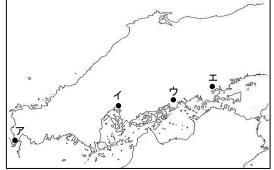
函館ラ・サール中学校 2024.2.3

第2次入学試験問題社 会(40分)

[1] 2023年5月に、主要7か国首脳会議(G7サミット)が広島市を舞台として開催された。 このことについて、問いに答えなさい。

問1 広島市の位置として正しいものを右の地図 中のア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。

問2 G7サミットの記念写真を見て、その説明 文a~cの正誤の組み合わせとして正しいも のをア~カから1つ選び、記号で答えなさい。





- a. この記念写真は平和記念公園で撮影されているが、世界文化遺産にも登録されている原爆ドームはこの公園とは別の場所にある。
- b. 撮影者側から見て岸田文雄首相の右隣に写っているのはフランスのマクロン大統領、左隣に写っているのはアメリカのバイデン大統領である。
- c. 「G7」というのに記念写真に9名が写っているのは、欧州連合(EU)から2名の代表も入っているからである。

 \mathcal{P} . $a-\mathbb{E}$ $b-\mathbb{E}$ $c-\mathbb{H}$ イ. $a-\mathbb{H}$ $b-\mathbb{H}$ $c-\mathbb{H}$

 ウ. a — 正 b — 誤 c — 正
 エ. a — 誤 b — 正 c — 誤

才. a-E b-誤 c-誤 力. a-誤 b-正 c-正

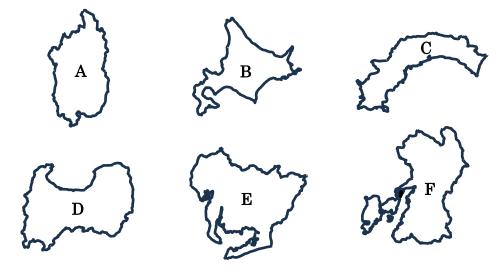
- 問3 G7の首脳は広島平和記念資料館(原爆資料館)を初めてそろって訪問し、岸田文雄首相から「被害の実相」を伝える展示についての説明を受けた。このことについて、次の(1)(2)に答えなさい。
- (1) アメリカによる広島への原子爆弾の投下について説明した文として正しいものをア〜エから1 つ選び、記号で答えなさい。
 - ア. 1945年8月15日に原子爆弾は投下された。
 - イ. 広島への原爆投下の9日後には、長崎にも原爆が投下された。
 - ウ. 放射能汚染により、その後5年間は広島市内への立ち入りは制限された。
 - エ. 放射能汚染により、生き残った人々の中でも後遺症に苦しむ方々がいる。
- (2) 現職のアメリカ大統領として2016年に初めて広島平和記念資料館を訪れたのは誰か。答えなさい。
- 問4 G7サミットはその議論の成果として、ロシアによるウクライナへの違法な侵攻が続く限り、ウクライナ支援を継続すると表明した。また、「核兵器のない世界」に向けて、核軍縮の努力を強化するとも表明した。このことについて、次の(1)~(3)の問いに答えなさい。
- (1) このG 7サミットにはウクライナの大統領が 電撃的に参加した。その大統領とは誰か。答え なさい。
- (2) ウクライナの位置として正しいものを地図中のア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。



- (3) G 7 サミットにウクライナの大統領が参加することに対して、戦争終結につながるのではないかとして前向きな見方がある一方、どこか割り切れない感情を持つ人もいるという。この後者の考え方について、広島がどのような意味を持つ土地であるかをふまえたうえで、「武器」という語句を用いて説明しなさい。
- 問5 広島の歴史や文化について、次の(1)~(5)に答えなさい。
- (1) 平安時代には平氏に崇拝されたことでも知られる、海に向かって鳥居が立つ神社として正しいものをア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。
 - ア、伊勢神宮 イ、出雲大社 ウ、巌島神社 エ、太宰府天満江
- (2) 戦国時代に広島のエリアを支配していた戦国大名として正しいものをア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。
 - ア. 織田信長 イ. 長 宗我部元親 ウ. 伊達政宗 エ. 毛利元就

- (3) 江戸時代初期に広島城を居城としていた大名の福島正則は城の改修をおこなったが、この行為が幕府の定めた法に違党するとされて改募(おとりつぶし)の処分を受けた。この幕府の定めた法の名称。を答えなさい。
- (4) 明治時代の日清戦争の際には、広島城に大本営が置かれて戦争の指揮がとられているが、このときの外務大臣は誰か。答えなさい。なお、この外務大臣は戦争の直前に、領事裁判権の撤廃を成し遂げている。

