

令和6年度 S特選コース

第2回 入学試験問題 (2月2日 午後)

社 会

注 意

- 1 この問題用紙は、試験開始の合図で開くこと。
- 2 問題用紙と解答用紙に受験番号・氏名を記入すること。
- 3 答えはすべて解答用紙に記入すること。
漢字で書くべき解答は、漢字で答えること。
- 4 印刷がわからない場合は申し出ること。
- 5 試験終了の合図でやめること。

受験番号		氏名	
------	--	----	--

東京都市大学等々力中学校

- 1 次の文章はハルトさんが行った感染症かんせんしやうについての調べ学習をまとめたものです。この文章を読み、ハルトさんが作成した資料を参考にして、後の問いに答えなさい。

新型コロナウイルス感染症の流行が、ほくたちの暮らしに大きな影響えいきやうをあたえたことをきっかけに、感染症についてもっと知りたいと思うようになりました。

A 人類は古代からいろいろな感染症と戦ってきたそうです。たとえばB インフルエンザは身近な感染症の一つですが、20世紀の初めに大流行を起こして、全世界で4000万人以上が亡くなりました。

C 天然痘てんねんとうは人類の歴史の中で極めて大きな被害ひがいを出したといわれています。ですが、1798年にイギリスのジェンナーというお医者さんが発表したワクチンによる予防接種と、その後の多くの国々の努力により、地上から姿を消しました。天然痘は人類がこの世から根絶できたただ一つの感染症です。

新しい感染症もあります。エイズは1981年に発見された感染症です。感染した人々が激しく差別されたことでも知られています。またエボラウイルス病という致死率ちしりつが非常に高い感染症が1970年代に発見され、D アフリカの国々でたびたび多くの被害を出しています。

- 問1 下線部 A について、[写真]の郷土玩具がんとくは、感染症をさけるために作られたともいわれています。この玩具の名称と、この玩具の生産が盛んな都道府県の形を、[都道府県]の①～④から選びなさい。

[写真] 郷土玩具



- [都道府県] ※縮尺しゆくしかくは同一ではなく、上が北とはかぎりません



①



②



③



④

- 問2 下線部 B について、インフルエンザウイルスはもともと北極圏ほっきょくけん近くの水中に存在していたとされています。北極圏について説明した文として正しいものを、次の①～④から選びなさい。

- ① 北極点は緯度0度、経度0度の地点である。
- ② 北極大陸には日本の観測基地である昭和基地がある。
- ③ 北極圏の気候区分はすべて冷帯で、一年中雪と氷におおわれている。
- ④ 北極海の氷は温暖化の影響で年々とけていて、生態系に影響が出ている。

問3 下線部 C について、ハルトさんは主な感染症が初めて発生した地域を調べて [表] にまとめました。
このことについて、以下の問いに答えなさい。

[表] 主な感染症の発生地

感染症	最初に発生した地域
ペスト	?
天然痘	サハラ砂漠以南のアフリカ
マラリア	サハラ砂漠以南のアフリカ
コレラ	インド東部のベンガル地方

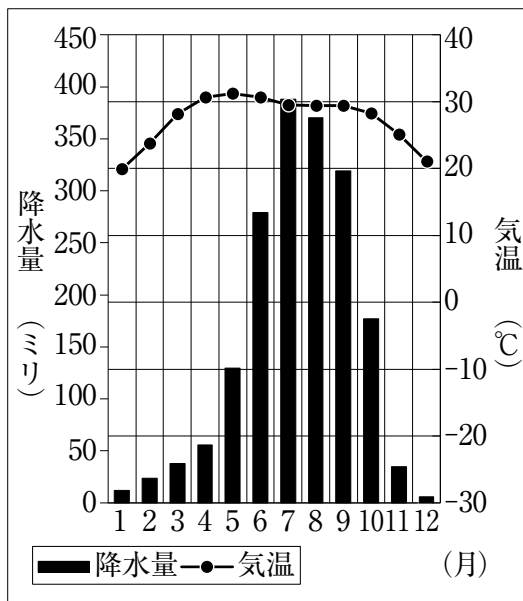
(1) ハルトさんは天然痘・マラリア・コレラの発生した地域の気候には共通点があることに気づき、次のようにまとめました。[図 I] [図 II] [地図] を参考に、(あ)・(い) にあてはまる語句をすべて漢字で答えなさい。

