

時代と共に東京という街は都市化を進め、拡大してきました。

さらに近年では、住みやすさや①持続可能性を追求した街づくりも進んできています。

今年行われる東京オリンピックでは、「都市鉱山からつくる！みんなのメダルプロジェクト」を行ったり、ロボットを大会期間中に利用し快適な観戦環境かんきょうを作ったりするなど、様々な挑戦を行っています。

■問題

下線部①について、2015年に国連が採択さいたくした持続可能な開発目標を示すアルファベットを、次から一つ選び番号で答えなさい。

- 1 エイベック
APEC
- 2 オーディーエー
ODA
- 3 オーイーシーディー
OECD
- 4 エスディージーズ
SDGs
- 5 ティーピーピー
TPP

すみれ：昨年の台風のときもそうだけれど、近ごろは激しい降雨により
河川が氾濫して深刻な水害をひきおこす例が多くなっているね。

お父さん：大雨で急に河川の流量が増えても氾濫がおこらないように
いろいろなことが行われているね。①川に沿って高く頑丈な(A)を
つくったり、(B)をつくって川をせき止め、水をためておく大きな湖
を山奥につくるということなどだね。でも近ごろはそれでも防げな
いほどの雨が降ることが増えている。被害を最小限に食い止められる
ように日ごろから備えなければいけない。個人で備えることはもち
ろん、②河川の流域全体での環境保全をみんなで考えることが必要だ。
また、河川の水は地球の水の一部。地球全体で水を考える視点も大切だ。
③国連も2030年までに達成すべき目標の1つに「すべての人に水と
衛生へのアクセスと持続可能な管理を確保する」を掲げている。

■問題 1

下線部①について、(A)に入る語句を漢字2字で、(B)に入る語句を
カタカナで答えなさい。

■問題 2

下線部②について、「平野部での河川の氾濫を減らすために、上流部の
山林を保全することが大切である」とよく言われます。上流部の山林の
伐採が進むと、なぜ平野部で河川が氾濫する危険が増えるのですか。

「山林の伐採が進むと～から。」の形に合わせて説明しなさい。

必ず「直接」という語句を入れて答えること。

■問題 3

下線部③を何といいますか。ア～エより選び、記号で答えなさい。

- ア パリ協定
- イ ラムサール条約
- ウ SDGs
- エ GAFA

2015年9月に①ニューヨークに首脳が集まりSDGサミットが開かれました。このサミットでは②SDGs(持続可能な開発目標)の各国の取り組み状況や今後の課題について話し合われました。SDGsとは、2030年までを期限とする17の国際目標のことです。

■問題 1

下線部①に本部がある1945年に設立された国際機関は何ですか。

■問題 2

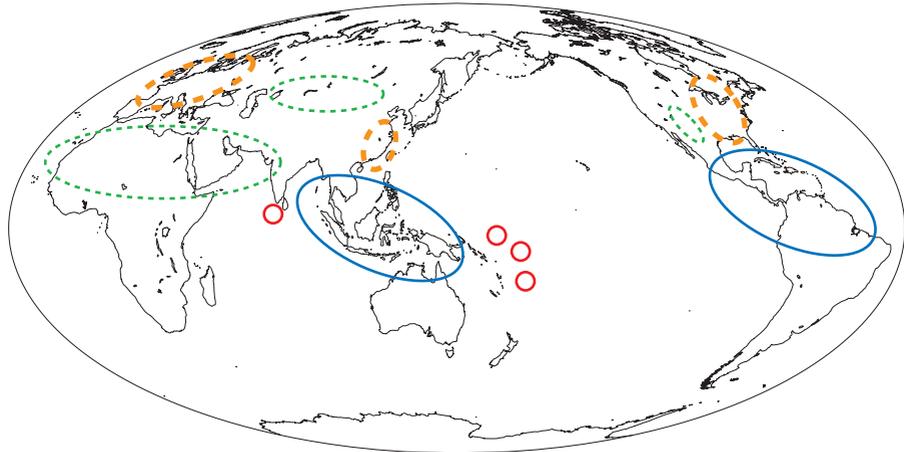
次の図は、下線部②の目標を示したものである。この図を参考に、次の文の中からその取り組みとしてあやまっているものをあとのア～エから1つ選び、記号で答えなさい。



- ア 石炭や石油を大量につかって、CO₂^{はい}が排出されるクリーンなエネルギーを使用する。
- イ プラスチック製レジ袋を使用量ゼロにし、海洋プラスチックごみを出さないようにする。
- ウ 世界中のすべての女性および女兒に対する差別をなくしていく。
- エ 若者や障害者を含む全ての男性および女性の同一労働賃金を達成する。

小泉くんや福沢くんが所属する社会科クラブでは、今年の文化祭で発表するテーマを「持続可能な社会の実現に向けて」に決めました。そこで、小泉くんのグループは「自然と共生した日本の伝統的農業」について、福沢くんのグループは「いま世界で起こっている環境問題^{かんきょう}」について調査することにしました。

■問題1 福沢くんのグループが調べた世界の環境問題に関して、地図中のA～Dの地域で起こっているおもな環境問題として正しいものを1～6からそれぞれ選び、数字で答えなさい。



○ ……A ○ ……B ○ ……C ○ ……D

1 オゾン層の破壊	2 海水面の上昇	3 黄砂
4 砂漠化	5 酸性雨	6 熱帯林の減少

■問題2 次のあ～えは、問1のA～Dのいずれかの環境問題について説明した文章です。文中の下線部①～④について、正しいものは1, 誤っているものは9, と数字で答えなさい。

