

1 次の文を読み、後の問いに答えなさい。

みなさん、ジオパークという言葉を知っていますか。ジオパークは英語のジオとパークを合わせた造語です。パークは公園であることは知っていると思いますが、ジオはジオグラフィ（地理学）やジオロジー（地質学）からとっています。つまり、ジオパークは大地の公園、または地球の公園という意味です。ジオパークとは、多くの人が地質や地形など地球のことを知り、楽しむことができる大地の公園です。

いつも見ている山河や台地・海岸などはそれぞれに異なった成り立ちがあって今の形になっています。また、身の回りの(a)岩石や地層から地球の歴史や、地球の内部で起こっている現象を知ることができます。ジオパークについてみていきましょう。

ジオパークが誕生したのは、今から約25年前の1991年に糸魚川が世界で最初です。糸魚川市には、日本列島を東西に二分する大断層の(b)糸魚川—静岡構造線と、その東側にある周囲より標高の低い（①）と呼ばれる大地溝帯があります。また、ヒスイなどの鉱石や(c)海底火山の噴出物が多くあり、1991年から地域の地質資源をジオパークと呼んで(d)まちおこしや観光に生かしてきました。それより後の2004年にユネスコ（国連教育科学文化機関）の支援を受け、研究者らの世界的な集まりである世界ジオパークネットワークが設立され、各国のジオパークを審査し世界ジオパークに登録するようになりました。日本では、2008年に日本ジオパーク委員会がつくられ、日本ジオパークの加盟認定と世界ジオパークネットワークへの登録申請を行っています。そして、2009年8月に(e)洞爺湖有珠山・糸魚川・(f)島原半島の3地域が国内で初めて世界ジオパークに登録されました。

日本列島の地質は複雑で地形も変化に富み、独特の美しい風景があります。その理由の一つは、日本列島の大地が活発に動く場所に位置しているからです。(g)日本全国にある多くの火山。波などによって侵食された崖。(h)波や風が砂を運び、できた砂浜や砂丘。隆起が続く山脈の高い峰と深い谷。そこから流れ出る川が広い平地に出たところに土砂が積もってできた地形である（②）など。ジオパーク、大地の公園は日本にはたくさんあります。また、身近な地形を眺めてみると、その土地の歴史を学ぶことにもつながります。

(1) 文中の空らん（①）～（②）に適する語句を答えなさい。

(2) 下線部(a)について、旧石器時代の人びとが狩りの道具などに使った石器の材料で、「天然のガラス」と言われる岩石の名を答えなさい。

(3) 下線部(b)について、この構造線を日本海側から太平洋側へ移動した場合にその近辺にある地形の順番として正しいものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 長野盆地 → 諏訪湖 → 富士川
- イ 長野盆地 → 天竜川 → 浜名湖
- ウ 甲府盆地 → 諏訪湖 → 富士川
- エ 甲府盆地 → 天竜川 → 浜名湖

(4) 下線部(c)に関連して、日本の東端にある島周辺の排他的経済水域には、自動車やパソコンなどの電子製品の材料となるマンガンなどの希少な金属が大量にあることがわかっています。日本の東端となる島の名を漢字で答えなさい。また、このような希少な金属をまとめて何と言いますか。カタカナ5字で答えなさい。

(5) 下線部(d)に関連して、地方では人口が減るなどして財政が厳しい市町村があります。「生まれ育った市町村に貢献したい」、「自分の意思で自治体を応援したい」という人びとが都道府県や市町村へ寄付する制度を何と言いますか。解答らんにあわせてひらがな4字で答えなさい。

(6) 下線部(e)について、洞爺湖は火山が噴火した後にできたくぼ地に水がたまったものです。この大きなくぼ地となった地形を何と言いますか。

(7) 下線部(f)について、この半島の北側に広がる有明海は、絶滅の危機にあるムツゴロウがおり、また海苔の養殖が行われている豊かな海ですが、この海に続いている諫早湾には、湾の奥を閉め切る堤防が設けられています。この堤防が建設された理由を農業の面から考えて、文章にして説明しなさい。

(8) 下線部(g)に関連して、日本列島には110もの活火山があり、世界有数の火山国です。これらの火山のうち、小笠原諸島には、2013年の噴火によって火山の溶岩が流出し、面積が何倍にも大きくなった島があります。この島の名として正しいものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

