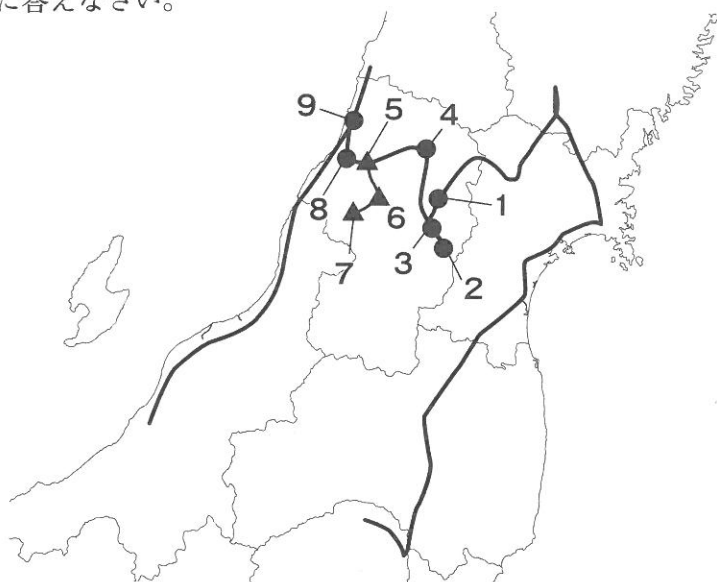


- 1 次の地図は江戸時代の俳人松尾芭蕉『おくのほそ道』の旅の一部です。地図を見て、後の問いに答えなさい。



- 問1. 地図中1は、芭蕉が陸奥から出羽へと横断し到着した現在の山形県尾花沢市です。現在、この地で栽培し全国に出荷される尾花沢ブランドの農作物は有名です。下の表に示される、その農作物の名前を答えなさい。

|     | t       | %     |
|-----|---------|-------|
| 熊 本 | 52 000  | 15.3  |
| 千 葉 | 39 700  | 11.7  |
| 山 形 | 33 500  | 9.9   |
| 新 潟 | 21 100  | 6.2   |
| 鳥 取 | 19 900  | 5.9   |
| 全 国 | 339 800 | 100.0 |

(『日本のすがた2017』より)

- 問2. 地図中1の尾花沢を代表する観光スポットである温泉地は、1986年に風情ある旅館を保存し観光復興に生かす条例を制定しました。大正ロマンの風情があふれることで知られるこの温泉の名前を次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。  
 ア. 鳴子温泉    イ. 秋保温泉    ウ. 銀山温泉    エ. 蔵王温泉
- 問3. 地図中2の立石寺(通称山寺)は、860年に天台宗の円仁によって建立された東北地方を代表する寺です。芭蕉がこの地について詠んだ俳句を、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。  
 ア. 「古池や蛙飛びこむ水の音」    イ. 「閑さや岩にしみ入る蟬の聲」  
 ウ. 「石山の石より白し秋の風」    エ. 「五月雨の降り残してや光堂」

- 問4. 地図中3は旅の経由地の天童です。ここでは木材を加工したある伝統工芸品の生産量が全国1位です。その伝統工芸品の名前を答えなさい。

- 問5. 地図中4の新庄で、芭蕉は数日前に滞在した大石田を流れる急流を俳句に残しました。

「五月雨をあつめて早し( )」

この俳句の空らんにあてはまる河川名を漢字で答えなさい。

- 問6. 地図中5・6・7は芭蕉が訪れた出羽三山で、それぞれの山を俳句に残しました。出羽三山は山岳信仰の場として、現在も多くの人を集めています。次のア～エから出羽三山ではないものを1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 鳥海山    イ. 羽黒山    ウ. 月山    エ. 湯殿山

- 問7. 芭蕉は地図中8の鶴岡から地図中9の都市まで川舟で下りました。その地の日中の暑さと、夕方の涼しさを詠んだ句が「あつみ山や吹浦かけて夕すゞみ」です。この庄内平野が広がる河川の河口で、空港・港・メロン栽培・フェーン現象でも知られる地図中9の都市名を漢字で答えなさい。

2 次の台風に関する文章を読んで、後の問いに答えなさい。

南鳥島付近で2017（平成29）年7月21日午前9時に台風5号（以下「5号」）が発生しました。発生時点での気圧は1008①( ), 中心付近の風速は秒速18m/s、時速10km/hで西に進みました。