※コルカタはインド東部ガンジス川下流の都市

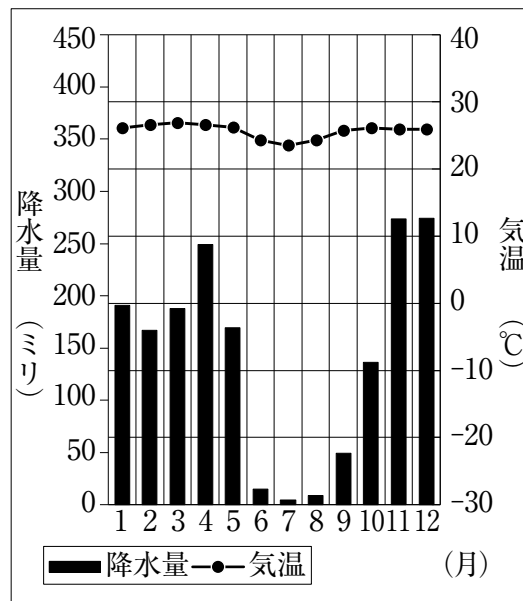
※キンシャサはアフリカ南西部コンゴ川下流の都市

一年中 (あ) で、特に高日季の (い) が多い地域で感染症が生まれている。

[図 I] コルカタの雨温図



[図 II] キンシャサの雨温図



(気象庁 HP より本校作成)

※高日季とは、太陽高度の高い時期のこと。

[地図]



(『詳説世界史 改訂版』)

(2) ハルトさんはペストの発生した地域を調べることができなかったので、天然痘やコレラが発生した地域と同じような気候の場所で発生したのではないかと仮説を立てました。このような地域を [地図] の①～④から選びなさい。

問4 下線部 D について、ハルトさんの発表をきっかけに現代のアフリカが抱えるさまざまな問題に興味を持ったナツエさんは、サハラ砂漠より南のアフリカに発展途上国が集中していることを知りました。①～④はアフリカのエチオピア、ガーナ、ナイジェリア、南アフリカ共和国のいずれかの国の輸出入の割合と総額を示した表です。これらを参考に、以下の問いに答えなさい。

① (単位 %))

	輸出		輸入	
	品目	割合	品目	割合
1	金	37.0	機械類	20.0
2	原油	31.3	自動車	15.7
3	カカオ豆	11.0	穀物	6.7
4	ココアペースト	2.4	鉄鋼	4.6
5	野菜と果実	2.4	金属製品	4.2
	総額	167 億ドル	総額	105 億ドル

② (単位 %)

	輸出		輸入	
	品目	割合	品目	割合
1	コーヒー豆	24.3	機械類	23.7
2	ごま	18.2	石油製品	8.4
3	いんげん豆	7.3	穀物	6.5
4	ヤギ肉	5.6	鉄鋼	5.8
5	機械類	5.1	自動車	5.8
	総額	30 億ドル	総額	158 億ドル

③ (単位 %)

	輸出		輸入	
	品目	割合	品目	割合
1	白金	12.6	機械類	23.8
2	自動車	9.8	原油	7.4
3	金	7.9	自動車	6.1
4	機械類	7.6	石油製品	5.2
5	鉄鉱石	7.2	医薬品	3.7
	総額	899 億ドル	総額	882 億ドル

④ (単位 %)

	輸出		輸入	
	品目	割合	品目	割合
1	原油	76.5	機械類	31.9
2	液化天然ガス	9.3	石油製品	14.9
3	船舶	5.9	自動車	11.8
4	金属製品	3.9	医薬品	3.2
5	炭化水素	0.6	ガラス製品	3.1
	総額	605 億ドル	総額	430 億ドル

(すべて『データブック オブ・ザ・ワールド 2022 年版』)

(1) 南アフリカ共和国の輸出入を示した表を、①～④から選びなさい。

(2) アフリカの発展途上国の多くが抱える問題を、ナツエさんは次の [文章] のようにまとめました。このような経済を何といいますか。

[文章]