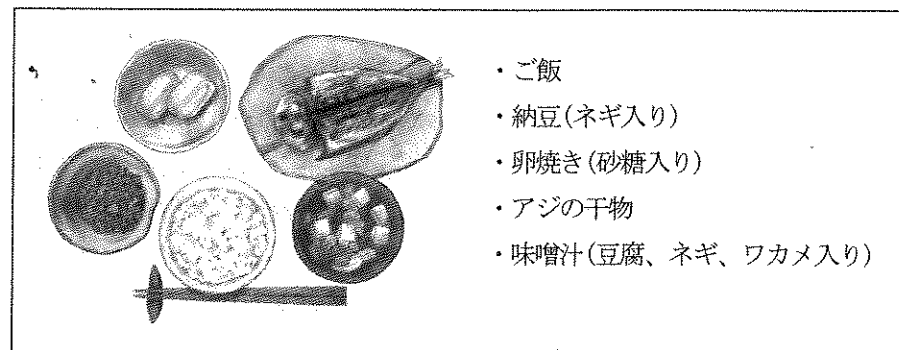
- ア 父島 イ 母島 ウ 西之島 エ 硫黄島

(9) 下線部(h)に関連して、砂によってできた地形と、その地形がある都道府県名の組み合わせとして適当でないものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 天橋立 — 京都府 イ 男鹿半島 — 秋田県
- ウ 中海 — 島根県 エ 三保の松原 — 愛媛県

2 次の文を読み、後の問いに答えなさい。

みなさんは今朝、朝ごはんは何を食べましたか。一般的な和食の朝ごはんを考えてみましたので、下に示してみようと思います。



次に、以下のデータを見てみましょう。

○米 … 97%	○大豆 … 7%	○魚介類(アジなど) … 55%	○鶏卵 … 95%
○砂糖類 … 31%	○野菜(ネギなど) … 79%	○海藻類(ワカメなど) … 67%	

(平成26年度 品目別食料自給率、農林水産省HPより抜粋)

これらは日本の食料自給率です。米や鶏卵、野菜の自給率が比較的に高いのに対し、大豆や砂糖の自給率の低さが目を引きます。さらに言うと、みなさんが良く食べるラーメンやパンの原料となる小麦の自給率は10%程度にとどまっています。なぜ品目ごとに大きく自給率が異なるのでしょうか。

その国の農業のあり方を決定する大きな要因はなにかと考えると、最も大きい要因は気候条件であり、その他に歴史的・文化的背景も考えられます。世界を見渡してみると、例えば(a)小麦は収穫期に少しでも雨が続いてしまうと芽が出てしまい、大きく味が落ちて売り物にはならないといわれています。そのため高温多湿な地域では栽培が難しく、降水量が比較的少ないヨーロッパの(①)などの国で古い時代から栽培されてきました。また、大豆は一粒あたりの値段が安く、一度に大量に作れないと採算が合わないといわれています。日本は国土のわりに山林が多く、したがって、(b)耕地の面積は小さいです。ですから(②)やブラジルなどのように大規模な農場がないと、国際競争に勝てないのです。

このように、それぞれの国にそれぞれの気候条件や歴史的・文化的背景があり、得意な農作物と不得意な農作物があるということです。得意なものを輸出し、不得意なものを輸入することで貿易というものが成り立っているわけです。

さて、日本の農業は一般的に「土地生産性が高い」と言われます。日本の農家は、狭い農地にたくさんの費用をかけて、できるだけ多くの収穫をしようと努力しています。そのような日本の農業には多様な形態が見られます。少し紹介してみましょう。

米の生産量は北海道で多いですが、北海道と毎年生産量トップを争っているのは新潟県です。その新潟県の中でも魚沼地区は、(③)のブランドで有名な米の産地です。魚沼地区の(③)は、

日本穀物検定協会による米の食味ランキングで平成元年以来27回連続「特A」の評価を受けていますが、ここがなぜ日本を代表する米どころとして発展したのかについては、いくつかの理由があげられます。一つめは、魚沼地区では(c)栄養を豊富に含んだ水がたくさん得られるということです。二つめは、(d)夏には昼間の高温に比べて夜間の気温が低くなることが、食味の良い米の育成に最適だったということです。三つめは、やませによる冷害の被害を受けにくいということがあげられます。これらの気候条件をいかして努力を重ねてきた先人たちの苦労があるからこそ、私たちはおいしいお米を食べることができるのです。

一方、(e)リンゴの生産で有名な青森県ですが、なぜ青森県ではリンゴの栽培が盛んになったのでしょうか。実はこれも気候条件が大きいのです。リンゴの生産には、少ない降水量、一日の中での大きい気温の差、10度前後の年平均気温の3点が重要な要素だとされています。これらすべてを満たすのが青森県なのです。それ以外にも、鮮度が重要なリンゴを素早く首都圏に輸送できるJR東北本線が開通したこと、やませにより稲作が困難であること、などの要因もあります。青森県産のリンゴは全国各地のみならず、海外でも人気があります。とても誇らしいことですね。