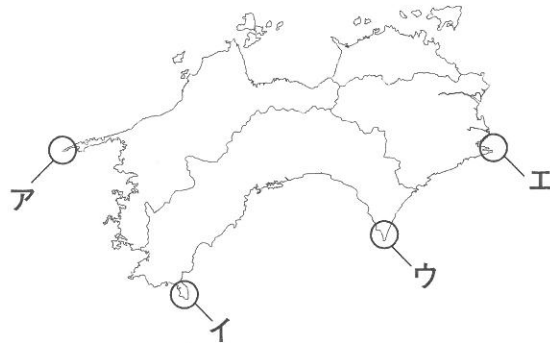
通常、台風は太平洋高気圧のへりに沿って北上しますが、5号の発生場所は太平洋高気圧から離れており、台風を移動させる風が弱いものでした。その後、28日午後3時時点で南西に進路を変えた5号は小笠原諸島に接近し、29日午前8時時点で父島の南約80kmの地点を南西に進みました。30日午前3時に中心気圧980①( )だった5号は31日の午前3時は950①( )まで急速に低下し、中心付近の最大風速は45m/sまで発達しました。勢力が増したのは、5号の進路の②( )が平年より1度ほど高かったためです。

その後、九州に向けて北東に進路を変えた5号は九州南部を暴風域に巻きこみ接近し、上陸はせずに北東に進み、四国へ近づき高知県や愛媛県の一部を暴風域に巻きこみました。8月7日午前10時に③室戸岬付近を通過して東北東に向かって進み、午後3時30分頃和歌山県北部に上陸しました。午後6時時点で奈良市付近を北東方向に20km/hで進み、④東海地方の広い範囲を暴風域に巻き込んで、近畿地方と北陸地方を縦断しました。午後9時には暴風域がなくなり、8日午前5時に能登半島の東の日本海に抜けました。その後もやや北上し、9日の午前3時に⑤山形県沖で温帯低気圧に変わりました。

問1. 下線部①にあてはまる気圧の単位をカタカナで答えなさい。

問2. 下線部②にあてはまる語句を答えなさい。

問3. 下線部③について、室戸岬の位置を下の地図中ア～エから1つ選び、記号で答えなさい。



問4. 下線部④について、かつて1959年の伊勢湾台風が東海地方をおそった際には、防波堤や海岸堤防が崩れ、多大な被害が生じました。この被害を与えた要因は、現在の気象に関する6つの特別警報のうちの波浪以外で何にあたりますか。漢字で答えなさい。

問5. 下線部⑤について、気象庁は歴代の台風の統計を以下のア～エの観点からまとめています。この2017年台風5号の最大の特徴（歴代3位以内に入る）を、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 海上における中心気圧が低い台風。

イ. 発生日時が1年の中で早い台風。

ウ. 上陸日時が1年の中で早い台風。

エ. 発生から消滅までの期間が長い台風。

3 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

現在、世界の森林面積は約40億ヘクタールで、陸地面積の約3割が森林でおおわれています。約1万年前の世界の森林面積は約62億ヘクタールといわれていますから、全体的に見れば、大幅に森林破壊が進んでいることになります。

森林破壊という、人間の生活が急速に近代化した、ここ200年間あまりのできごとのように思われますが、必ずしもそうではありません。日本での大がかりな森林伐採は①弥生時代にまでさかのぼります。農業の普及によって、水田を確保するために平地の森林が開墾されていったからです。

その後、さらに森林伐採が加速するのは2世紀から6世紀のことです。中国の歴史書『後漢書』東夷伝には2世紀後半の日本の状況について②「( )国大いに乱れ、更相攻伐して歴年主なし。」と書かれています。日本の国内が乱れてお互いに戦いをくり返していたということですが、戦いには武器がつきものです。青銅や鉄で武器をつくるために、ナラ・クスギ・クリといった広葉樹の木材が伐採されました。また、③古墳時代の前方後円墳に埋葬された木棺には、丈夫で水に強い特性をもつ針葉樹のコウヤマキが利用されることが多かったといえます。一方、④船の資材としては、大木で弾力のあるクスノキ・スギが好まれました。このように、目的に合わせてさまざまな樹木が伐り出されていきました。

さらに、森林伐採が進んだ要因は、当時の建築方法にもあります。飛鳥時代以降、多くの人々はまだ竪穴住居に住んでいましたが、神社やお寺、豪族の住居などで掘立柱建物の方法が多く用いられるようになりました。しかしそれは柱を直接地面に埋めこむ方法のため、長い年月が経つと地面の水分によって柱が腐ってしまいます。このため⑤定期的な建てかえが必要になり、その度に木材が伐採されることになるのです。

