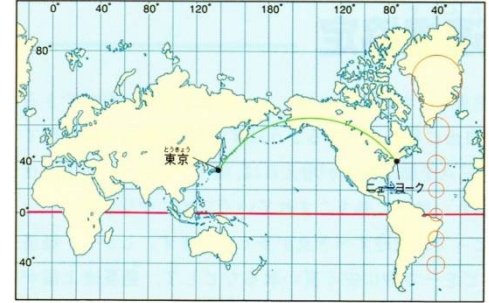


世界の基準の経線はロンドンを通る(1…漢字で?線)です。日本では明石市を通る東経135度の経線が日本の(2…漢字で?線)です。最近では(3…漢字で?時計)の普及により、時刻を修正する手間がいらなくなってきました。

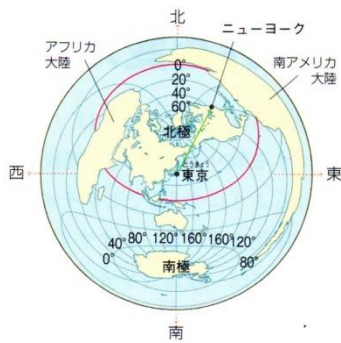
また、日本が5月3日12:00のとき、イギリス(東経0度)での時刻は(4…?日?:?…24時法で)になり、ハワイ(西経150度)での時刻は(5…?日?:?…24時法で)になります。

経線と緯線が直角に交わるように表したのが(6…?図法)で表した地図です。

2点間を結ぶ直線が、経線に対して常に同じ角度になるため、航海図として利用されてきました。形はほぼ正確ですが、北極や南極に近くなるほど、地図上の面積が実際の面積よりも(7…大きくか小さく)なってしまう欠点があります。



これに対し、ある地点の中心から、世界各地への方位と距離を正しく示すのが(8…?図法)で表した地図です。しかし、どちらでも(9)を正確に表すことはできません。



世界の地形



世界は太平洋・(10…地図の②の海洋名)・インド洋の三大洋が海洋の面積の約90%を占めています。

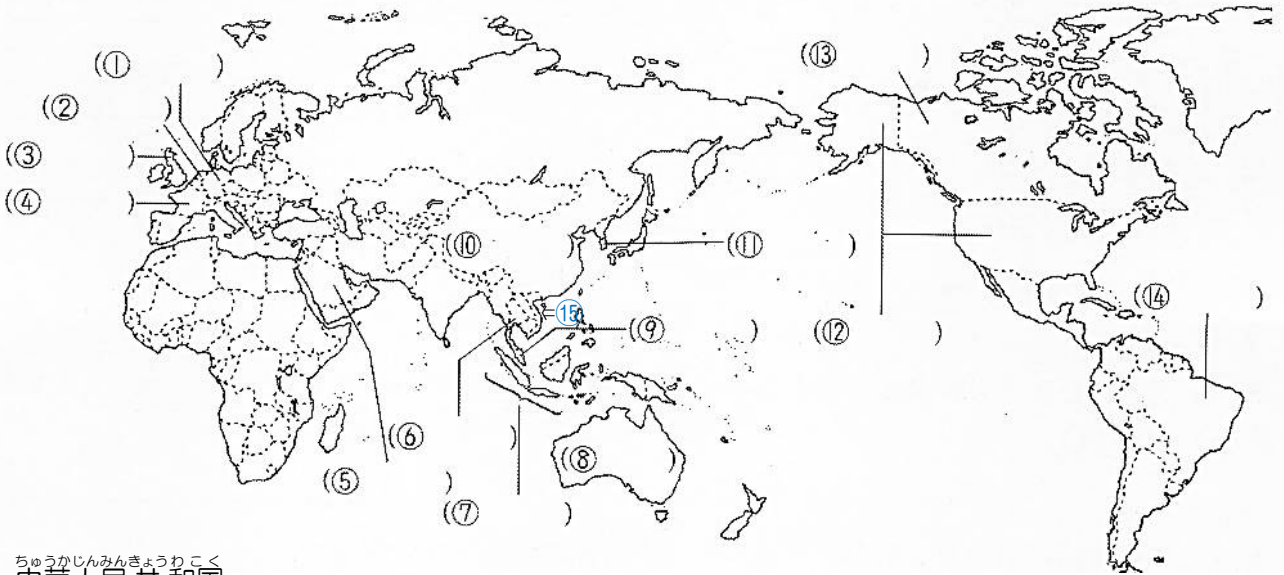
陸地は、アフリカ大陸・(11…地図の⑤の?大陸)・オーストラリア大陸・北アメリカ大陸・南アメリカ大陸・(12…?大陸)の六大陸とまわりの島々からなっています。