ところが、日本のGDP(国内総生産)に占める農業の割合は、わずか1%に過ぎません。また、(f)日本の就業人口に占める農業人口の割合は年々減少しており、現在ではわずか5%前後です。(g)国際的にも、農家を取り巻く情勢は厳しいものがあります。日本が世界に誇る農業、これを維持していくことが今後の私たちの課題になるといえるでしょう。

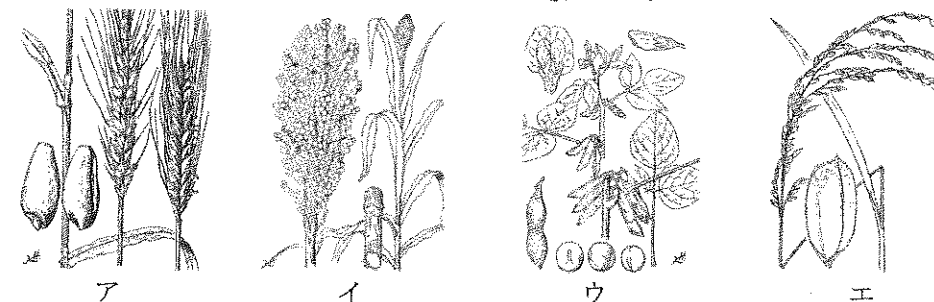
(1) 文中の空らん(①)～(③)に適する語句を答えなさい。ただし、(①)、(②)には国名が入りますが、次の文章を参考にして答えなさい。

(①) : 人口およそ7000万人で、西ヨーロッパ最大の小麦の生産国です。南西部の町ツールーズにはエアバスの本社があり、航空機産業が盛んです。

(②) : 人口3億人を超える世界最大の工業国です。多くの民族が居住しており、隣国メキシコからの移民や、中国を中心とするアジア系移民が増加しています。

(2) 下線部(a)について、次の図ア～エは小麦、大豆、米、モロコシのいずれかのイラストです。このうち小麦に該当するものを1つ選び、記号で答えなさい。

(『データブック・オブ・ザ・ワールド2016』より)



- (3) 下線部(b)に関連して、次の表は北海道、青森県、新潟県の田・畑の作付延べ面積を示したものです。表中のa～cと道・県の名の組み合わせとして正しいものを、下のア～カのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

	田	畑
a	134	15
b	210	936
c	71	58

※田・畑の単位はいずれも千ha

『データブック・オブ・ザ・ワールド2016』より作成

- ア a—北海道 b—青森県 c—新潟県 イ a—北海道 b—新潟県 c—青森県
 ウ a—青森県 b—北海道 c—新潟県 エ a—青森県 b—新潟県 c—北海道
 オ a—新潟県 b—北海道 c—青森県 カ a—新潟県 b—青森県 c—北海道

- (4) 下線部(c)について、この地区で栄養を多く含んだ水がたくさん得られるのはなぜですか。それを説明した次の文の空らん(①)、(②)に適する語句を答えなさい。

大量の水を必要とする田植えの時期に、(①)山脈から流れ出る豊富な(②)水が得られるから。

- (5) 下線部(d)について、この地区では、なぜこのような気候になるのですか。その理由を述べた文として適当なものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 魚沼地区は内陸に位置しており、標高が高くて夏でも涼しい高地になっているから。
 イ 魚沼地区は内陸に位置しており、周囲を山や丘に囲まれた盆地になっているから。
 ウ 魚沼地区は沿岸に位置しており、一年を通して寒流の影響を強く受けるから。
 エ 魚沼地区は沿岸に位置しており、夏には北西の季節風の影響を強く受けるから。

- (6) 下線部(e)に関連して、国内のリンゴの生産量のうち、およそ55%を青森県が占めており、ふじ、つがるなどのブランドが生産されています。リンゴと同様に、青森県が生産量が国内で第1位になっている農産物を、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア きゅうり イ ぶどう ウ きく エ にんにく

- (7) 下線部(f)に関連して、日本の農業人口は減少し続けていますが、各地域で特色のある農業が行われています。日本の各地域の農業の特色について述べた次の文ア～エのうち、誤りを含むものを1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 北海道は日本の都道府県の中で最大の農業産出額を誇っており、その金額の内訳は米がもっとも多いです。
 イ 関東地方は野菜の栽培が盛んですが、これは大消費地である首都圏向けに多く生産されているものです。
 ウ 静岡県と鹿児島県では茶の生産が盛んですが、2県の生産量を合わせると日本全体の生産量のおよそ7割になります。
 エ 近畿地方では畜産が盛んですが、兵庫県の^{たじま}但馬牛、三重県の松阪牛などのブランド牛が飼育されていることで知られています。