奈良時代に、木材をおしげもなく使って建設されたのが東大寺です。建材用に伐採されたスギやヒノキなどの針葉樹だけでも3万4500本に達するという計算もあります。さらに東大寺の太仏をつくるための資材として、銅やすず、金の他に大量の広葉樹の木材が使用されました。東大寺ひとつでこの量ですから、当時⑥仏教や神道の巨大建築物を造るために必要とされた木材の総量は果てしないものになります。日本では⑦推古天皇から桓武天皇までのおよそ200年間に21回も都が移転したにも関わらず、平安京成立以降は一時期をのぞいて都は変わりませんでした。もちろん、そうなったのにはさまざまな要因がありますが、都を造営するという大工事をまかなえるだけの森林資源は、もはや畿内には残されていなかったのも事実です。

ただし、森林はただの木材の供給地ではありません。森林自体に、雨水を吸収し、それをたくわえるという大きな役割があります。この働きによって、大雨による河川の急激な増水、それにとともなう洪水の被害がおさえられます。そして、森林にたくわえられた水が、地下水を経て河川に流れるおかげで、多少干ばつが続いても農業がす

ぐにできなくなるわけではありません。それにも関わらず、奈良時代の畿内の農民が頻繁に水不足に悩まされていたのは、降水量そのものの減少はあるものの、それまでの大量の森林伐採によって、森林の機能が失われていたことも原因の1つと考えられます。

人間の行為が自然を破壊し、それがめぐりめぐって⑧人間の生命をおびやかす事態を引き起こす一まさに現代の環境問題と同じ構図が、歴史から見えてくるのです。

問1. 下線部①について、静岡県の安倍川沿いにある、竪穴住居や高床倉庫の跡を残す、弥生時代の農耕集落の代表的な遺跡を次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 吉野ヶ里遺跡 イ. 板付遺跡 ウ. 登呂遺跡 エ. 岩宿遺跡

問2. 下線部②中の( )には、古代の中国王朝が使用していた日本の呼び名が入ります。漢字1字で答えなさい。

問3. 下線部③について、古墳には棺と一緒にさまざまなものが納められました。古墳の副葬品として誤っているものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 土偶 イ. 馬具 ウ. 銅鏡 エ. 武器

問4. 下線部④について、次の(1)～(3)に答えなさい。

(1) 豊臣秀吉が朝鮮に出兵した際、自ら考案した亀甲船によって、日本軍を攻撃した朝鮮の将軍はだれですか。次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 李成桂 (イ・ソンゲ) イ. 李舜臣 (イ・スンシン)

ウ. 李參平 (イ・チャムピョン) エ. 李承晩 (イ・スンマン)

(2) 江戸時代に、木綿・酒・油などの物資を運んだ菱垣廻船は、江戸とある都市の間を往復しました。その都市を説明した文として正しいものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 朝廷が置かれ、西陣織などの高級な織物や優れた工芸品が産出された。

イ. 中国やオランダの船が来航し、外国の文化に触れることができた。

ウ. この地域の渡島半島を支配する松前藩が、アイヌとの交易権をにぎっていた。

エ. 商業・金融の中心地で、諸大名の蔵屋敷が建ちならび、年貢米が取引された。

(3) 1871年に横浜港を出発して欧米諸国を訪問した岩倉使節団について説明した文として正しいものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. この使節団とイギリスとの交渉によって、日本は関税自主権を回復した。

イ. この使節団が出発する直前に、徴兵令が出されている。

ウ. この使節団には与謝野晶子などの女子留学生も同行している。

エ. この使節団に加わった伊藤博文は、憲法の制定にとりくんだ人物である。

問5. 下線部⑤について、伊勢神宮の正殿は、「式年遷宮」といって現在でも定期的に建てかえられています。これについて次の(1)・(2)に答えなさい。

- (1) 「式年遷宮」が制度化されたと伝えられる685年は、壬申の乱に勝利して即位した天皇が政治を行っていた時代にあたります。その天皇の名前を漢字で答えなさい。
- (2) 江戸時代末期、社会が大きく変化して不安が広がると、伊勢神宮などのお札が天から降ってきたといって「ええじゃないか」とはやし立てながら踊るさわぎが広がりました。この動きが最も大きくなったのは、下の年表中のどの時期にあたりますか。年表中ア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

| 年号   | できごと               |
|------|--------------------|
| 1858 | 日米修好通商条約が結ばれる<br>ア |
| 1860 | 井伊直弼が暗殺される<br>イ    |
| 1863 | 薩英戦争が起こる<br>ウ      |
| 1866 | 薩長同盟が成立する<br>エ     |