おもな山脈には、ヨーロッパの(13…地図の①の?山脈)、ヒマラヤ山脈、ロッキー山脈、アンデス山脈などがあります。そして、エベレスト山には、世界最高峰(8848m)の(14…カタカナで)があります。

世界最長の川は(15…地図の④の?川)、2位は最大流域面積をもつ(16…地図の⑦の?川)です。

日本の人口は約1.2億人、全世界の人口は約78億1800万人(2021年4月)です。表の国名を答えなさい。

人口の多い国 2023年					
1位	(17)	14億2860万人	8位	(20)	1億7300万人
2位	(18)	14億2570万人	9位	ロシア	1億4440万人
3位	アメリカ	3億4000万人	10位	(21)	1億2850万人
4位	(19)	2億7750万人	11位	エチオピア	1億2650万人
5位	パキスタン	2億4050万人	12位	日本	1億2242万人
6位	ナイジェリア	2億2380万人	13位	フィリピン	1億1730万人
7位	ブラジル	2億1640万人	14位	エジプト	1億1270万人



ちゅうかじんみんきょうわこく
中華人民共和國



この国の首都は(22…漢字で)で、国土面積は日本の約25倍もあります。人口の増加をおさえる目的で、一人っ子政策をとってきたため、女子の数が足りなくなり、現在はそのひずみを修正しようとしています。この国の多くは(23…?民族)です。中国共産党による社会主義国で、写真は(24…日本語読みも可)

国家主席です。近年は資本主義経済を取り入れて、発展のために税金を安くする(25…?特区)などの地域を設けたため、外国の企業が多く進出してめざましい発展をとげました。

この国の通貨の単位は(26…漢字で)です。中国が主導して経済発展をリードし、世界のリーダーとしての地位を確立する狙いがあるとみられる現代版シルクロードといわれる「(27…漢字4字)」の経済圏構想も進めています。

だいかんみんこく ちょうせんみんしゅしゅぎじんみんきょうわこく
大韓民国と朝鮮民主主義人民共和國



台所の煙を床下に通して部屋を暖める(28…カタカナ)のしくみや、(29…티아라)という独特の文字、チマ・チョゴリの衣装などは朝鮮独自のものです。いまだ朝鮮半島は2つの国に分断されたままです。大韓民国の首都の(30…カタカナ)は福岡空港から約1時間30分の近さです。



(31…カタカナで)が大統領です。日本とは1965年に(32…?条約)が結ばれています。



朝鮮民主主義人民共和国の首都は(33…カタカナ)です。日本とはいまだ正式な国交が開かれていません。(34…カタカナ)で朝鮮労働党第一書記による独裁が続

き、アメリカと敵対している状況です。

タイ王国



この国首都は(35…カタカナ)です。赤道の近くに位置しているため1年中気温が高く(36…作物名)の輸出量は世界有数です。この国の地図での位置は(37…番号で)です。

サウジアラビア王国



この国の首都は(38…カタカナ)で、ここにはイスラム教の聖地の(39…地名。カタカナ)があります。国民の大部分はイスラム教徒で、この国の休日は(40…漢字1字)曜日です。この国の地図での位置は(41…番号で)です。

オーストラリア



この国の中心都市は(42…都市名)ですが、首都は(43…都市名)です。18世紀の後半に(44…外国名)の植民地にされたため、人口の9割以上が白人で英語が使われています。先住民の(45…カタカナ)の人々は、長い間差別を受けてきました。

アメリカ合衆国



この国は世界で最初に(46…漢字で)を大量生産した国です。世界経済の中心のニューヨークには、世界中の企業の支店があります。首都の(47…カタカナ)に大統領が住むホワイトハウスがあります。星条旗に

ブラジル連邦共和国



豊かな農産物や鉱物資源に恵まれた国です。かつて、(49…国名)の植民地だったため、今も(49…国名)語が使われています。首都は(50…都市名)ですが、中心都市は(51…都市名)です。