- あ 工場の排煙や自動車の排気ガスにふくまれる①二酸化炭素や窒素酸化物がおもな原因となっている。森林が枯死する、石造建築物がとけるなどの被害が生じている。
- い 大気中の②二酸化炭素などの温室効果ガスの増加がおもに影響し、世界的に平均気温が上昇したことが原因となっている。世界各地の氷河がとけたり、水温が上がって海水が膨張することによって、満潮時に水没する地域が拡大している。
- う 大量の薪を採取する、過剰に家畜を放牧する、休耕しないまま広範囲で③焼畑農業を行うなどのため、植生が失われて不毛の土地が広がっている。
- え 農地や牧場にしたり、木材を輸出するため、過剰に森林を伐採することで起こる。伐採地では、これまでの生活を続けることがむずかしくなり、④貴重な生物種も失われている。

世界の人口は76億人を超え、現在も増え続けています。多くの人口を支えるためには、食料の中でも穀物は重要な作物であり、①穀物生産のために工夫がされてきました。その結果、世界全体では穀物は足りていると考えられます。しかし、実際には近年、②開発途上国を中心に飢餓に苦しむ人は増えています。さらには、③開発途上国の食料にかかわる問題は他の地球規模での問題とも結びついています。また、日本では食生活が変化することによって、食料の多くを特定の国からの輸入に頼っている状況がみられます。食料問題は世界全体が取り組むべき課題であり、2015年に日本を含むすべての国連加盟国が採択した④SDGsでは、2030年までに飢餓人口をなくすことを約束しています。

■問題 1

下線①に関して、穀物の生産を増やすための取り組みについての説明として適当でないものを選び記号で答えなさい。

- 1 飲料水を確保するために農業に使用する水の量を減らした。
- 2 同じ土地で一年に何度も作物を栽培した。
- 3 浅い海や湖を干拓して農地を増やした。
- 4 病気や虫などによる作物への被害を減らすために、遺伝子組み換え作物を開発した。

■問題 2

下線②に関して、飢餓の発生する原因や理由についての説明として適当でないものを選び、番号で答えなさい。

- 1 干ばつや洪水などの天候不順により作物を十分に作る事ができない。
- 2 国際市場で食料の価格が上がり十分に買うことができない。
- 3 穀物が家畜のえさやバイオ燃料として使われてしまうため、必要な量が出回らない。
- 4 先進国向けの食料だけを生産しているために、自由に農業が行えない。

■問題 3

下線③に関して、図1は問題の相互関係の一部をあらわしています(図中の矢印は影響を与えている方向をあらわしています)。図中の(あ)～(う)にあてはまるものをそれぞれ選び、番号で答えなさい。ただし、関係の一部は省略してあります。

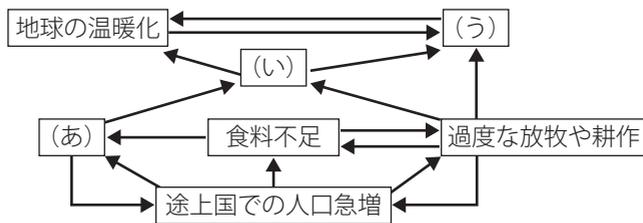


図1

- 1 化石燃料の使用 2 熱帯林の減少 3 貧困 4 海洋汚染 5 砂漠化

■問題 4

下線④の日本語での呼び方について9文字で答えなさい。

桃子さんが新聞で「世界寺子屋運動30周年」という記事を見つけ、これについて発表を行いました。「私は、世界の子供たちが置かれている状況を改善することが、これからの社会を平和にするために必要なことではないかと考えました。世界寺子屋運動というのは国際連合の専門機関の活動に賛同している日本の組織が始めた運動です。この運動が目指すところは、国際連合で2015年に採択されたSDGsの考え方にもつながります。」

■問題1

桃子さんはこの「世界寺子屋運動」の目的に「貧困の連鎖を断ち切ること」があることに注目しました。

「貧困の連鎖」とは具体的に次のような悪循環じゅんかんです。次のa～cに当てはまるものを以下のA～ウからそれぞれ選び、記号で答えなさい。

収入が少ない → a → b → c → 収入が少ない → a → b…

- ア 安定した職業につくことができない
- イ 学校に通うことができない
- ウ 読み書きや計算ができない

■問題2 下線部について答えなさい。

- (1) SDGsには17のゴールがあります。国際連合では何年までにこのゴールを達成しようと決めましたか。西暦で答えなさい。
- (2) 「SDGs」の「S」が「持続可能な」という意味であることを知った生徒が次のような発言をしました。「SDGs」の理念にもっとも近いことをのべている1人を選び、A～Dの記号で答えなさい。

- Aさん これに関わる活動は「持続可能」なことではないと意味がないよね。だから、私は毎月、ずっと募金できるようにおこづかいを節約しようと思う。
- Bさん 今の世界を「持続可能」にするためには、日本のような豊かな国が経済発展を目指し、維持していくことが大事だよ。
- Cさん 「持続可能」な世界は、現代に生きる私たちが、今のことだけでなく、将来の社会のありかたにも責任をもたなくてはつukれないよね。
- Dさん これからの世界を「持続可能」にするには、まずは環境問題を最優先ばんにしなくてはいけなから、産業の基盤の整備は後回しにしないとね。

サミットでは、各国首脳による話し合いの結果をまとめた、さまざまな文書が出されました。その中に「持続可能な成長のためのエネルギーてんかんと地球環境かんきょうに関するG20軽井沢イノベーションアクションプラン」があります。

このプランの中では、地球温暖化への対策や、それに向けたエネルギー政策の転換が述べられています。2018年の西日本豪雨で大きな影響ごううを受けたことからも分かるように、地球温暖化えいきょうを含めた気候変動は、人々の生活に多くの被害を与えています。私たちは今後、①気候変動に対応するために、エネルギーのあり方についても考えていく必要があるでしょう。

■問題 1

下線①に対応するため、2015年にCOP21(気候変動枠組条約第21回締約国会議)で結ばれた、2020年以降の地球温暖化防止に関する国際ルールとなる協定は何ですか、答えなさい。