問6. 下線部⑥について、「弘法筆を選ばず」「弘法にも筆のあやまり」などのことわざで知られ、日本に真言宗を伝えた、弘法大師とも呼ばれる僧を漢字2字で答えなさい。

問7. 下線部⑦について、「推古天皇から桓武天皇までのおよそ200年間」に起こったできごとが年代順に正しく並んでいるものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア. 大宝律令の制定→壱田永年私財法の制定→唐の成立→白村江の戦い
- イ. 大宝律令の制定→唐の成立→壱田永年私財法の制定→白村江の戦い
- ウ. 唐の成立→大宝律令の制定→白村江の戦い→壱田永年私財法の制定
- エ. 唐の成立→白村江の戦い→大宝律令の制定→壱田永年私財法の制定

問8. 下線部⑧について、下の資料にあるとおり、鎌倉幕府の3代執権は、1230年にはじまる鎌倉時代最大規模の飢饉「寛喜の飢饉」に対して、適切な対応をしたとして評価されています。この鎌倉幕府の3代執権を説明した文として正しいものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

資料

「去年と今年の飢饉では、武州がたいそう民をいたわる策をほどこされ、美濃国の千余町の年貢について納入を停止され、平出左衛門尉らを美濃国に派遣し、往来の浪人らに施しを行われた」『吾妻鏡』より

\* 武州…3代執権

- ア. 文永の役・弘安の役の2度にわたる元軍の襲来を退けた。
- イ. 武家に関する法律である御成敗式目（貞永式目）を制定した。
- ウ. 承久の乱で上皇方を打ちやぶり、幕府権力を安定させた。
- エ. 御家人を救済するために永仁の徳政令を出した。

問9. 文中2か所の波線部について、青銅製・鉄製の武器をつくる場合と、東大寺の大仏をつくる場合に共通して、大量の木材が必要とされるのはなぜですか。その理由を簡潔に説明しなさい。

次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

2017年5月、①神戸港に危険な②外来生物とされるヒアリが上陸していることが報道されました。ヒアリは③南アメリカが原産地で、攻撃性の強いアリとして知られています。毒を持ち、繁殖力も強いことから、人への被害や在来種への影響が心配されています。その後の調査で、兵庫県、④愛知県、大阪府、⑤東京都、神奈川県と次々にその存在が確認されました。上陸当初は「殺人アリ」という衝撃的な呼び名で報道されました。ヒアリによる死亡例については報道によって内容が異なりますが、かまれた場合には適切な処置が必要です。

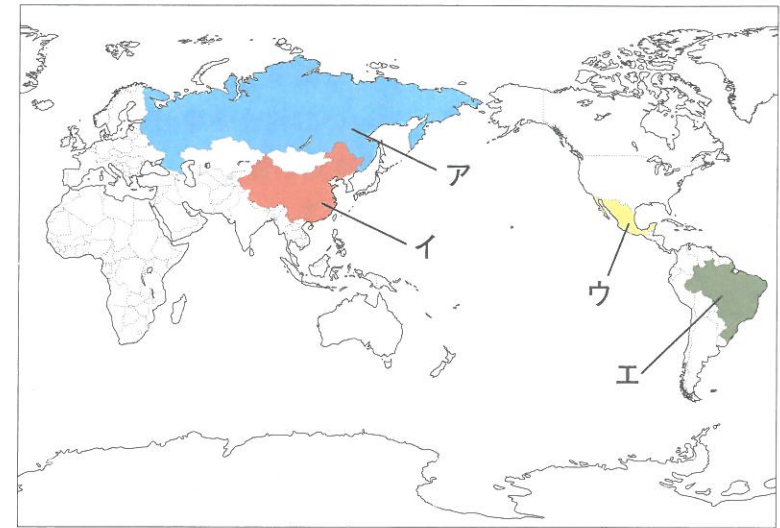
危険生物とされるものは、ヒアリのような毒をもった生物だけではなく、直接人間を襲うことがある肉食・雑食の生物や、ウイルスや原虫（寄生虫のようなもの）を媒介する生物もいます。中でも世界で最も人間を殺しているといわれる生物が「蚊」です。実に年間約73万人もの人間が蚊によって命を落としているのです。蚊によって引き起こされる病気としては、2015年にブラジルを中心に大流行したジカ熱が記憶に新しいです。他にも2013年にアメリカで流行した⑥ウエストナイル熱や、デング熱、マラリア、日本脳炎などが挙げられます。わたしたちの学校がある⑦横浜市でもポスターやチラシがつけられ、蚊への対策が呼びかけられています。また、対策として殺虫剤によって効率よく駆除するということが考えられます。この場合は飛び回る成虫ではなく、幼虫に対して行うと高い効果が見られます。しかし、効果は一時的ですし、⑧殺虫剤の散布には問題もあります。