- (8) 下線部(g)に関連して、日本の農業のあり方を大きく変える可能性がある国際協定にTPPがあります。TPPとは「環太平洋戦略的経済連携協定」のことで、加盟国間の経済の自由化を目指しています。こういった経済の自由化のための動きは最近に始まったものではなく、たとえばヨーロッパでは第二次世界大戦後すぐに地域連合が結成されています。それが徐々に加盟国を増やし、経済規模を拡大していったのが現在のEUです。EUは通貨の統合をはじめ、域内での関税を撤廃するなど経済的な統合を目指し、さらには政治的な統合をも見据えています。さて、2017年1月現在、EUに加盟している国のなかで、共通通貨を利用していない国の組み合わせとして正しいものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア イタリア — デンマーク イ イタリア — ベルギー
 ウ イギリス — デンマーク エ イギリス — ベルギー

3 次の文を読み、後の問いに答えなさい。

私たちは、ふだん何気なく「日本」という言葉を口にしたり、耳にしたりしていると思います。ところで、「日本」という言葉、難しくいえば国号は、いったいいつから、どのような意味で用いられるようになったのでしょうか。いっしょに考えてみましょう。

(a)『続日本紀』によれば、(b)702(大宝2)年に遣(①)使として出発した粟田真人^{あわたのまひと}が(①)に着いたとき、「どこの国の使いか」とたずねられ、「日本国の使いである」と答えたそうです。おそらく、これが中国に対して正式に「日本」という国号を用いた最初の例です。一方、「日本」という国号を聞いた中国側は、その由来について次のような説を記録しています。「日本国は(②)国の別種である。その国は、日辺(太陽の昇る方)にあるために日本という名をとった」、「(②)国はみずからその名がよろしくないことを嫌い、あらためて日本とした」、「日本はもと小国であり、(②)国の地をあわせた」などです。つまり、中国側はこれまで(②)と認識していた国が「日本」と名乗ったことでややとまどったようなのです。興味深い話です。それでは、なぜこのころ「日本」という国号を使うようになったのでしょうか。

「日本」という国号が使用され始めたのは、おそらく7世紀後半の天武天皇の時代と考えられています。(c)壬申の乱の後に即位した(d)天武天皇は中央集権国家の建設をめざしてさまざまな政策を行いました。(e)「天皇」という称号を使用し始めたのもこの時代と考えられています。こうした新しい国家体制をつくらうとする気運が、(②)にかえて「日本」という国号を使用し始めた背景にあったと考えられます。

「日本」という国号の意味については諸説があります。まず、皇祖神アマテラスの神話をもとにして日神^{にっしん}の国「日本」という国号が成立したという説があります。これに関連して、アマテラスを(f)仏教の大日如来と同一視して、大日如来の国なので「大日本国」とする説もあります。一方、さかのぼって、推古天皇の時代に隋の皇帝にあてた国書では、「日出ずるところの天子、書を日没するところの天子にいたす」という表現を用いています。この国書についてもさまざまな解釈がありますが、「日出ずるところ」とは東方を意味すると考えられます。すなわち、中国から見て東方であり、(g)中国を中心とした国際関係のなかで「日本」という国号が用いられるようになったと考えられるのです。

以上見てきたように、「日本」という国号がいったいいつから、どのような意味で用いられるようになったのかという問いへの答えは、残念ながら、意外と明確ではありません。ですが、この国の歴史を考えるうえで大変重要な問題です。この問題については、ぜひみなさんと北嶺中学でいっしょに考えていきたいですね。

(1) 文中の空らん(①)～(②)に適する語句を漢字で答えなさい。

(2) 下線部(a)に関連して、『続日本紀』は六国史^{りっこくし}と呼ばれる6つの日本の歴史書の2番目にあたり、六国史の最初にあたる『日本書紀』に続けて書かれました。『日本書紀』について述べた次の文ア～エのうちから、正しいものを1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 文武天皇から桓武天皇までの歴史を記述しました。
- イ 各国の地名の由来・産物・言い伝えなどを、国ごとにまとめて記述しました。
- ウ 藤原時平・菅原道真らを編者として、当時の天皇3代の歴史を記述しました。
- エ 神話の時代から持統天皇までの歴史を記述しました。