■問題 2

下線には、「持続可能な開発目標」(SDGs)も深く関わってきます。

「持続可能な開発目標」とは、国連が掲げる、2030年までに世界が達成すべき17の目標のことです。

その中の「気候変動に具体的な対策を」(右図)と「エネルギーをみんなにそしてクリーンに」(右図)は関係しています。

気候変動の1つである地球温暖化に、どのようにエネルギーが関係しているのかを説明しなさい。その上で、あなたが考える地球温暖化への対策を、エネルギーの視点から説明しなさい。



SDGsの説明としてふさわしいものを選択肢の中から選び, 記号で答えなさい。

- ア SDGsでは, おもに発展途上国での問題解決にポイントをしぼり, 貧困率の低下や識字率の向上, 就業率の上昇^{じゆうしやう}などの国際的課題の解決を目指していくものである。
- イ SDGsでは, 世界の様々な問題解決のために, 経済や農工業の限らない発展を目指していくものである。
- ウ SDGsでは, その対象を国連職員や政府関係者など, 専門知識をそなえた人々に限定して「すべての人が取り組むべき重要な課題」の解決を目指していくものである。
- エ SDGsでは, 目標設定が「17分野・169項目」にわたって, 世界的な共通課題についてゴールを設定し, 解決を目指していくものである。

三田国際学園中学校(2020年)

光さんは、使用済みの切手を分類するボランティアに参加しました。切手を趣味しゅにしている人を買ってもらって、その売り上げを寄付するのだそうです。

集まった切手をみていて、いろいろな種類の切手があることに気がついた光さんは、家に帰って調べることにしました。調べてみると、特殊切手しゅと呼ばれる切手が、1年間に50種類くらい発行されていることがわかりました。なかでもその年が記念となる切手に興味を持ちました。

たとえば、2019年発行の「ILO創設100周年」切手です。ディーセント・ワークという言葉が書かれています。これは①働きがいのある人間らしい仕事という意味で、これをすべての人に実現し、「 A 」な開発目標(SDGs)を達成することを目指しているのだそうです。

■問題 1

下線部①について、近年、国や会社において、長時間労働などを防ぐための改革がすすめられています。この改革を何といいますか。

■問題 2

「 A 」にあてはまる語を漢字 4 字で答えなさい。

滋賀県は、琵琶湖^{びわ}を健全な姿で次世代に引き継ぐため、琵琶湖の環境^{かんきょう}にやさしい石けん^{せっ}を使う「石けん運動(はだアレルギーを引きおこしたり、魚などの生態系に悪影響をおよぼしたりする恐れがある合成洗剤の使用をやめて、石けんを使うこと)」をおこなうなど、県全体で環境保全に熱心に取り組んできた地域で、2017年1月、全国に先駆け^{さきが}SDGsを県政に取り込むことを宣言しました。

みなさんがこれまで学習してきたなかで、石けん運動以外で、SDGsの考え^そに沿って湖の環境をまもる方法を1つ答えなさい。

SDGs(持続可能な開発目標)とは、2015年9月の国連サミットで採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」にて記載^{きざい}された2016年から2030年までの国際目標です。

持続可能な世界を実現するための17のゴールと169のターゲットから構成され、地球上の誰一人として取り残さないことを誓っています。琵琶湖の場合、複数のゴール、多数のターゲットとかがかかわっていますが、「水」に着目すると、ゴール6(すべての人々の水と衛生の利用可能性と持続可能な管理を確保する)、ゴール14(海洋と海洋資源を持続可能な開発に向けて保全し、持続可能な形で利用する)があげられます。

平成の時代は①^{かんきょう}環境問題に関する国際会議が多く開催されましたが、環境問題に関心をもたない国や地域もあります。これに対しスウェーデンの少女グレタ・トゥンベリさんは、自分たちが大人になっても暮らしていけるよう気候変動に^{しんけん}真剣に取り組んでほしいと国会の前で座りこみをおこない、これに賛同する若者が世界中で運動をおこしました。

この運動の中心人物として、グレタさんは(ア)平和賞候補^{こうほ}として話題になりました。みなさんは令和という新しい時代を担^{にな}っていく世代です。

②令和の時代も平和で豊かに過ごすために持続可能な社会を実現できるよう国際社会と協力し、「かけがえのない地球」を守って行って下さい。

■問題 1

(ア)にあてはまる語句を答えなさい。

■問題 2

下線部①に関連して、2015年の国連でおこなわれた環境問題に関する国際会議で、先進国だけでなくすべての国が温室効果ガスの削減に加わることを決めた協定を何というか、答えなさい。

■問題 3

下線部②に関連して右のラベルはエコマークとよばれている。このマークが表示されている商品はどのような商品であることを意味するのか。説明しなさい。



公子「最近、「SDGs」という言葉を耳にする機会が増えたような気がします。」

民子「確かに最近、新聞で紹介されているのを見ました。SDGsは、2030年までの国際社会共通の目標ですよ。①ジェンダーの平等、貧困・飢餓の解決、気候変動への対策など、持続可能な世界に変えるための17の目標と、それらをより具体的に示した169のターゲットから構成され、地球上の誰一人として取り残さないことを誓ったものだ」と聞いたことがあります。」

先生「民子さん、よく知っていますね。ある新聞社が2019年2月におこなった、計3000人を対象にした調査によると、SDGsの認知率は19%ということで、5人に1人が「SDGsという言葉聞いたことがある」と答えており、年々認知度は上がっているようですよ。」

公子「そうなんですね。私も「令和」の時代になってから聞きました。でも、SDGsが国連サミットで採択されたのは、2015年9月ですよ。今までに政府はこの目標達成に向け、どのような行動指針を打ち出しているのですか。」

先生「政府は2016年5月20日に、内閣総理大臣とほかのすべての国務大臣を構成員とする、SDGs推進本部を内閣に設置することを閣議決定し、国としての指針を策定しました。その後も半年に1回のペースで会議を開いています。」