わたしたちが暮らす現代の社会は、交通網の発達により人やモノの移動がさかんです。それは、人以外の生物が簡単に移動できてしまうということでもあります。ヒアリについては上陸が確認された各港で調査や駆除が行われていますが、定着・拡大してしまっているのか、正確には把握できていません。一方、世界にはこのヒアリの根絶に成功した例もあります。⑨ニュージーランドではニュージーランド農務省が迅速に対策チームを結成し、上陸確認から数年後に根絶宣言を出すことができました。その後も複数回、港のコンテナ内からヒアリが発見されましたが、定着前に駆除されています。貿易に利用する港の機能を他の港に移したり、コンテナにヒアリがついていないかの確認を厳重に行ったり、周辺地域の監視・調査を継続的行ったりと、経済的な損害も懸念される中、ニュージーランドでは初期対応をしっかりと行うことで危険生物の侵入を防ぎました。⑩政府の素早い対応が、結果的にはその後引き起こされる国民への被害や、そのために起こる経済的損害を軽減させることができたのです。生物そのものに罪はありませんし、国民の命や自然への影響などが、経済的な利益より優先されるものであってほしいと願っています。

問1. 下線部①について、神戸港の西側の一部は奈良時代に行基が築いたとされる五泊の1つです。12世紀後半には日宋貿易の拠点として大修築が行われました。12世紀後半ごろのこの港の名前を、漢字4字で答えなさい。

問2. 下線部②について、生物に限らず日本には多くの外来種が運び込まれています。その1つに稲があります。稲作が日本各地に広がった、紀元前4世紀ごろから紀元後3世紀の中ごろまでの時期を何時代といいますか、漢字で答えなさい。

問3. 下線部③について、ブラジルは経済発展の著しいBRICSと呼ばれる国の1つです。BRICSにあてはまらない国を下の地図のA～Eから1つ選び、記号で答えなさい。



問4. 下線部④について、愛知県について説明した文として正しいものを、次のA～Eから1つ選び、記号で答えなさい。

A. 夏は高温多湿で非常に蒸し暑く、冬は乾燥した晴天の日が多い。

I. 静岡県、三重県、岐阜県、山梨県と県境を接している。

ウ. 三英傑といわれる織田信長、豊臣秀吉、上杉謙信が治めた地である。

E. 江戸時代、尾張は尾張徳川家の領域となり、三河の多くは外様大名領となった。

問5. 下線部⑤について、明治元年、明治天皇の『江戸ヲ称シテ東京ト為スノ詔書』により、江戸から東京と改称されました。この時期のできごとを述べた次のA～Eを、年代の古い順に並べかえ、記号で答えなさい。