一つ、もしくは少数の一次産品に依存する経済になっており、その産品の価格の変動に、国の経済自体が大きく左右されてしまっている。

2 次の文と [表 I] を参考に、後の問いに答えなさい。

本校の宿泊行事には、事前学習がつきものだ。特に中学3年の11月に行く「平和と命の旅」は、4月から約7か月におよぶ事前学習を実施している。

「平和と命の旅」では、平和学習と環境学習を通して、「過去」「現在」「未来」について考えていく。
A 特攻隊や B 原爆、C 水俣病といった「過去」の出来事を、さまざまな立場から考える。現地では、今なお残る戦争の影響や、偏見、後遺症などを学ぶ。加えて人々がどのような街づくりをしているのかを通して「現在」について知る。そして、こうした学びをもとに、国際平和への姿勢や、環境・人権を守るために自分たちには何ができるのか、SDGsの観点も参考にしながら「未来」について考え、提言する。

約7か月におよぶ事前学習から、現地でしか学べないことを「平和と命の旅」で経験し、事後学習で「未来」への提言をするまで、約10か月におよぶプログラムとなっている。

ぜひ、君も入学してこのプログラムで「平和と命」について考えよう。

[表 I] 「平和と命の旅」行程表

	主な訪問地
1 日目	鹿児島県南九州市知覧町 ^{ちらん}
2 日目	熊本県水俣市
3 日目	長崎県長崎市
4 日目	長崎県佐世保市

問1 下線部 A について、次の会話文と [表 II] を参考に、(あ) にあてはまる文として適切なものを、後の①～④から選びなさい。

生徒：1日目には「知覧特攻平和会館」を訪れるのですよね。ホームページを見ると、知覧飛行場からの出撃数が一番多いのが分かりますが、これはなぜなのですか。

先生：そうだね。よく気づいたね。九州には特攻隊が出撃した飛行場が多くあるけれども、知覧は本土最南端にあった飛行場ということから、沖縄戦に向けて多くの特攻隊が飛び立っていったんだ。

生徒：そうなんですね。あれ、[表 II] には台湾からの出撃が記載されていますが、これはなぜなのですか？

先生：それは、これまでの歴史の授業を思い出してみるといいよ。なぜ、台湾から日本の特攻隊が出撃しているんだろうね。

生徒：あ、そうだ。(あ)

先生：そうだね。よく覚えているね。

[表Ⅱ] 沖縄戦で陸軍の特攻機が出撃した飛行場の所在地と出撃人数

鹿児島県	宮崎県	熊本県	福岡県	山口県	沖縄県	台湾	合計
571 人	121 人	128 人	18 人	2 人	61 人	135 人	1036 人

(知覧特攻平和会館 HP を参考に本校作成)

- ① 日清戦争の下関条約によって、日本は台湾を植民地にしていたからですね。
- ② 日清戦争のポーツマス条約によって、日本は台湾を植民地にしていたからですね。
- ③ 日露戦争の下関条約によって、日本は台湾を植民地にしていたからですね。
- ④ 日露戦争のポーツマス条約によって、日本は台湾を植民地にしていたからですね。

問2 下線部 B について、次の【記事】の(い)にあてはまる地名を漢字で答えなさい。

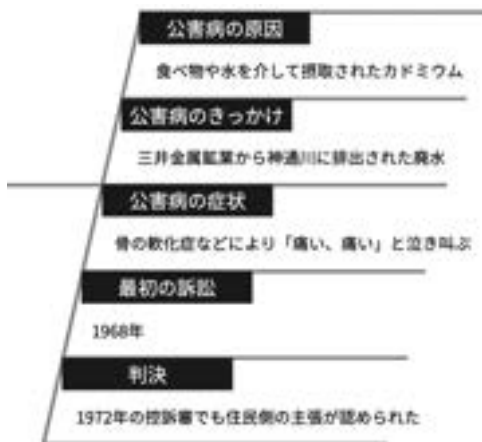
【記事】

地元が被爆地の首相として初めてこの地の平和祈念式典に参列した岸田首相は、あいさつで「厳しい安全保障環境の中にあっても、核不使用の歴史を継続し(い)を最後の被爆地とし続けなければならない」と強調した。