民子「国を挙げて推進しようとしているのですね。そもそもSDGsを日本語に訳すと「持続可能な開発目標」ですよ。「持続可能な開発」という言葉は小学校の授業でも聞いたことがあります。」

公子「1992年のブラジルで開催された「ア」のテーマでしたね。」

民子「そうそう。授業で見た、当時12歳のセヴァン・カリス・スズキさんという人のスピーチは感動的でした。私たちと同じ年齢ですよ。」

先生「小学校でも習ったのですね。今回採択されたSDGsも2012年にリオデジャネイロで開催された会議で議論が始まったといわれていますが、「持続可能な開発」という概念が目玉され始めたのは1980年代後半でした。そしてそれより前、1972年の「イ」で、国連の場で初めて地球環境問題が議論されました。」

■問題1

下線部①に関連して、「ジェンダー」とは、性別に基づいて社会的に要求される役割などの社会的性差のことです。ジェンダー・ギャップ指数を決定する項目としてふさわしくないものを、次のA～Dの中からひとつ選んでアルファベットで答えなさい。

- A 男性と女性の収入の差
- B 過去50年における女性首相の有無
- C 国会議員の男女の人数の差
- D 男性と女性の平均寿命の差

■問題2

空欄「ア」「イ」にあてはまる会議名の組み合わせとして正しいものを、次のA～Fの中からひとつ選んでアルファベットで答えなさい。

- A 「ア」国連人間環境会議 「イ」環境開発サミット
- B 「ア」国連人間環境会議 「イ」地球サミット
- C 「ア」環境開発サミット 「イ」国連人間環境会議
- D 「ア」環境開発サミット 「イ」地球サミット
- E 「ア」地球サミット 「イ」国連人間環境会議
- F 「ア」地球サミット 「イ」環境開発サミット

SDGsとは、すべての国連加盟国が2030年までの達成を目指す、^{ひんこん}貧困や教育、環境など17分野にわたる目標のことです。その目標はすべて、人々の基本的な権利の実現をめざしており日本国憲法とつながるところがあります。みなさんの生活の中にも、SDGsにつながることはたくさんあります。

たとえばストローやレジぶくろ、ペットボトルなどに使われる石油を原料とした(A)は便利な一方で、そのゴミが海に流れ込むことによって、海の生物に^{えいきょう}影響をあたえます。①地球の問題を自分の問題だと考え、日々の生活を送る必要があるのではないのでしょうか。

SDGsの17の目標

- 1 貧困をなくそう 2 ^{き が} 飢餓をゼロに
- 3 すべての人に健康と福祉を 4 質の高い教育をみんなに
- 5 ジェンダー平等を実現しよう 6 安全な水とトイレを世界中に
- 7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに
- 8 働きがいも経済成長も 9 産業と技術革新の^{き ばん}基盤をつくろう
- 10 人や国の不平等をなくそう 11 住み続けられるまちづくりを
- 12 つくる責任つかう責任 13 気候変動に具体的な対策を
- 14 海の豊かさを守ろう 15 陸の豊かさも守ろう
- 16 平和と公正をすべての人に
- 17 パートナリーシップで目標を達成しよう

■問題1

(A)にあてはまる言葉を答えなさい。

■問題2

下線部①について、地球の問題に対して、私たちが実行できる例として「古い電気機器を新しいものに買い替える」ということがあります。なぜそれがSDGsを達成することにつながるのですか。

達成できるSDGsの番号を2つ書き、それぞれについて説明しなさい。

先生との会話の後、公子さんと民子さんはSDGsの具体的な取り組みについて調べました。

[資料1]と[資料2]はJICA(国際協力機構)による取り組みを,[資料3]はSDGsの17の目標をあらわすロゴを示しています。次の公子さんと民子さんの会話文のうち,[資料1]と[資料2]の取り組みについての説明として最もふさわしいものを,[資料3]を参考にしてA~Dの中からひとつ選んでアルファベットで答えなさい。

[資料1]

JICAはインドネシア初の地下鉄(都市高速鉄道)建設を支援しています。この地下鉄がジャカルタ首都圏に完成すると、深刻な道路渋滞が緩和され、大気汚染なども減ることが期待されています。

[資料2]

マダガスカルは、アフリカ随一の稲作大国ですが、収穫の効率があまりよくありません。JICAはマダガスカルの技術者を育成し、稲作技術を普及させることで、米の生産性向上を目指しています。

[資料3]



- A 公子「[資料1]の取り組みは目標4を実現するためにおこなわれているものだね。」
民子「うん。でも、目標4を実現することで、目標5や目標8も実現していきそうだね。」
- B 公子「[資料1]の取り組みは目標9を実現するためにおこなわれているものだね。」
民子「うん。でも、目標9を実現することで、目標7や目標11も実現していきそうだね。」
- C 公子「[資料2]の取り組みは目標16を実現するためにおこなわれているものだね。」
民子「うん。でも、目標16を実現することで、目標6や目標10も実現していきそうだね。」
- D 公子「[資料2]の取り組みは目標15を実現するためにおこなわれているものだね。」
民子「うん。でも、目標15を実現することで、目標3や目標13も実現していきそうだね。」

貧困や福祉政策に関連してのべた文として正しいものを、つぎのアからオまでの中から二つ選び、その記号を書きなさい。

- ア ユニセフの活動には、世界の子どもたちの貧困^{ひん}の状況を調べたり、支援策を立てたりすることが含まれる。
- イ 人間として最低限の生活を営むことができない貧困層が世界人口に占める割合は、グローバル化が進んだ1990年代から増加を続けている。
- ウ 世界から貧困をなくすことは、国際連合による持続可能な開発目標(SDGs)に含まれている。
- エ 日本各地で広がっている「子ども食堂」とは、子どもたち^{こどもたち}に無償で食事を提供するために、法律^{もと}に基づいて国が設置した施設^{しせつ}を指す。
- オ 健康で文化的な最低限度の生活を保障するため、日本の義務教育では給食^{むじょう}を無償で提供することが法律で決まっている。