(3) 下線部(b)の前年の701(大宝元)年には大宝律令が成立し、日本は律令という法令によって運営される律令国家のわく組みを整えました。律令のうち、律は刑法、令は行政法にあたります。このことに関連して、次の①～②の設問に答えなさい。

① 平安時代になると、律令の規定への補足・修正、実施する際の細かい決まりが制定されました。これらの補足・修正および実施の際の細かい決まりを何といいますか。次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 法度
- イ 式目
- ウ 御触書^{おふれがき}
- エ 格式^{きやくしき}

② 刑法の内容というのは、時代によって変化します。現在の刑法も、第二次世界大戦後の1947年に一部改正されました。次のア～エの罪のうち、このときの改正で削除されたものを1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 不敬罪
- イ 公務執行妨害罪
- ウ 脅迫罪^{きょうはく}
- エ 名誉毀損罪^{きそん}

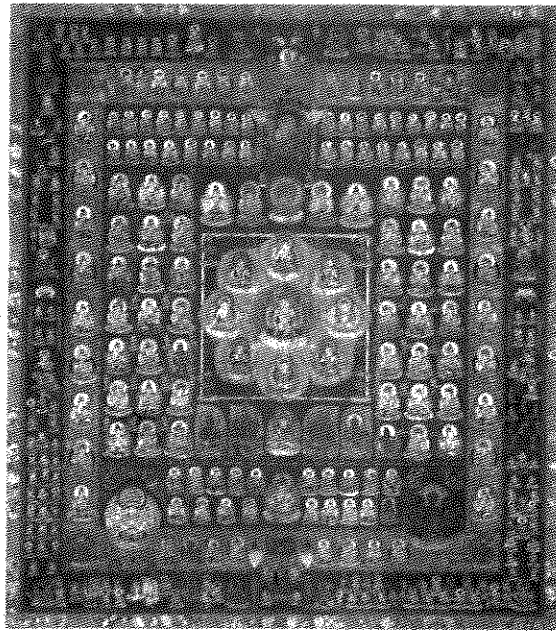
(4) 下線部(c)について、乱の原因、関わった人物の名前、乱の結果をあきらかにしながら、文章にして説明しなさい。

(5) 下線部(d)に関連して、天武天皇の時代のできごととして正しいものを、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 中臣鎌足らとともに、蘇我蝦夷・入鹿父子を滅ぼしました。
- イ 皇后の病氣回復を祈願するために、薬師寺を建てました。
- ウ 国ごとに国分寺・国分尼寺を建て、都には東大寺を建てました。
- エ 坂上田村麻呂を征夷大將軍に任命し、蝦夷征討に派遣しました。

(6) 下線部(e)に関連して、「天皇」という称号が用いられる以前にヤマト(大和)政権の首長は何と呼ばれましたか。漢字2字で答えなさい。

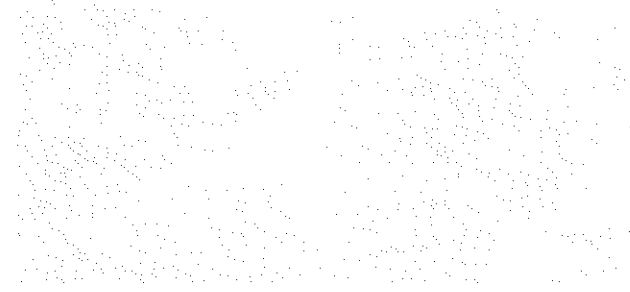
(7) 下線部(f)に関連して、次の図は仏教のなかでも密教における宇宙の真理を表すもので、中央に大日如来を配置しています。この図のようなものを何といいますか。下のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。



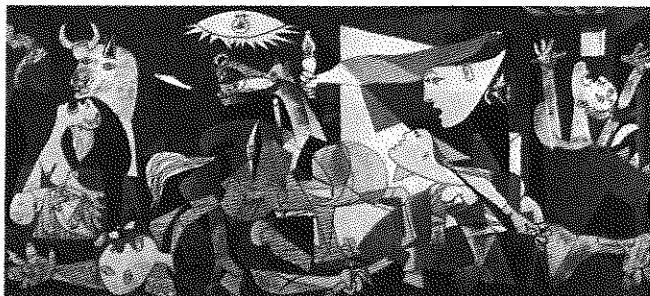
ア ^{まんだら}曼荼羅 イ 水墨画 ウ ^{らいごうず}来迎図 エ 大和絵

(8) 下線部(g)に関連して、のちの室町時代にはある人物が「日本国王」として中国の明王朝に対して勘合貿易を行いました。この人物の名を漢字で答えなさい。

(社会の試験問題は次のページに続きます。)