同市は「(い)を最後の被爆地に」という言葉を核兵器廃絶を訴えるメッセージの中心に据えており、首相がその言葉を取り入れた格好だ。

(2022年8月9日 読売新聞オンライン 一部改変)

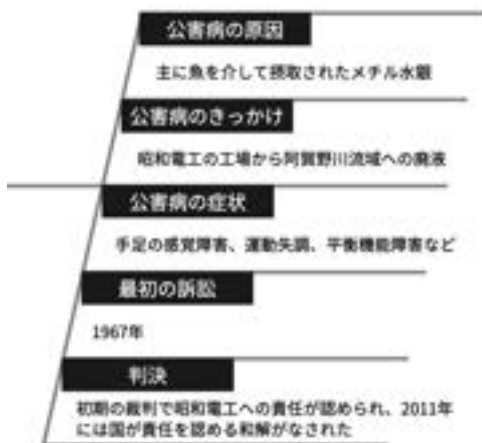
問3 下線部 C について、かずまくんのクラスでは、水俣病の事前学習として日本の高度経済成長期における四大公害病の調べ学習と発表をおこないました。クラスが4つのグループに分けられ、それぞれが割りあてられた公害病について1つずつ調べました。次の①～④は、各グループが作成した発表用の資料です。水俣病について調べた資料はどれか、次の①～④から選びなさい。



①



②



③



④

問4 はやとくんのクラスでは、1日目に訪れる鹿児島県の歴史に関する事前学習をおこないました。そこで作成した [年表] を見て、後の問いに答えなさい。

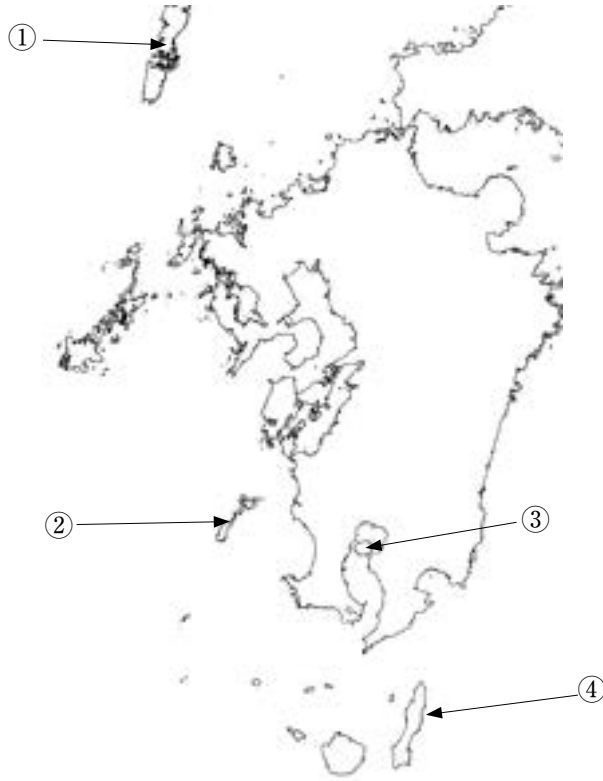
[年表] 鹿児島県の歴史

1543年	D 種子島に鉄砲が伝来する
1549年	ザビエルがキリスト教を伝える
1609年	(う) 家久が琉球王国を征服する
1862年	(う) 久光が江戸で幕政改革をおこなう E 生麦事件が起こる
1863年	薩英戦争が起こる
1866年	薩長連合が結ばれる
1871年	F 薩摩藩領域を継承した鹿児島県が設置される

(1) (う) にあてはまる言葉を漢字2字で答えなさい。

(2) 下線部 D の場所として正しいものを、[地図] の①～④から選びなさい。

[地図]



(3) 下線部 E の説明として正しいものを、次の①～④から選びなさい。

- ① 薩摩藩出身の大老井伊直弼が江戸城の門外で殺害された。
- ② 薩摩藩の行列を前に下馬しなかったイギリス人が殺傷された。
- ③ 薩摩藩預かりの新撰組が尊攘派志士を襲撃した。
- ④ 薩摩藩が下関海峡を通る外国船を砲撃した。

