、参議院で否決されたとしても、衆議院で出席議員の3分の2以上の賛成によって再可決されれば法律となる。
- ウ 衆議院と参議院はいずれも内閣によって解散できるため、国民の意見をいつでも反映させることができる。
- エ 内閣総理大臣は、国会議員の中から国会の議決により指名される。衆議院議員、参議院議員のどちらからの指名も可能である。

問3 会話文の空欄（ X ）にあてはまる語句を漢字2文字で答えなさい。

（答えはすべて解答用紙に記入しなさい）

問 4 下線部③について、次の資料 1， 2 から読み取ることができる内容として適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

資料 1 衆議院議員総選挙（大選挙区・中選挙区・小選挙区）における投票率の推移



資料 2 特色のある衆議院議員総選挙（大選挙区・中選挙区・小選挙区）の例

- ・昭和38年は、投票時間が2時間延長され、午後8時までであった。
- ・昭和55年及び昭和61年は、衆参同日選挙であった。
- ・平成12年より、投票時間が2時間延長になり、午後8時までとなった。
- ・平成17年より、期日前投票制度が導入された。
- ・平成29年より、選挙権年齢が18歳以上へ引き下げられた。

（資料 1， 2 とともに総務省資料より作成）

- ア 昭和22年の総選挙において、投票率が昭和21年と比較して下がったのは、台風接近に伴う大雨の影響が一因であると考えられる。
- イ 昭和55年の総選挙において、投票率が昭和54年と比較して下がったのは、衆参同日選挙だったことが一因と考えられる。
- ウ 平成17年の総選挙において、投票率が平成15年と比較して上がったのは、期日前投票制度の導入が一因であると考えられる。
- エ 平成29年の総選挙において、投票率が平成26年と比較して上がったのは、投票時間が2時間延長になり午後8時までとなったことが一因と考えられる。

問 5 下線部④について、次の A～C の文の正誤の組み合わせとして適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

- A 選挙権は18歳以上だが、特定の候補者を応援する選挙運動に関しての年齢制限はない。
- B 世界の約9割の国々で18歳から選挙権があったことが、日本でも選挙年齢が引き下げられた理由の一つである。
- C 選挙権の引き下げに伴い、衆議院議員の被選挙権も18歳に引き下げられた。

- |   |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|
| ア | A：正 | B：正 | C：誤 |
| イ | A：誤 | B：正 | C：誤 |
| ウ | A：誤 | B：誤 | C：正 |
| エ | A：正 | B：誤 | C：正 |

（答えはすべて解答用紙に記入しなさい）

第4問 2021年の出来事について、あとの問いに答えなさい。

問1 2021年6月11日～13日にかけて、イギリスのコーンウォールでG7サミットが開催された。このことに関する次の問いに答えなさい。

(i) G7サミットについて説明している文として適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

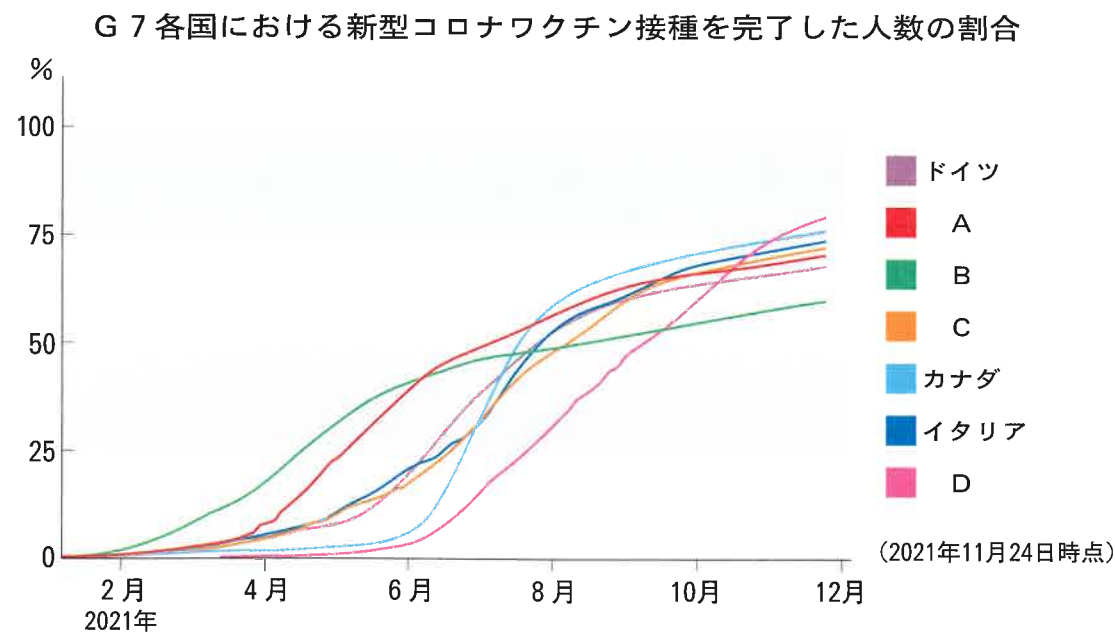
ア G7サミットとは、主要7カ国首脳会議のことであり、アメリカ、イギリス、フランス、ドイツ、日本、イタリア、カナダによって構成されている。