[2] 次のA~Fは函館市でも見られる「路面電車」が通っている都道府県の形をあらわしたものである。A~Fの都道府県について、問いに答えなさい。なお、地図の縮尺は一定ではない。



- 問1 $A \sim F$ のうち、都道府県名と都道府県庁所在地名が異なるものは何個あるか、数字で答えなさい。
- 問2 次の表はA~Fの都道府県の平年の桜開花予想日をあらわしたものである。Fの都道府県にあてはまるものを表中のア~エから1つ選び、記号で答えなさい。

	全国の桜開花日(平年)						
開花日	3月22日	3月22日	3月24日	4月1日	4月3日	5月1日	
都道府県	ア	С	1	ウ	D	エ	

問3 次の文章はAにある日本最大の淡水湖について説明したものである。文章中の X と Y にあてはまる語句の組み合わせとして正しいものをア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。

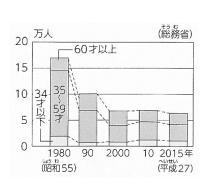
ア. X — 田沢湖 Y — 工業

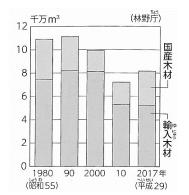
イ. X — 田沢湖 Y— コイの養殖

ウ. X — 琵琶湖 Y — 工業

エ. X — 琵琶湖 Y— コイの養殖

- 問4 Bでは夏でもすずしい気候を生かし、暑さに弱い乳牛を育て、乳製品を生産する農業がさかんである。この農業の形態を何というか、答えなさい。
- 問5 Cでは林業が盛んである。次の林業に関するグラフ I、IIについて述べた $\mathbf{a} \sim \mathbf{d}$ のうち、正しい文の組み合わせをア〜エから $\mathbf{1}$ つ選び、記号で答えなさい。





グラフ I: 林業で働く人の数の変化

グラフⅡ:国内の木材使用量の変化

- a. 60歳以上の林業で働く人の数は年々増えているが、この理由は林業の機械化によって誰でも 簡単に林業を営めるようになったためである。
- b. 2015年の林業で働く人の数は、1980年の林業で働く人の数の半数以下であり、それにともなって、手入れが行きとどかず、荒れてしまう森林も増えてきている。
- c. 2000年の輸入木材の使用量は全体の使用量の8割を超えており、その原因の1つとして、国産よりも外国産の木材の値段の方が安いことがあげられる。
- d. 国内の木材使用量は年々増えており、その原因の1つとして、日本におけるバイオマスエネルギーの普及が挙げられる。

ア. a·c イ. a·d ウ. b·c エ. b·d

問6 右の写真はDにある路面電車の全車両に導入されているものである。この写真のような障がいのある人や高齢者が生活していく上で障壁となるものを除去することを何というか、解答欄にあわせて答えなさい。



- 問7 Eでは自動車工業がさかんである。日本の自動車工業について述べた文として**あやまっている もの**をア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。
 - ア. 日本の自動車工場では、人とロボットが作業を分担しながら、流れ作業で無駄のない生産を おこなっている。
 - イ. 自動車工場の近くには自動車に必要な部品を生産する関連工場が多く立地しており、自動車の生産に必要な部品を時間内に届ける「ジャスト・イン・タイム方式」が採用されている。
 - ウ. 工場で生産された自動車は工場のそばにある空港で飛行機に積み込まれ、全世界に輸出されている。
 - エ. 現在はだれもが等しく使いやすいようにする「ユニバーサルデザイン」を取り入れた自動車が増えてきている。
- 問8 右の写真はFの路面電車とその周辺の風景を写したものであり、下の文は写真に写る史跡について説明したものである。この写真に写る史跡の名前を答えなさい。

この史跡は戦国時代に加藤清正によって築城されたものであり、国の重要文化財にも指定されている。2016年に発生した地震では大きな被害をうけた。



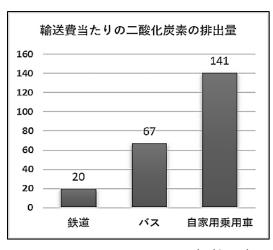
問9 次の表は都道府県A~Fのデータをまとめたものである。Dの都道府県にあてはまるものをア ~ カから1つ選び、記号で答えなさい。なお、表中のχは非公表の数字を、…はデータなしをあらわしている。