(4) 下線部 F は、政府のどのような政策によって行われましたか。漢字4字で答えなさい。

3 日本³の農業政策について述べた次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

食料・農業・農村基本法は、日本の農政の基本理念や政策の方向性を示しています。大きく4つの理念がありますが、その中でも「食料の安定供給の確保」は現在の日本の重要な課題となっています。日本のA食料自給率（カロリーベース）は、近年40%付近を推移しています。したがって、カロリーベースでは半分以上の食料を外国から輸入していますが、これにはいくつか問題があります。

1つ目は、外国の安い^{きんぎょう}産品が輸入されることで、日本の農家・企業が競争に負けてしまい、日本の食料産業が衰退^{すたい}してしまう危険性があることです。次の〔表I〕を見てください。

〔表I〕平成23年度から26年度の国産うんしゅうみかん価格と輸入オレンジ価格の比較^{ひかく}（単位 円/kg）

年（平成）	23年度	24年度	25年度	26年度
国産価格	281	257	233	235
輸入価格	93	97	112	142
内外価格差（倍）	3.0	2.6	2.1	1.7

（農林水産省園芸作物課「園芸作物目別参考資料」より本校作成）

※国産価格は東京都中央卸売市場^{おろしうり}の「普通^{ふつう}みかん」の年平均価格

※輸入価格はオレンジ（生果）の運賃・保険料込み^この平均価格

この〔表I〕から、外国産のオレンジよりも国産のうんしゅうみかんの方が価格が高く、売れ残ってしまう可能性が考えられます。消費者からすると「値段が安いオレンジ^{こうにゅう}を購入することができる」という利点がありますが、裏では日本の農家・企業が打撃^{だげき}をうけています。

このとき、日本の産品・産業を守るためにはどうすればよいでしょうか。一般的^{いっぱん}に考えられるものがB関税です。関税は外国からの輸入品にかけられ、輸入業者が支払う税金です。輸入品に関税をかけることで、外国の産品の価格を吊り上げて、C市場で競争したときに日本の産品が買われるようにしたり、そもそも輸入業者が輸入量を減少させたりします。このようにして日本の食料産業を守ろうとしています。

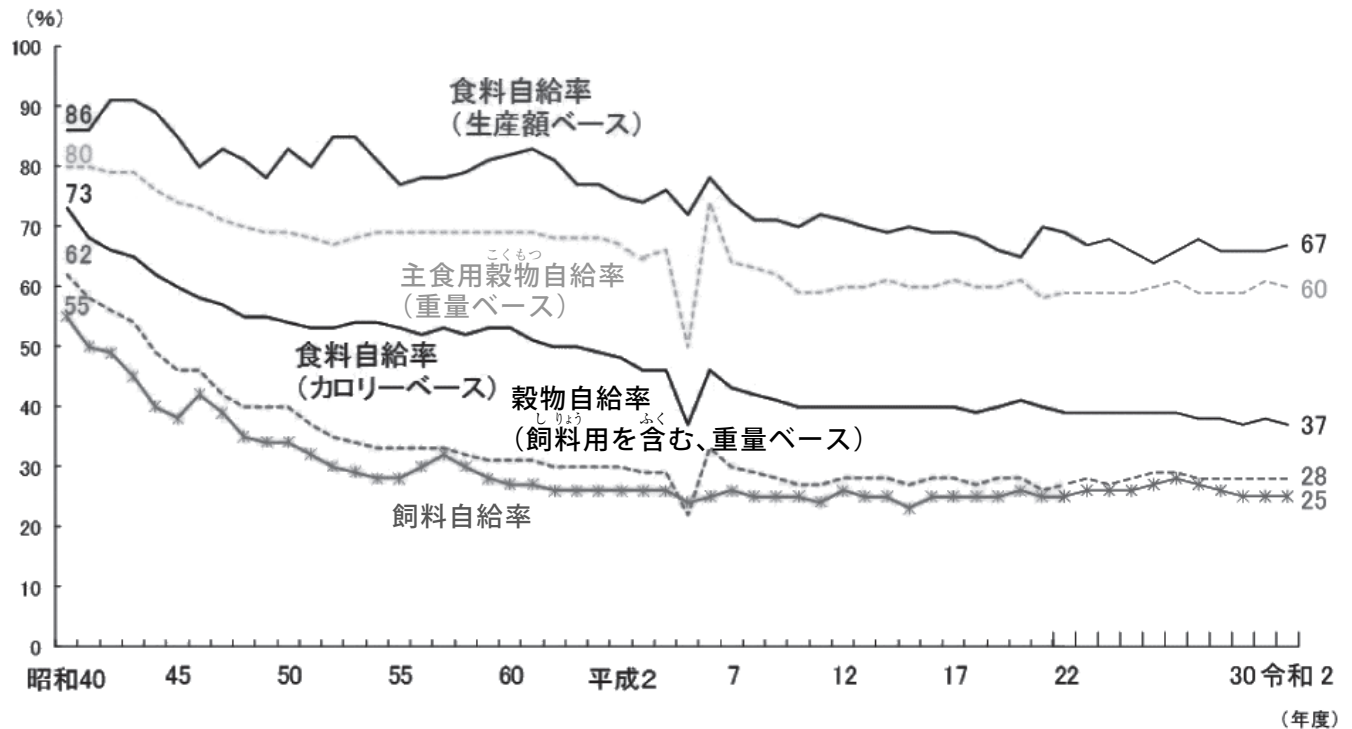
しかし、日本の産業を保護しすぎると、貿易相手国から非難されることもあります。例えば、あまりに日本の輸出量が多く、輸入量が少ないと貿易相手国は日本との貿易で赤字になります。この輸出入量のバランスが悪くなることで起こる問題を貿易（あ）といいます。特に日本はアメリカとの間で貿易（あ）が起こり、1991年、アメリカの要求をのむような形で、（い）とオレンジのD輸入自由化を認めています。