4 次の図を見て、また下の文を読んで、後の問いに答えなさい。



[a]長野県上田市は、昨年大河ドラマで、[b]戦国武将のなかでも人気のある真田幸村(信繁)を主人公にした『真田丸』の舞台となりました。その効果もあって観光客も増加し、にぎわったようですが、上田市には「無言館」という美術館があり、太平洋戦争中、戦局の悪化にともない実施された学徒出陣で徴兵された美大生などの未完の作品などが展示されています。2010年のテレビドラマ『^{きこく}帰国』の登場人物の一人に、新婚の妻をモデルにした絵が未完成のまま軍に招集され、[c]沖縄戦で戦死した美大生がいました。そういった戦没画学生たちの作品から、みなさんは何を感じるでしょうか。これから上田市を訪れる機会があれば、真田氏関連の史跡だけでなく、無言館へ足を運ぶのもよいのではないのでしょうか。

上の図は絵画『ゲルニカ』です。1937年4月、[d]スペインの都市ゲルニカを[e]ドイツ軍機が空爆し、数百人の死者を出しました。これは一般市民を巻き込んだ都市に対する最初の本格的な無差別爆撃で、当時スペインでは、人民戦線政府とファシズム勢力の内戦がおき、ファシズム勢力を支援するドイツが爆撃を行いました。スペイン出身の画家(①)は、この無差別爆撃への激しい抗議として『ゲルニカ』を描きました。

1937年に日中戦争が始まると、日本軍は中国の都市に対して無差別爆撃を繰り返しました。とくに中国の首都となっていた重慶に対する爆撃は激しく、1940年に行われた爆撃では1万人以上の死者を出しました。しかし、中国側は日本への徹底抗戦を続け、戦争は長期・泥沼化していきました。さらに、第二次世界大戦が始まると、ヨーロッパでドイツとイギリスが相互に都市爆撃を行い、大戦の途中から参戦したアメリカもドイツの都市に対する無差別爆撃を行いました。大戦末期になると、爆撃はより大規模なものとなり、[f]アメリカの爆撃機B29が日本の都市を襲い、爆弾の雨を降らせ、とくに1945年3月10日の東京大空襲では、10万人以上の死傷者を出しました。

こうした無差別爆撃の繰り返しが、広島・長崎への[g]原子爆弾の投下へとつながり、街のほとんどが破壊され、多くの一般市民が死傷、さらに放射能による後遺症に苦しむことになりました。しかし、日本人の被爆は戦争が終わっても続きました。1954年3月1日、マーシャル諸島ビキニ環礁でアメリカが水爆実験を行いました。その爆心地より160km東方の海上で操業していたマグロ漁船第五福竜丸は、突如西に閃光を見、地鳴りのような爆発音に襲われ、やがて実験により生じた「死の灰」(放射性降下物)が、第五福竜丸に降りそそぎ、乗組員23人全員が被爆しました。

現在も世界のどこかで戦争が起き、[h]核^{きょう}の脅威も依然としてあります。私たち日本人は、日本が唯

一の被爆国であることを踏まえ、同じような悲劇を繰り返さないため、たゆまぬ努力が必要ではないでしょうか。

- (1) 文中の空らん(①)に入る人物は、1881年にスペイン南部で生まれ、後にフランスのパリに移り、絵画・版画・彫刻などの作品を生涯で10万点以上も制作しました。20世紀最大の芸術家とも言われる(①)の名を、次のア～エのうちから1つ選び、記号で答えなさい。

ア ゴッホ イ ミケランジェロ ウ ピカソ エ レオナルド・ダ・ヴィンチ

- (2) 下線部(a)に関連して、次の図の人物は、現在の長野県上水内郡信濃町に生まれた江戸時代を代表する俳人で、「雪とけて村いっばいの子どもかな」など、生涯でおよそ2万2千もの句を詠みました。代表的な句集に『おらが春』などがあり、農民を題材とした素朴な作品を多く残しました。この俳人の名を漢字で答えなさい。



- (3) 下線部(b)に関連して、各地の戦国武将は城を築きましたが、昨年4月の大地震で石垣が崩れるなどの大きな被害を受けた熊本城を、江戸時代のはじめに築いたとされる戦国武将はだれですか。次のア～エのうちから1人選び、記号で答えなさい。