	都道府県庁所在地の 1月の平均気温(℃)	65歳以上の人口割合(%)	みかんの収穫量 (千トン)	いかの収穫量 (千トン)	輸送用機械出荷額 (十億円)
ア	6. 7	35. 9	6	129	38
イ	4.8	25. 9	28	390	26, 663
ウ	3.9	26. 9	χ	•••	1, 083
エ	-3.2	32. 5	•••	9, 433	382
オ	3. 0	32. 9	0	3, 101	158
力	6. 0	31.9	83	141	396

(『データブック・オブ・ザ・ワールド2023』より作成)

問10 現在、路面電車はライトレール(LRT: Light Rail Transit)という名称でアメリカやドイツなどの先進国で注目され、導入がすすんでいる。

さまざまな交通機関がある先進国で、 なぜライトレール(LRT) が導入され てきているのか、右のグラフを参考に 答えなさい。



(g/人·km)

[3] 太郎君(中学1年生) とお父さんの会話を読んで、問いに答えなさい。

太郎君:今日は、暑かった。放課後は、部活動が中止になってしまったんだ。

お父さん: 仕方ないだろうね。明日も、①<u>熱中症警戒アラート発表基準</u>では「厳重警戒」の予報 が出ているから、激しい運動はできないね。

太郎君:これも、地球温暖化の影響なのかな?

お父さん: そうだね。世界では各地で、豪雨や干ばつなど気候に関する深刻な被害がおきていることがニュースで報じられているね。

太郎君:温暖化で海水面が上がって、②水没してしまうところもあるそうだよ。

お父さん: このままの調子で暑くなれば、大変なことになる。地球温暖化防止のために急いで対策 を実行していかなければならないだろうね。

太郎君: そもそも温暖化の原因は何?

お父さん:豊かな暮らしをするために、人類は、大量のエネルギーを消費してきたんだ。その時に 出る二酸化炭素などの温室効果ガスが大きな原因になっているんだよ。

太郎君:エネルギーといえば、石油や石炭などの限りある化石燃料にたよっていることも問題だよね。

お父さん: その通りだね。③<u>再生可能エネルギー</u>をはじめとした新しいエネルギーの研究開発に各 国も取り組んでいるよ。

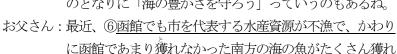
太郎君:日本だけではなく、世界全体が取り組まなければならない問題だね。

お父さん:そうだね。④国際連合が中心となり各国の政府や非政府組織なども協力してさまざまな 取り組みを進めているね。国連総会では 2015 年に⑤SDGsを採択したんだ。世界か ら貧困をなくすこと、不平等を減らすこと、気候変動への対策をとることなどの 17 項目 の目標を 2030 年までに達成するために世界が協力して行動していくことを決めたんだ。

太郎君:8年前に採択されたんだね。2030年といえば、僕も20歳になる年だ。

お父さん: そうか、20 歳になる年か。太郎が大人になって、その次の子どもたちの世代になって も、すみつづけられる地球を維持していかなくてはならないし、すみつづけられるまち づくりをしていかなくてはいけないよね。SDGsの目的はそこにあるんだ。

太郎君: SDGsのロゴを見ると、「気候変動に具体的な対策を」 のとなりに「海の豊かさを守ろう」っていうのもあるね。



るようになっていることが話題になっているね。





太郎君:これも温暖化の影響だよね。

お父さん: その影響は大いにあると考えられるよね。 SDG s は国連総会で採択されたことではあるけれども、一人ひとりが身近なところから問題意識を持って、解決に向けて取り組んでいく必要があると思うな。

- 問1 下線部①について、次の(1)(2)に答えなさい。
- (1) 次の表の内容を読みとったものとして正しいものをア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。 ア. 都県内のすべての地点の暑さ指数(WBGT)が33を超える場合に、熱中症警戒アラートが発表 される。
 - イ. 暑さ指数(WBGT)が33の場合は、熱中症が発生する危険性が大きいので、原則は運動中止する必要がある。
 - ウ. 暑さ指数(WBGT)が28~30の場合は、すべての生活活動で熱中症がおこる危険性があり、 高齢者においては安静状態でも発生する危険性が大きいレベルである。
 - エ. 激しい運動や重労働をする場合でも、暑さ指数(WBGT)が21~25の場合は、熱中症が発生する危険性はない。