イ 2021年コーンウォールサミットの議長は、アメリカのバイデン大統領が務めた。

ウ 日本は1975年の発足以来参加しているが、日本で開催されたことはまだない。

エ 1998年から2013年までは中国を加えた8カ国であったが、2014年に中国の参加資格が停止されたことにより、現在の7カ国となった。

(ii) 資料1は、11月24日時点で主要7カ国において新型コロナウイルスワクチンの接種が完了した人数（2回の接種が必要なワクチンであれば、2回の接種を完了した人数）の割合の推移を示したものである。このグラフ中のA～Dの国名の組み合わせとして適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。



資料1 (Our World in Dataより作成)

- |   |        |        |        |        |
|---|--------|--------|--------|--------|
| ア | Aー日 本  | Bーフランス | Cーイギリス | Dーアメリカ |
| イ | Aーイギリス | Bーアメリカ | Cーフランス | Dー日 本  |
| ウ | Aーアメリカ | Bーフランス | Cー日 本  | Dーイギリス |
| エ | Aーフランス | Bーイギリス | Cーアメリカ | Dー日 本  |

問2 資料2は2021年2月のクーデター以降、現在まで民主化が課題となっているアジアのある国の国旗である。この国に関する次の問いに答えなさい。



資料2

(i) この国について説明した文として適当でないものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

ア インドシナ半島の西海岸を占めており、20世紀にはビルマ連邦と称した時期がある。

イ 19世紀以降、イギリスの植民地となり、第二次世界大戦中は日本軍の侵攻を受けたが、1948年に独立した。

ウ 人口の85%がイスラム教徒によって占められている。

エ 独立後は軍事政権による統治が行われたが、1980年代後半よりアウンサン・スーチーを指導者とする民主化運動が展開された。

(ii) 1970年代以降、この国に暮らすある少数民族が抑圧されて難民になるという問題が発生している。その民族の名称をカタカナ5文字で答えよ。

問3 2021年は新型コロナウイルスの広がりの中で、世界各国のスポーツ大会のあり方が注目された。このことに関連する文として適当でないものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。