A. 戊辰戦争の開始

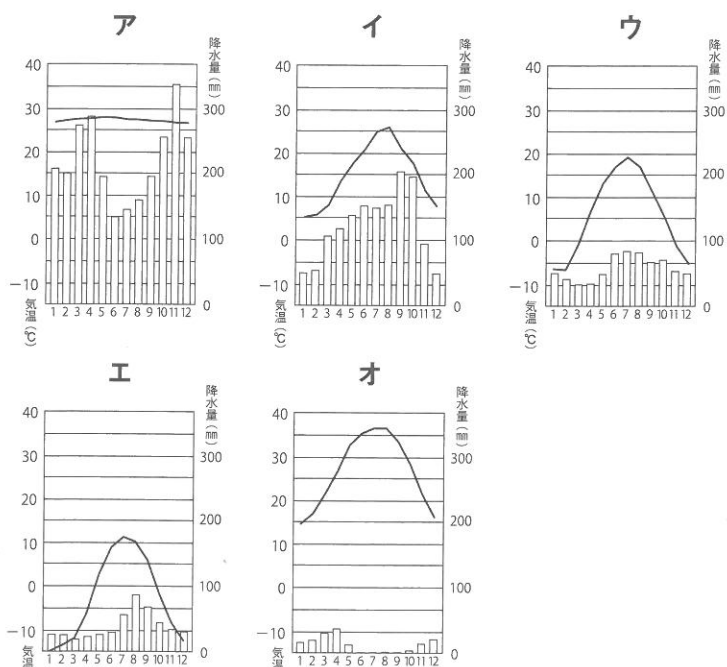
I. 王政復古の大号令

ウ. 鉄道の開通（新橋・横浜間）

E. 民権議院設立建白書の提出

問6. 下線部⑥について、ウエストナイル熱とは1999年にアメリカのニューヨークでカラスから人へ感染し、アメリカ全土に広がったウイルス性の病気です。名前の通り、エジプトを流れるナイル川の西のあたりで見つかり広がりました。ニューヨークへはアフリカに近い中東を経由して飛行機で蚊が移動したのではないかと考えられています。中東の地域について次の(1)・(2)に答えなさい。

(1) 下の地図中★の地の雨温図を示したものを次のア～オから1つ選び、記号で答えなさい。



(2) 中東諸国の中でも、イスラエルはアメリカと密接な関係にあります。イスラエルにある都市エルサレムは、さまざまな宗教にとっての聖地です。エルサレムを聖地とする宗教を次のア～エからすべて選び、記号で答えなさい。

ア. イスラーム教      イ. 仏教      ウ. キリスト教      エ. ヒンドゥー教

問7. 下線部⑦について、横浜市は地方公共団体として地方自治を行っています。地方自治は住民の意思が反映されることが特に大切であるため、直接請求権を行使することができます。直接請求権について説明した文として誤っているものを次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 首長・議員その他おもな公務員を任期の途中でやめさせるよう請求できる。

イ. 議会を解散するよう請求できる。

ウ. 法律の制定・改正・<sup>はいし</sup>廃止を請求できる。

エ. 地方公共団体の仕事や会計について、その<sup>かんさ</sup>監査と結果の公開を請求できる。

問8. 下線部⑧について、殺虫剤の散布から生じる問題として、対象外の虫をも駆除してしまうということが考えられます。このことから起こる農業への影響を、「ミツバチ」という語句を必ず用いて<sup>かんけつ</sup>簡潔に説明しなさい。

問9. 下線部⑨について、ニュージーランドの先住民をカタカナで答えなさい。

問10. 下線部⑩について、政府は国会で話し合い、つくられた法律に基づいて政治をすすめていきます。国会はわたしたち国民の代表機関です。国会について説明した文として正しいものを、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア. 通常国会は予算の<sup>しんぎ</sup>審議のみで、他の法案の審議は行われない。

イ. 臨時国会は国の重要な問題があるとき、内閣またはいずれかの議院の総議員の4分の1以上の要求で開かれる。

ウ. 特別国会は内閣が総辞職した日から30日以内に開かれ、新しい内閣総理大臣の指名などが行われる。

エ. 参議院の<sup>きんぎゅう</sup>緊急集会は、衆議院が解散したとき必ず開かれる。

(社会問題終わり)

## 社会解答用紙

|   |    |     |     |     |    |    |    |  |
|---|----|-----|-----|-----|----|----|----|--|
| 1 | 問1 |     | 問2  |     | 問3 |    |    |  |
|   | 問4 |     | 問5  |     | 問6 |    |    |  |
|   | 問7 | 市   |     |     |    |    |    |  |
| 2 | 問1 |     | 問2  |     | 問3 |    |    |  |
|   | 問4 |     | 問5  |     |    |    |    |  |
| 3 | 問1 |     | 問2  |     | 問3 |    |    |  |
|   | 問4 | (1) | (2) | (3) |    |    |    |  |
|   | 問5 | (1) | 天皇  | (2) | 問6 |    |    |  |
|   | 問7 |     | 問8  |     |    |    |    |  |
|   | 問9 |     |     |     |    |    |    |  |
| 4 | 問1 |     |     |     | 問2 | 時代 | 問3 |  |
|   | 問4 |     | 問5  | →   | →  | →  |    |  |
|   | 問6 | (1) | (2) | 問7  |    |    |    |  |
|   | 問8 |     |     |     |    |    |    |  |
|   | 問9 |     | 問10 |     |    |    |    |  |

(A日程 2月1日実施)

|      |    |  |
|------|----|--|
| 受験番号 | 氏名 |  |
|------|----|--|