ア 石田三成 イ 加藤清正 ウ 毛利輝元 エ 福島正則

- (4) 下線部(c)に関連して、沖縄県は1879年に設置されましたが、江戸時代までは、琉球王国という日本とは異なる国でした。琉球王国は貿易が盛んで、その中心は那覇港でしたが、現在の那覇も沖縄県の空と海の玄関口となっています。また、現在の那覇は県庁所在地で、沖縄県の政治・経済の中心になっていますが、琉球王国の時代は、那覇港を見下ろす丘陵地に造られた城を中心に政治が行われていました。次の図は、この城の正殿(再建されたもの)です。この城の名を漢字で答えなさい。



(5) 下線部(d)に関連して、日本に初めてキリスト教を伝えたのは、スペイン人の宣教師でした。この人物はイエズス会の創設メンバーの一人で、インドのゴアに派遣され、その後1549年に来日して、鹿児島で最初の布教をしました。この宣教師の名を答えなさい。

(6) 下線部(e)に関連して、次の①～③の設問に答えなさい。

① ドイツは第二次世界大戦中にユダヤ人の大量殺戮を行いました。次の文は、あるユダヤ人少女がドイツの迫害から身を隠し、アムステルダム^{さつりく}の隠れ家で書いた日記の一部です。この日記は、現在まで世界中で読み継がれてきましたが、この日記を記した少女の名を答えなさい。

1942年10月9日 金曜日 親愛なるキティー^{註1}へ

今日は悲しくゆううつなニュースばかりです。たくさんのユダヤ人のお友達がいっぺんに10人、15人と検束されています。この人たちは、ゲシュタポ^{註2}からこれっぽちの人間らしいあつかいも受けず、家畜車につめこまれて、ドレンデにあるオランダ最大のユダヤ人収容所、ベステルボルクに送られていきます。

^{註1} 架空の友達

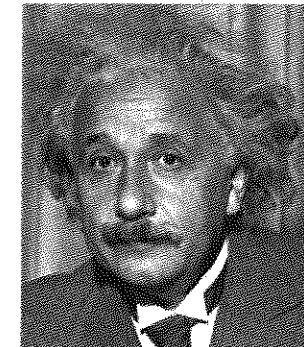
^{註2} ドイツの国家秘密警察

② 日本と関係の深いドイツ人として、江戸時代に長崎オランダ商館の医師として来日し、長崎郊外に鳴滝塾を開塾した人物がいます。そのドイツ人医師は、1828年に帰国する際、持ち出し禁止となっていた日本地図が積荷の中に入っていることが発覚し、江戸幕府によって国外追放とされてしまいました。このドイツ人医師の名を答えなさい。

③ 第一次世界大戦後の1919年、ドイツでワイマール憲法が制定されました。この憲法は「人間らしく生きる権利」が初めて定められた憲法といわれます。1947年に施行された日本国憲法でも同様の権利が保障され、「すべて国民は、健康で文化的な最低限度の生活を営む権利を有する（第25条）」と定められています。ワイマール憲法や日本国憲法で保障されたこの権利を何といいますか。

(7) 下線部(f)に関連して、アメリカ軍は日本の本土を空襲する拠点として、マリアナ諸島の攻略を1944年6月に開始しました。日本政府はこの地域を、太平洋戦争を遂行する上で絶対に確保すべき圏域、つまり「絶対国防圏」と位置づけ、襲来するアメリカ軍と激しく戦いました。なかでも、北マリアナ諸島のある島をめぐる攻防は、民間人を巻き込んだ激しいものとなり、追い詰められた日本兵や民間人は、島の最北端の岬から身を投げて自決しました。このため島の最北端の岬は、現在では平和記念公園として整備され、慰霊塔などが建てられています。この島の陥落は、当時の東条英機内閣が総辞職する要因になりましたが、この島の名を答えなさい。

(8) 下線部(g)に関連して、次の図は相対性理論で有名な物理学者です。この物理学者は原子爆弾の開発に直接関わったわけではありませんが、アメリカ大統領に宛てた「近いうちにウランの研究が進み、強力な新しい兵器になる可能性がある」という内容の手紙に署名していたことから、この人物が原子爆弾を開発したと思われることも多いようです。この人物は、戦後は核兵器の廃絶や、科学の平和への利用を主張しました。この物理学者の名を答えなさい。