表:熱中症警戒アラート発表基準

暑さ指数(WBGT)	注意すべき生活活動の目安	日常生活における注意事項	熱中症予防運動指数						
33以上 熱中症警戒アラート発表									
都県内のどこかの地点の暑さ指数(WBGT)が33を超える場合に発表 暑さ指数(WBGT)とは、人間の熱バランスに影響の大きい「気温」「湿度」「輻射熱(周辺の熱環境)」 の3つをとりいれた暑さの厳しさを示す指標									
31以上	すべての生活活動で	高齢者においては安静状態でも発生する 危険性が大きい。 外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。	原則は 運動中止						
28~31	おこる危険性	外出時は炎天下を避け、 室内では室温の上昇に注意する。	厳重警戒 (激しい運動は中止)						
25~28	中度以上の生活活動で おこる危険性	運動や激しい作業をする際は 定期的にじゅうぶんに休息を取り入れる。	警戒 (積極的に休憩)						
21~25	強い生活活動で おこる危険性	一般に危険性は少ないが、激しい運動や 重労働時には発生する危険性がある。	注意 (積極的に水分補給)						

(環境省・気象庁「熱中症予防のための新たな情報発信『熱中症アラート』(試行) について」をもとに日本気象協会が作成)

(2) 次のグラフは、函館の令和5年8月9日から8月18日までの、10日間の暑さ指数と最高気温を示したものである。前の表の基準にあてはめた時、その説明文a~cの正誤の組み合わせとして正しいものをア~カから1つ選び、記号で答えなさい。また、一日の最高気温が25度以上の日を「夏日」、30度以上の日を「真夏日」、35度以上の日を「猛暑日」という。



- a. 10日間で運動は原則中止の日と厳重警戒の日は合計で5日である。
- b. 10日間で警戒と注意の日は合計で3日である。
- c. 10日間で夏日は2日、真夏日は4日、猛暑日は1日である。

 ア. a — 正 b — 正 c — 誤
 イ. a — 誤 b — 誤 c — 正

 ウ. a — 正 b — 誤 c — 正
 エ. a — 誤 b — 正 c — 誤

 オ. a — 正 b — 誤 c — 誤
 カ. a — 誤 b — 正 c — 正

- 問2 下線部②に関して、右の写真は水没のおそれがある日本の最も南にある島である。この島について、次の(1)(2)に答えなさい。
- (1) この島の名前を何というか、答えなさい。
- (2) この島が水没すると、領土と認められなくなり、日本は国土面積よりも広い排他的経済水域を失うことになる。日本がこの島の水没を防ぐためにおこなっていることを、右の写真を参考にして、説明しなさい。



問3 下線部③に関して、再生可能エネルギーに**あてはまらないもの**をア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。

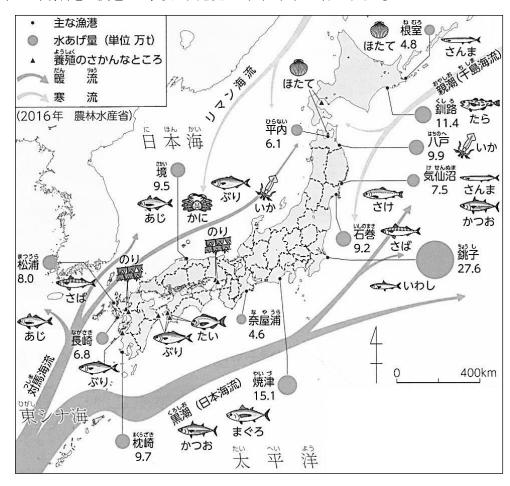


問4 下線部④について、現在の国連事務総長をア〜エから1つ選び、記号で答えなさい。



問5 下線部⑤について、SDGs とは「「一」可能な開発目標」をあらわしている。 にあてはまる語句を**漢字2字**で答えなさい。

問6 下線部⑥に関連して、次の図を見て(1)(2)に答えなさい。



- (1) 近年、函館で水揚げが増えている魚は、本来、鹿児島や高知・愛媛・大分など、暖かい地域で養殖されている魚である。この魚の名前を答えなさい。
- (2) 函館で南方の海の魚がたくさん獲れるようになってきたのは、地球温暖化によって、函館の周辺でどのような変化がおこったと考えられるか、説明しなさい。