2つ目に、食料（う）上の危険性があることです。昨今、地球環境問題^{かんきょう}や戦争、紛争などにより、我が国に食料が十分に供給されず、日本国民の分の食料が足りなくなる可能性があります。これに対して、日本政府は令和4年度に食料（う）強化政策大綱^{たいこう}を出し、食料の安定供給に向けて食料・農業・農村基本法の見直しなどさまざまな対策を講じています。これからも安定してご飯を食べていくためにどうすればよいか、我々消費者も常に考える必要があるのかもしれない。

問1 (あ)～(う)にあてはまる言葉を答えなさい。

問2 下線部Aについて、次の[グラフ]から読み取れることとして正しいものを、後の①～④から選びなさい。

[グラフ] 日本の食料自給率の推移



(JFTC キッズニュース HP)

- ① 昭和40年度と令和2年度を比較すると、どの自給率も2分の1以下に減少している。
- ② 昭和40年度から令和2年度まで、どの自給率も前年より増加したことはない。
- ③ 平成の期間中、生産額ベースの食料自給率は飼料自給率の2倍以上を常に維持している。
- ④ 昭和40年度と令和2年度を比較すると、最も減少幅が小さいのはカロリーベースの食料自給率である。

問3 下線部Bについて、次の問いに答えなさい。

(1) 関税を定めている関税局が属する省庁を、次の①～④から選びなさい。

- ① 国土交通省
- ② 経済産業省
- ③ 財務省
- ④ 法務省

(2) 次の文章はオレンジにかかる関税について説明した文章であり、(え) と (お) にはどちらかに「16%」が、もう一方に「32%」があてはまります。(え) にあてはまるのはどちらですか。答えなさい。

オレンジの関税率は、季節によって関税率を変動させる「季節関税」を導入しています。オレンジは、1年を、「12月から5月」と「6月から11月」の半期に分け、「12月から5月」に輸入されるオレンジには(え) の関税を、「6月から11月」に輸入されるオレンジには(お) の関税をかけます。これは[表Ⅱ]からわかるように、日本のみかん農家の収穫時期しゅうかくに合わせて、日本のみかん農家を守るためです。

[表Ⅱ] 日本のみかん農家の主な収穫時期

種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
うんしゅうみかん									●	●	●	
はっさく	●									●	●	●
いよかん										●	●	●