(9) 下線部(h)に関連して、世界には核兵器を保有する国が何か国ありますが、次のア～エのうちから、核兵器保有国ではない国を1つ選び、記号で答えなさい。

ア インド イ ロシア ウ 中華人民共和国 エ オーストリア

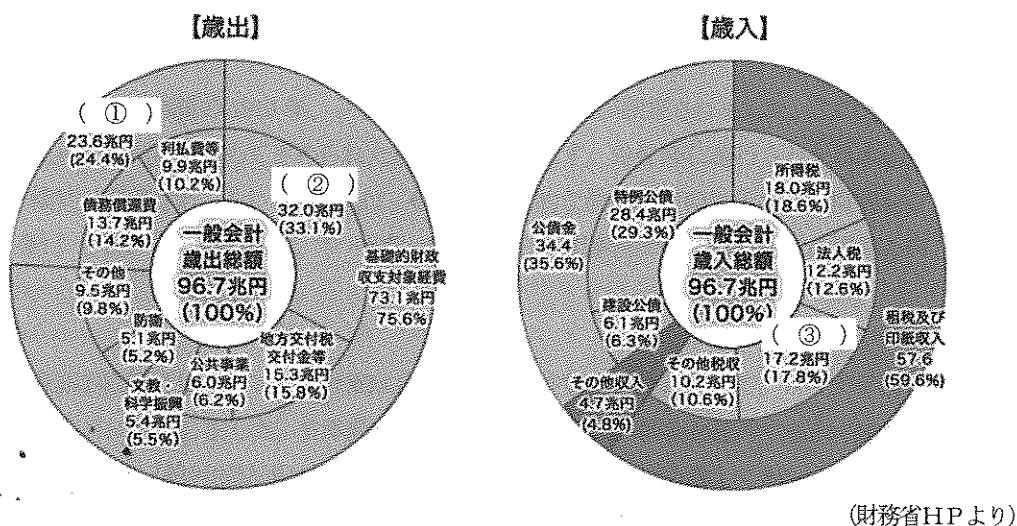
5 次の各問いに答えなさい。

(1) 北嶺中学校のある札幌市は、人口 200 万弱の政令指定都市です。この札幌市の首長である札幌市長は、どのようにして選ばれますか。適当なものを、次のア～エのうちから 1 つ選び、記号で答えなさい。

- ア 札幌市の首長である市長は、札幌市議会で多数を占める政党の代表が指名されて選ばれます。
- イ 札幌市は政令指定都市なので、市長は内閣の定める政令によって選ばれます。
- ウ 札幌市の首長である市長は、選挙権を持つ札幌市民の直接選挙によって選ばれます。
- エ 札幌市は政令指定都市なので、市長は 10 人いる区長の中から北海道知事の任命によって選ばれます。

(2) 私たちが毎日使っているお金には、金属のお金（硬貨）と紙のお金（紙幣）があります。このうち硬貨は、「日本国」と刻まれているのでわかるように、日本政府が発行しています。それでは、もう一方の紙幣は、どこが発行するものですか。漢字 4 字で答えなさい。

(3) 下の 2 つのグラフは、平成 28 年度の一般会計予算の歳出・歳入です。現在の日本の財政は、(①)、(②)、地方交付税交付金等で歳出の 7 割強を占めており、歳入の約 3 分の 1 が借金でまかなわれています。2 つのグラフ中の空らん (①) ～ (③) に適する項目の組み合わせとして正しいものを、下のア～エのうちから 1 つ選び、記号で答えなさい。



- ア ①—国債費 ②—社会保障関係費 ③—相続税
- イ ①—国債費 ②—社会保障関係費 ③—消費税
- ウ ①—社会保障関係費 ②—国債費 ③—相続税
- エ ①—社会保障関係費 ②—国債費 ③—消費税

(4) 日本国憲法は、国民と政治との関わりについて、前文の冒頭で次のように述べています。空らん (①) に適する語句を漢字で答えなさい。

日本国民は、正当に選挙された国会における代表者を通じて行動し、われらとわれらの子孫のために、諸国民との協和による成果と、わが国全土にわたつて自由のもたらす恵沢を確保し、政府の行為によつて再び戦争の惨禍が起ることのないやうにすることを決意し、ここに (①) が国民に存することを宣言し、この憲法を確定する。そもそも国政は、国民の厳粛な信託によるものであつて、その権威は国民に由来し、その権力は国民の代表者がこれを行使し、その福利は国民がこれを享受する。これは人類普遍の原理であり、この憲法は、かかる原理に基くものである。

※言葉づかいは原文の通り。

(5) 昨年 5 月に、当時アメリカ合衆国大統領であったオバマ氏が広島を訪問し、核兵器のない世界の実現を訴えました。現職のアメリカ合衆国大統領が被爆都市である広島を訪問するのは初めてのことでした。ところで、アメリカ合衆国の政治は、三権分立が厳密に運用されています。この三権のうち、大統領がもつのは何権ですか。

(社会の試験問題は以上です。)