ア 2020年に中止されたテニスのウィンブルドン選手権は、2021年には観客を入れて開催された。

イ 2020年に翌年に延期となった東京オリンピックは、2021年にすべての会場が無観客で開催された。

ウ 2020年に開催されたゴルフのマスターズ・トーナメントは、2021年にも開催され日本人が初優勝した。

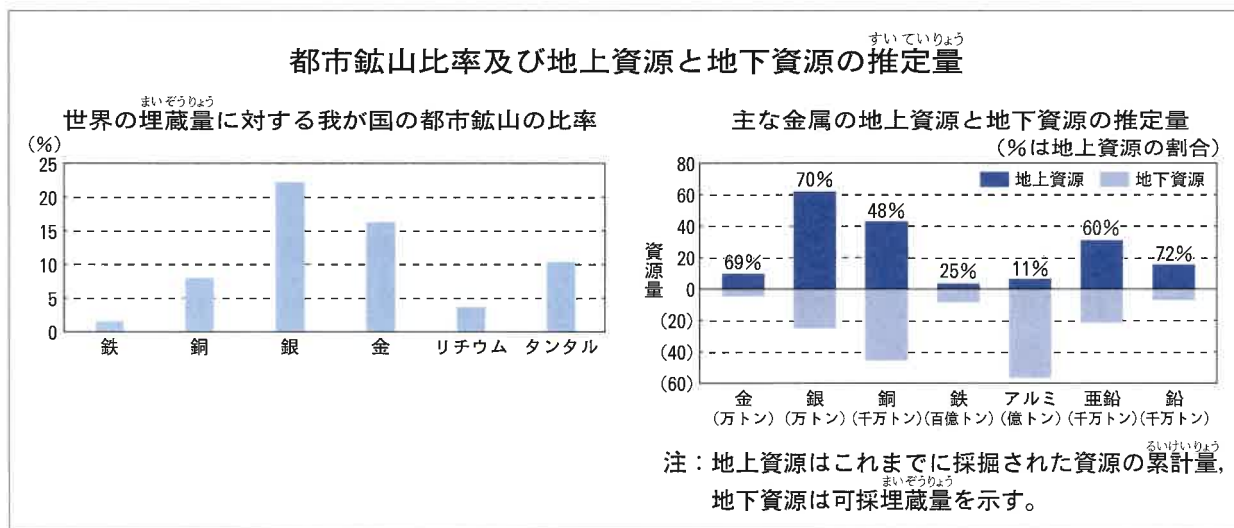
エ 2020年に開催されたMLB（メジャーリーグベースボール）は、2021年には観客を入れて開催された。

(答えはすべて解答用紙に記入しなさい)

問4 次の資料3, 4は2017年～2019年にかけて東京オリンピック・パラリンピック競技大会組織委員会が主催し、環境省や東京都、協賛企業が推進した、ある事業に関連したものである。この資料から読み取れることとして適当なものを、以下のア～エからひとつ選び記号で答えなさい。



資料3 (環境省資料より引用)



資料4

(独立行政法人物質・材料研究機構 2014年の資料より作成)

- ア 2021年に開催された東京オリンピックのメダルは、主要7カ国の都市鉱山の資源をもとに製作された。
- イ 都市鉱山とは、携帯電話やパソコンなどの小型家電をリサイクルする際に抽出された金属資源のことをいう。
- ウ 日本の都市鉱山における金・銀・銅の埋蔵量は、いずれも世界の埋蔵量の15%を超えている。
- エ 金・銀・銅の資源量は、いずれも地上資源よりも地下資源の方が上回っている。

学校法人 仙台育英学園 秀光中学校

2022年度 入学者選考試験（4教科型） 解答用紙 社会

受 験 番 号

第1問

|     |       |  |        |  |     |       |        |
|-----|-------|--|--------|--|-----|-------|--------|
| 問 1 | ( i ) |  | ( ii ) |  | 問 2 |       |        |
|     |       |  |        |  |     |       |        |
| 問 3 |       |  |        |  | 問 4 | ( i ) | ( ii ) |
|     |       |  |        |  |     |       |        |
| 問 5 |       |  | 問 6    |  |     |       |        |

第2問

|     |       |  |     |  |        |  |     |       |  |        |  |
|-----|-------|--|-----|--|--------|--|-----|-------|--|--------|--|
| 問 1 | ( i ) |  |     |  | ( ii ) |  | 問 2 | ( i ) |  | ( ii ) |  |
|     |       |  |     |  |        |  |     |       |  |        |  |
| 問 3 |       |  |     |  | 問 4    |  |     | 問 5   |  |        |  |
| 問 6 |       |  | 問 7 |  |        |  |     |       |  |        |  |

第 3 問

|     |       |  |     |  |     |        |         |     |  |
|-----|-------|--|-----|--|-----|--------|---------|-----|--|
| 問 1 | ( i ) |  |     |  |     | ( ii ) | ( iii ) | 問 2 |  |
|     |       |  |     |  |     |        |         |     |  |
| 問 3 |       |  | 問 4 |  | 問 5 |        |         |     |  |

第 4 問

|     |       |        |     |       |        |  |  |  |  |
|-----|-------|--------|-----|-------|--------|--|--|--|--|
| 問 1 | ( i ) | ( ii ) | 問 2 | ( i ) | ( ii ) |  |  |  |  |
|     |       |        |     |       |        |  |  |  |  |
| 問 3 |       | 問 4    |     |       |        |  |  |  |  |