(有田みかんデータベース・農林水産省園芸作物課「園芸作物目別参考資料」より本校作成)

※「はっさく」「いよかん」はいずれもみかんの種類である。

※●がついている月が、各生産品の収穫時期である。「うんしゅうみかん」は一般的な「普通みかん」を示している。

問4 下線部 C について、次の文章は「ベルトラン競争」と言い、市場において、売り手が2社だけのときの価格競争を単純化して説明したものです。(か) には数字があてはまります。文章を読み、あてはまる数字を整数で答えなさい。

オレンジジュースを製造している仮想の会社、X社とY社が競争しています(この市場には売り手がX社とY社の2社しかいないものとします)。この2つの企業はまったく同じ生産技術をもっていて、500mlのオレンジジュースを1本につき120円で、100万本つくることができるものとします。この市場にちょうど100万人の消費者(買い手)がいるものとし、その消費者は全員次の条件のように行動するものとします。

【条件①】オレンジジュースの味にはこだわりがなく、安全な品質であれば両社のどちらのものでも気にしない。

【条件②】店にX社とY社のオレンジジュースがあれば、1円でも安い方を絶対に買う。

【条件③】もし、両社のオレンジジュースに同じ価格がつけられていたら、そのどちらかを適当に買う。また、X社とY社それぞれが次の条件のように行動するものとします。

【条件④】自社の利潤を最大にするため、消費者(買い手)に買ってもらえる範囲で、できるだけ高い価格で販売する。

【条件⑤】製造するときにかかった費用よりも、安い価格で販売することは絶対にない。

【条件⑥】利益がゼロでも経営を続けることができるが、赤字(利益がマイナスになること)になる価格に設定することは絶対にない。

これらの条件の下で売買がおこなわれたら、どのように価格が決定されるか考えてみましょう。

はじめに、X社が先手を取って、1本150円という価格をつけたとします。この価格で100万本のオレンジジュースがすべて売れたら、X社は $(150 - 120) \times 100万 = 3000$ 万円の利潤を手にできます。

次にY社が【条件④】にのっとり、149円で売り出すと、【条件②】にのっとり、すべての消費者がY社の商品に殺到し、X社の商品はすべて売れ残ります。

以下、このような値下げ競争が繰り返されるも、価格は【条件⑤】と【条件⑥】にのっとり、1本120円でストップすると考えられます。なぜなら、1本120円を下回る価格で販売すると、どちらの会社も赤字になってしまうからです。

1年後、X社のみが新技術の開発に成功し、500mlのオレンジジュースを1本100円で製造することができるようになったとします(Y社の技術には変わりがないものとします)。このとき、同じく値下げ競争が起きたとすると、【条件④】にのっとり、最終的に価格は1本(か)円となり、X社がすべての消費者を獲得すると考えられます。

(田中久稔『大学の人気講義でよく分かる「マイクロ経済学」超入門』より本校作成)

※利潤…もうけ、利益のこと。企業が得た全収入の中から生産や販売に使った費用、人件費・利子などすべての経費を差し引いてのこった金額のこと。

問5 下線部 D について、世界各国の貿易の自由化を進めるために1995年に作られた国際機関として正しいものを次の①～④から選びなさい。

- ① TPP ② WTO ③ EPA ④ NAFTA

4 次の新聞記事を参考に、後の問いに答えなさい。

編集手帳

きょう5月29日は「こんにやくの日」。関係団体が数字の語呂合わせで名づけた記念日だ。低カロリーで食物繊維も豊富なこんにやくは、ダイエツト食品の代表格だろう◆ダイエツトの英単語と同じ綴りのDietには「国会」という意味がある。岸田首相が今国会の施政方針演説で取り上げ、その語源は「集まる日」という意味を持つラテン語だと紹介した◆「集まる」とは逆の動きが野党内で出ている。立憲民主党が、日本維新の会と続けてきた国会対応での「共闘」の解消を決めた。