筑波大学附属駒場中学校(2020年)

2019年6月に開かれた「G20持続可能な成長のためのエネルギー転換と地球環境に関する関係閣僚会合」では、世界で関心を集めている()による汚染問題が主要議題の一つとなり、2050年までに新たな汚染をゼロとする目標を決めた。

その対策の一つとして、経済産業省は2020年4月にもレジ袋の有料化を小売店に義務づける方針を示している。

■問題1

()に入る語句を次のア～オから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 二酸化炭素 イ 海洋プラスチックゴミ ウ 酸性雨
エ アスベスト オ 森林破壊

■問題2

下線部について、この会議で議長国をつとめた国はどこか、答えなさい。

白百合学園中学校(2020年)

かんきょう
環境にかんする問題ではプラスチック製品のごみ(プラごみ)を減らすための世界的な動きがあります。ハンバーガーやコーヒーの大手チェーンがプラスチック製のストローを紙製にかえたり,2020年までにやめたりする考えを発表するなど「脱(使い捨て)プラスチック」が広がりつつあります。軽くて丈夫であるだけでなく,加工しやすく水にとけにくいのがプラスチックの特徴。使い捨てのストローなどにも利用されています。川から海へ流れ出たり,海に捨てられたりしたプラごみは太陽の光でとけたり,くだけたりして直径5ミリメートル以下の「 X 」プラスチックに。海鳥や魚の体内などから「 X 」プラスチックが大量にみつき,生態系や魚を食べる人間への影響も心配されています。カナダで2018年に開かれた主要7か国首脳会議ではプラスチックの削減や再利用,リサイクルに数値目標をもちこんだ「海洋プラスチック憲章」について話し合われました。ところが産業や生活への影響を考える必要があるとして,日本やアメリカは署名しませんでした。「脱(使い捨て)プラスチック」に対し,「Y()の()」を義務づけるなどの対策が考えられます。また,この問題は(A)世界を実現しようと,2015年の国連サミットで採択され,国連に加盟する190か国あまりが2030年までに達成するためにかかげた目標「SDGs(エスディーゼズ)」【(A)開発目標】と重なる部分もありそうです。

(「朝日小学生新聞」2019年1月17日付4面などより作成)

■問題1

「 X 」にあてはまることばを答えなさい。

■問題2

(A)にあてはまることばを,次のア～エから1つ選び,記号で答えなさい。

ア 自由な イ 持続可能な ウ 進歩的な エ 多種多様な

■問題3

「Y()の()」には,環境省が2020年度以降,コンビニエンスストアやスーパーマーケットなどの小売店を対象に示した案(2019年6月)が入ります。あてはまることばを答えなさい。

■問題4

「 X 」プラスチックを減らしていくために,問題3以外に,今後さらにどのような取り組みがもとめられていますか。

次の資料は、2015年9月に国連サミットで採択された「持続可能な開発目標」(SDGs)の17目標の一部と、その具体例です。
これを読み、後の各問いに答えなさい。

1 貧困をなくそう

1日1.25ドル未満で生活する極度の貧困をなくす

5 ジェンダー平等を実現しよう

①政治、経済などのあらゆるレベルで女性のリーダーシップの機会を確保する

7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに

②再生可能エネルギーの割合を大幅に拡大させる

12 つくる責任つかう責任

③世界全体の1人あたりの食料の廃棄を半減させ、食品ロスを減らす

14 海の豊かさを守ろう

④漁獲を効果的に規制し、破壊的な漁業慣行をなくす

(『朝日キーワード2019』朝日新聞出版より作成)

■問題1

下線部①に関して、職場での男女の待遇の平等をめざして1985年に制定された法律を答えなさい。

■問題2

下線部②の例を1つ答えなさい。

■問題3

下線部③を実現するために、消費者の立場からどのような行動がとれると考えられますか。簡潔に説明しなさい。

■問題4

下線部④に関して、沿岸国だけが水産資源や鉱物資源などを利用できる、海岸線から200海里の範囲を何というか漢字7字で答えなさい。

今日国際社会は、国際連合の採択した「持続可能な開発目標」(以下、SDGs。17の目標を設けている)達成に向けて取り組んでいます。

国際化が進むにつれて、国家間だけではなく人びとの交流もさかんになり、観光目的の往来も増えています。観光分野の活性化がもっとも貢献すると予想されるSDGsの目標を、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 飢餓を終わらせ、食料の安全確保と栄養状態の改善を達成するとともに、持続可能な農業を推進する。(目標2)
- イ 持続可能な経済成長を実現し、すべての人びとに働きがいのある人間らしい仕事を提供する。(目標8)
- ウ 国内および各国家間の不平等を是正する。(目標10)
- エ 気候変動とその影響に立ち向かうため、緊急対策を取る。(目標13)

駒場東邦中学校(2019年)

■問題 1

プラスチックごみは、自然に大きなダメージを与えています。プラスチックごみを減らす取り組みとして、最も効果が薄いものを次から1つ選び、記号で答えなさい。

- (ア) ペットボトル飲料を買わず、^{いんりょう}水筒を持ち歩く。
- (イ) スーパーマーケットなどでビニール袋をもらわず、マイバッグを持ち歩く。
- (ウ) シャンプーを買うときは、ボトルではなく、ビニール製の詰め替え用の商品を買う。
- (エ) 飲食店で飲み物を買うときは、プラスチック製ストローを受け取らない。

■問題 2

国連は、2030年までに世界が達成すべき17の目標として「持続可能な開発目標」(SDGs)を掲げています。なかでも、次の4つの目標は、プラスチックごみがあることによってその達成が妨げられているものです。

この4つの中から目標の番号を1つ選び、プラスチックごみがあることによって、その目標の達成がどのように妨げられているのか、説明しなさい。



【安全な水とトイレを世界中に】

すべての人がきれいで安全な水とトイレを使えるようにする



【気候変動に具体的な対策を】

地球温暖化が改善されるように、具体的な行動を起こしていく



【海の豊かさを守ろう】

海や、魚などの海の資源を、次世代の人たちも利用できるようにする



【陸の豊かさも守ろう】

陸上の生き物や、木などの陸上の資源も次世代の人たちが利用できるようにする

(「国連広報センター」JHPより作成)

2015年9月、国際連合総会で“SDGs”の合意が行われました。SDGsとは、「持続可能な開発目標」のことです。「持続可能な開発」という考え方は、1980年代の終わりごろから取り上げられるようになりました。1992年の(1)サミットでは、この考えに基づいて話し合いが行われ、「アジェンダ21」などがまとめられました。

その後、2000年に採択された「国連ミレニアム宣言」をもとに、国際機関や各国の政府が世界のさまざまな問題に協力して取り組むための目標である、「ミレニアム開発目標(MDGs)」が作られました。このミレニアム開発目標の期限は2015年と決められ、一定の成果をあげました。

ミレニアム開発目標のうち、「環境の持続可能性確保」に関しては2002年の(2)サミットで、取り組みを強化していくための「実施計画」が作成され、同じ年には、1997年に結ばれた「(3)議定書」を日本が正式に承認しました。

■問題1

文中の(1)～(3)にあてはまる語句や数字としてふさわしいものを、それぞれ1つずつ選び、記号で答えなさい。

ア 伊勢志摩 イ スtockホルム ウ 地球
エ 北京 オ ヨハネスブルグ カ 京都 キ 海洋
ク スtockホルム ケ パリ コ ハーグ

■問題2

下線部について、「持続可能な開発」とはどのような開発のことですか。「森林の持続可能な開発」を例に、「森林の持続可能な開発とは～開発のこと」の形に合うように50字以内で説明しなさい。その際、次の語句をすべて使用すること。(句読点も1字にふくみます。)

なお、語句はどの順番で使用してもかまいません。

[自分たち／子孫／資源]

公害をなくすことは、「持続可能な社会」を目指すことにもつながります。現在国際連合では、「持続可能な開発目標」(以下、SDGs)を掲^{かか}げ、2030年までに取り組む17の目標と目標到達のための169の具体的目標(以下ターゲット)を設^{とうたつ}けています。

次の①～④を読み、「電気自動車」の普及^{ふきゅう}が目標到達にどのように関わるのか、あとの文章の(あ)～(う)にあてはまることばを入れなさい。

- ① 「すべての国々で持続可能な経済成長を実現し、すべての人びとに働きがいのある人間らしい仕事を提供する」という「目標8」の中には、「2030年までに、世界の消費と生産における資源効率を改善させ、先進国主導の下、経済成長と環境悪化の分断^{わか}を図^{はか}る」というターゲットがあります。
- ② 「強^{きょうじん}靱な公共設備を整え、国民生活・経済を持続的に発展させる」という「目標9」の中には、「2030年までに、資源の利用効率を向上させ、環境に配慮^{はいりよ}した技術等を用いた公共設備・産業を整え、持続可能性を向上させる。すべての国々は各国の能力に応じて取り組む」というターゲットがあります。
- ③ 「人間の居住空間としての都市の環境を改善する」という「目標11」の中には、「2030年までに、大気^{たいき}の質や廃棄物^{はいきぶつ}の管理に注意し、都市の人びとの生活環境を向上させる」というターゲットがあります。
- ④ 「持続可能な消費と生産のパターンを確保する」という「目標12」の中には、「2020年までに、化学物質の大気・水・土壌^{どじょう}への放出^{おほはば}を大幅に削減^{さくげん}する」というターゲットがあります。

電気自動車は、(あ)を^{ふく}含む排気^{はいき}ガスを出さないため、地球温暖化や(い)などの環境悪化を進めない。そのため③・④のターゲットを達成し、目標到達を期待できる。電気自動車の普及は、ガソリン車ではできなかった、環境保全と経済成長を(う)できる可能性があるため、①・②のターゲットを達成し、目標到達を期待できる。

■問題 1

今日、私たちは「持続可能な開発(Sustainable Development)」という言葉をよく耳にします。2015年に国連で採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」においても、17の持続可能な開発目標(SDGs)がたてられました。次の例(ア)～(ウ)の世界が抱える課題は、後の資料の「持続可能な開発目標」(SDGs)のどれと対応するのかそれぞれ選び、A～Cの記号で答えなさい。

- (ア) 2030年までに都市部の人口は世界人口のほぼ60%を占めることになる。
- (イ) 世界の10億人以上が真水を飲むことができず、毎年30億トンの食料が捨てられている。
- (ウ) 開発途上地域では、適切な医療を受けられる女性が全体の半分にすぎない。

資料「持続可能な開発目標」(SDGs)のアイコン



(国連広報センターホームページより)

■問題 2

資料1は、持続可能な開発目標(SDGs)の一つである「ジェンダー平等を実現しよう」というアイコンです。ジェンダーとは、社会的・文化的につくり上げられた性別に対するイメージのことで、このアイコンはその決めつけられたイメージから自由になることを求めています。

資料2は、私たちが日常でよく目にするトイレのピクトグラムですが、ジェンダーの視点から問題が指摘されることがあります。資料2の何が問題とされるのか、考えて説明しなさい。

資料1



(国連広報センターホームページより)

資料2



(公財)交通エコロジー・モビリティ財団ホームページより)