立民の泉代表が「自民党に對抗する姿勢が見られない」と難じると、維新の馬場代表は「パフオーマンズ的な昭和の政治だ」とやり返し、亀裂は深まるばかりだ◆次の衆院選に向け、維新は289の小選挙区全てに候補者を立てる目標を打ち出した。立民は200人以上の擁立を目指している。両党が各地で一つの議席を競い合えば、与党を利することになる◆野党の準備が整う前に、首相が衆院を「解散する日」を決めるといふ観測も流れている。政治が緊張感を失わないためにも、野党がスリムになり過ぎるのは良くない。

(2023年5月29日 読売新聞)

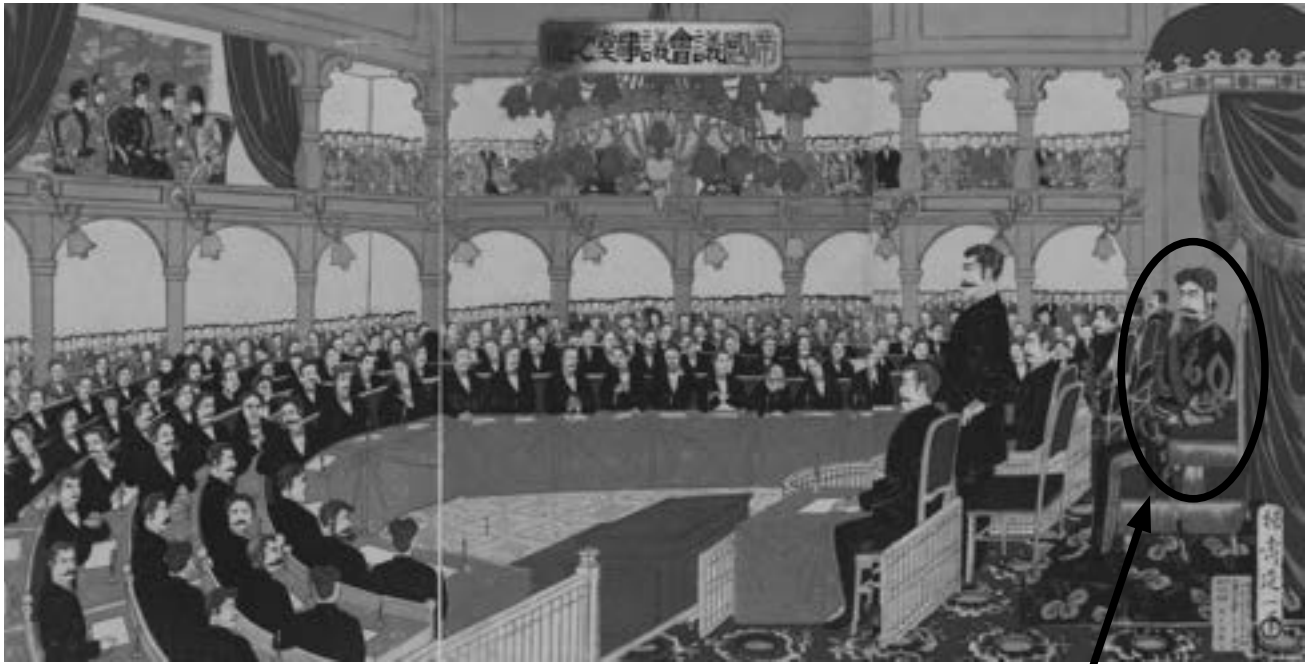
問1 傍線部Aについて、1894年9月に日本軍の最高統帥機関である大本營が東京から広島に移り、10月には帝国議会が東京ではなく広島で開かれました。次の[資料I]・[資料II]と[地図]を参考に、大本營と帝国議会が広島で開かれた理由を、次の言葉を必ず使用して60字以内で説明しなさい。

【 天皇 】

[資料I] 大日本帝国憲法

第4条 天皇ハ国ノ元首ニシテ統治権ヲ総攬シ・・・
第11条 天皇ハ陸海軍ヲ統帥ス

[資料Ⅱ] 帝国議会議事堂の図



天皇

(国立国会図書館HP)

[地図]



広島

東京

(国際日本文化研究センターHP)

問2 傍線部Bについて、両党が競い合うとなぜ「与党を利することになる」のか、15字以上20字以内で説明しなさい。