ちあき「このあいだ学校で、“持続可能な開発のためのグローバル目標”のことを習ったんだけど」
お父さん「ああ、2015年に①国連で合意されたSDGsのことだね。」

ちあき「うん。その中にね、“人々が住んでいるまちや村を、安全で、災害に強くて、持続可能な場所にする”っていう目標があったの！私、この目標って、世界のどこかの、日本よりもっとずっと貧しい国での話になって、思って聞いていたけれど、被災地のことを考えるとそうじゃないんだね。」
お父さん「うん。2011年の東日本大震災、2016年の熊本地震、それから去年の大雨による被害も含めて、いま日本の各地で災害が多発しているからね。SDGsのなかには、日本国内でも実現がむずかしい課題がたくさん含まれているんだよ。」

ちあき「たしか、世界中のあらゆる貧困や、^き飢餓をなくすこと、みんなが健康であること、②質の高い教育を受けられるようにすること…あとなんだっけ？」

お父さん「おっ、ちあきすごいなあ。」

ちあき「そうだ！えーと…“ジェンダーが”^なんとかってというのがあったけど、これってどういうこと？」

お父さん「ああ、それは社会の中で、すべての人が性別を理由に③(あ)されないようにするってことだよ。」

ちあき「そうかあ、女性や女の子に対するあらゆる種類の(あ)を、世界のどの場所からもなくしていくんだってことが含まれていたわ。」

お父さん「その他にも、④清潔な(い)と衛生、再生可能エネルギーのことなんかも入っていたね。」

ちあき「それから、気候変動への対策！海のいのちや山のいのちを守る…という目標もあったわ。」

■問題 1

下線部①について、次の文章は、ある国連の専門機関についての説明です。この専門機関の呼び名をカタカナで答えなさい。

世界の人々の教育・文化、そして科学の発展を通じて、戦争の悲劇を再び引き起こさないようにという願いのもとにつくられた、国連の専門機関です。おもには、識字率の向上、教育の普及、世界遺産の登録や保護などに努めています。

■問題 2

下線部②について、あなたは日本も含めてすべての子どもが、じゅうぶんな教育を受けられるようにするためには、どのような対策が必要であると考えますか。1つあげて説明しなさい。

■問題 3

下線部③について、(あ)にあてはまる語句を漢字2字で答えなさい。

■問題 4

下線部④について、(い)にあてはまる語句を漢字1字で答えなさい。

2015年9月, ニューヨークの国際連合で, 世界の国々は, 17の「(あ)可能な開発のためのグローバル目標」(SDGs)について合意しました。17の目標は, 次の通りです。

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 目標1 (①)をなくすこと | 目標10 (③)を減らすこと |
| 目標2 飢餓をなくすこと | 目標11 (あ)可能なまちと地域社会 |
| 目標3 健康であること | 目標12 責任を持って消費すること |
| 目標4 質の高い(②) | 目標13 気候変動への対策 |
| 目標5 ジェンダーの平等 | 目標14 海のいのちを守ること |
| 目標6 清潔な水と衛生 | 目標15 陸のいのちを守ること |
| 目標7 <u>再生可能エネルギー</u> | 目標16 平和で公正な社会 |
| 目標8 適切な良い仕事と経済成長 | 目標17 目標のために協力すること |
| 目標9 新しい技術とインフラ | |

この合意により, (①)を終わらせ, すべての人が平等な機会を与えられ, 地球環境を壊さず, より良い生活を送ることができる世界をめざして, 世界中が努力する約束をしました。

■問題1

文中の空欄(あ)にあてはまる語句を次のア～エのうちより選び, 記号で答えなさい。

- ア 継続 イ 持続 ウ 成長 エ 発展

■問題2

目標1, 目標4, 目標10の目標を達成するために, 世界の国々が合意したことをもとに, 空欄①～③にあてはまる語句を次よりそれぞれ選び, 記号で答えなさい。

- 目標1 すべての人が失業のような状態から守られ, 医者による診察など, 必要なサービスを受けられるようにします。
- 目標4 きちんと訓練を受けた, 資格のある先生を増やします。
- 目標10 特定なグループを差別するような法律や習慣をなくします。同時に, このような差別を受けてきた人々の声を聞き, 必要な支援を行ないます。

- ア 公害 イ 不平等 ウ 貧困 エ 教育 オ 福祉

■問題3

下線部の目標に関連して, 再生可能エネルギーにあてはまらないものを次のア～エのうちから一つ選び, 記号で答えなさい。

- ア 太陽光 イ 風力 ウ 波力 エ 原子力

国際連合の加盟国は、創設時は51カ国でしたが、現在は190カ国を超えています。国際連合の本部はアメリカのニューヨークにおかれ、毎年9月の第3火曜日から総会が^{かいさい}開催されます。ここに世界各国の指導者が集まり、国際社会にとって重大な課題について議論が交わされます。

昨年、注目されたのは9月25日から3日間にわたって開催された

「国連(1)な開発サミット」でした。このサミットでは、2000年に採択^{さいたく}されたミレニアム開発目標(MDGs)を引き継ぐ新たな目標として、

「(1)な開発目標(SDGs)」を採択しました。

(1)な開発という考え方は、1992年にリオデジャネイロで開催された国連(2)会議において、中心的な考え方として採用されたものです。

国際連合には、総会の他に、安全保障理事会、経済社会理事会、事務局などが設置されています。

経済社会理事会は、世界遺産登録を行う国連(3)文化機関などの専門機関や、登録されたNGOと^{れんけい}連携して活動します。

■問題

文中の空らん(1)～(3)に入る適切な語句を答えなさい。

頌栄女子学院中(2016年) 一部改

じん：2015年に国際連合で採択された「SDGs^{※1}世界を変えるための17の目標」を見つけたよ。

SDGsの17の目標

- 1 貧困^{ひんこん}をなくそう
- 2 飢餓^{きが}をゼロに
- 3 すべての人に健康と福祉^{ふくし}を
- 4 質の高い教育をみんなに
- 5 ジェンダー平等^{※2}を実現しよう
- 6 安全な水とトイレを世界中に
- 7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに
- 8 働きがいも経済成長^{けいせい}も
- 9 産業と技術革新^{かくしん}の基盤^{きぼん}をつくろう
- 10 人や国の不平等をなくそう
- 11 住み続けられるまちづくりを
- 12 つくる責任つかう責任
- 13 気候変動に具体的な対策を
- 14 海の豊かさを守ろう
- 15 陸の豊かさも守ろう
- 16 平和と公正をすべての人に
- 17 パートナーシップ^{※3}で目標を達成しよう

(外務省ホームページより作成)

※1 SDGs:将来にわたって人間活動が持続できる世界を実現するための、2016年から2030年までの国際目標。

※2 ジェンダー:社会的・文化的に分けられた性区分。

※3 パートナーシップ:SDGsで示されているパートナーシップは、協力する側と協力を受ける側の関係を指す。

えり：水に関するものは「目標6」ですが、他の目標にも関わってきそうですね。

先生：SDGsは、それぞれの目標が関わり合っています。わかりますか。

じん：水不足を解決することで、安全でない水を原因とした病気が減ると考えられます。「目標6」の「安全な水」の達成で、「目標3」の達成に近づく、ということですね。

先生：逆に、①「目標6」の「安全な水」の達成のために「目標9」への取り組みが必要である理由を、同じく考えてみましょう。

■問題

下線部①の理由を、句読点を含めて30字以上40字以内で書きなさい。

■問題

持続可能な社会の実現に向けて、日本をはじめ世界の多くの国で、レジぶくろやペットボトルの代わりにエコバッグやマイボトルを使用する取り組みが行われていることを知り、資料1～資料3を集めました。これらの資料からエコバッグやマイボトル*を使用する取り組みはどのようなことを目的に行われていると考えられますか。資料1～資料3からそれぞれ読み取れることにふれて、その目的を書きなさい。

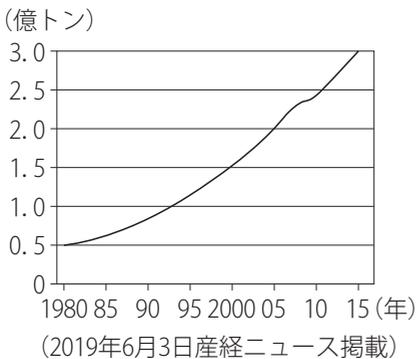
※マイボトル…自分用の飲み物を入れて、持ち運ぶ水とうのこと。

資料1 海のごみについて

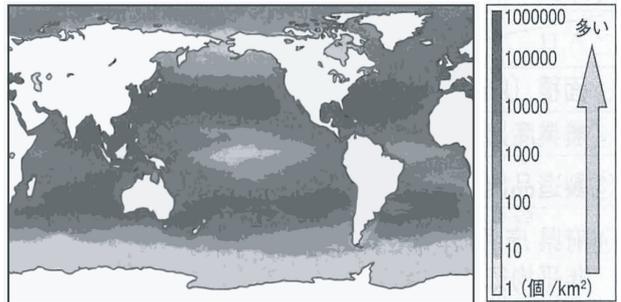
- 海のごみは、レジぶくろ、ペットボトル、食品トレー、空きかんなどが多い。これらのごみの一部は、道などに捨てられたごみが、水路や川へ流れ、海まで流れ出たものと考えられる。
- プラスチックごみなどの海のごみは、きれいな海岸の景色を台無しにしている。
- 海に流れ出たプラスチックごみは、し外線や波の力などでこわれて小さくなり、5mm以下になったプラスチックは、マイクロプラスチックとよばれる。
- マイクロプラスチックを、魚などが食べてしまうこともある。

(2018年6月8日中日新聞他より作成)

資料2 世界のプラスチックごみの発生量



資料3 マイクロプラスチックの密度分布



- ※Eriksonら(2014年)の論文から引用
- ※1km²あたりに、1.01～4.75mmのマイクロプラスチックが何個あるかを示している
- ※黒色に近いほど多く存在している

(環境省ホームページより作成)

茨城県共通(2020年)

桜子さんは、東京オリンピック・パラリンピックのメダルについて調べ、**資料1**を見つけました。

資料1 新聞記事の一部

2018年5月11日(金曜日)

小型家電 メダルに変身

東京オリンピック・パラリンピックのメダルの素材に使用済み小型家電を使う「都市鉱山*からつくる！みんなのメダルプロジェクト」に、山形市の会社が参加している。

持続可能な社会を目指す大会組織委員会が進めるプロジェクト。

メダルはオリンピックとパラリンピックを合わせて金、銀、銅それぞれ1666個を製造予定で、金10kg、銀1.2t、銅700kgほどが必要となる。

一般的なパソコンには金0.5g、銀3g、銅430gほどがふくまれるという。

(山形新聞の記事をもとに作成)

※ 都市鉱山…都市にある使用済みの電化製品には、金・銀などのきちょう貴重な金属がふくまれることから、都市を鉱山にたとえた言葉。

資料1を読んだ桜子さんは、メダルに必要な金、銀、銅を集めるためのパソコンの台数と、持続可能な社会について考えたいと思いました。

■問題

下線部とは、どのような社会の実現を目指しているのでしょうか。
未来、資源という2つの言葉を使って説明しましょう。

あきこさんは、さらに調べていくと、自動車会社の多くは、持続可能な社会をめざした取り組みの1つとして、電気自動車の開発・生産に力を入れていることがわかりました。

自動車会社が、電気自動車の開発・生産に力を入れているのはなぜですか。その理由を、^{かんきょう}環境と^{しげん}資源の両面からそれぞれかきなさい。

福島県立会津学鳳中学校(2019年)

本pdfデータは

全国公立中高一貫校 適性検査

「SDGsが楽しくよくわかるまとめ & 過去問解説集カード」

の問題のみ(表面)になります。

裏面に解答と詳しい解説があります。

ココをクリック

商品は

↓↓↓↓↓↓

『自宅でできる受験対策ショップ
ワカルー Wakaru-!』

からご購入いただけます。