フランス



首都は、「芸術の都」として知られる(52…都市名)です。高い技術力を持ち農業もさかんです。この国の地図での位置は(53…地図の番号で)です。エマニュエル・マクロン氏が大統領です。

ドイツ



ベンツで知られる工業国です。地図での位置は(54…地図の番号で)で、首都は(55…都市名)です。オラフ・ショルツ
アンゲラ・ドロテア・(56…カタカナ)氏が首相です。

イギリス



国家元首はチャールズ3世ですが、政治的な権限は無く、議院内閣制をとっています。かつては、世界の各地に植民地を持っていました。イギリスの首都は(57…都市名)で、地図での位置は(58…地図の番号で)です。リシ・スナク氏が首相です。

ロシア連邦



日本と国交はありますが、平和条約は結ばれていません。首都は(59…都市名)で、大統領はウラジーミル・ウラジーミロヴィチ・(60…カタカナ)氏です。

インドネシア共和国



世界で最も多くの島を持つ国で、オランダによる植民地支配から独立し、インドネシア語が使われています。多民族国家です。一人当たりの所得は少なく、1日2ドル未満で暮らす貧困層が国民のおよそ半数を占めています。

農業国ですが、金・スズ・石油・石炭・天然ガス・銅・ニッケルなどの鉱物資源にも恵まれています。日本はLNG(液化天然ガス)をこの国から輸入しています。首都は(61…都市名)で、地図での位置は(62…番号で)です。現在の大統領はジョコ・ウィドド氏です。

ベトナム社会主義共和国



東南アジアのインドシナ半島東部に位置する社会主義共和制国家で、首都は(63…都市名)で、地図での位置は(64…番号で)です。

フランスの植民地支配から独立しました。

1975年、北ベトナムと解放戦線が大攻勢をかけて、南ベトナム消滅による南北統一が実現され、ベトナム民主共和国がベトナム社会主義共和国に改名されています。現在は、ユニクロなどの多くの日本企業が進出しています。

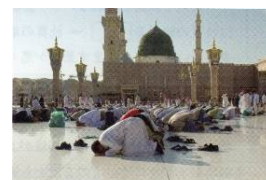
世界の三大宗教

キリスト教を大きく分けると、(65…カタカナ)とよばれる旧教と、プロテスタントとよばれる新教になります。写真はイタリアの首都のローマの市内にあるバチカンのサン=ピエトロ大聖堂で行われているクリスマスのような様子です。



イスラム教は7世紀頃に(66…人名をカタカナで)によって始められました。

信者たちは唯一の神であるとされる(67…カタカナ)を信仰し、神のこばを記したコーランという聖典にしたがって生活しています。そして、モスクで一日に5回も聖地の(68…カタカナ)に向かって祈りをささげます。また、イスラムの教えで許されることやものを(69…カタカナ。ハラムともいう)といい、豚肉を食べることや酒をのむことは禁じられています。ヒンドゥー教の一派とされる仏教は、紀元前5世紀ごろに(70…カタカナで)が始めました。もともとはインドで生まれた宗教ですが、現在のインドではほとんどの人がヒンドゥー教を信仰しています。



モスクで祈りをささげるイスラム教の信者

地球の環境問題

○私たちのエネルギーは、石油や石炭などの(1…?燃料)を燃やすことで得られています。そのため、大量の二酸化炭素が発生し、地球の温暖化がおきているといわれています。そのため、こうした二酸化炭素などの気体は(2…?ガス)といわれ、とくに18世紀からの産業革命以降は、二酸化炭素が大量に放出され、大気中の二酸化炭素の濃度が高くなってきたといわれています。

○オゾン層は、太陽からの強くて有害な紫外線から地球の生物を守っていますが、オゾン層の薄いところは、まるで穴があいているように見えるために(3…カタカナ)といっています。このオゾン層を破壊している原因物質が(4…?ガス)です。オゾン層は、大気の上空で空気中の(5…気体名)と結びついてできることが分かっていますが、その回復には数十年もかかるといわれています。

○人口増加による食料不足のために伐採や放牧がくり返される過度の(6…森林や野原を焼き払って草木の灰を肥料にして畑をつくる?農業)も行われています。そのため、熱帯林の再生能力が失われて緑がもどらない(7…?化)も進んでいます。地球の(8…?の?)といわれる熱帯林が減少すると、温暖化が進むばかりではなく生態系に大きな影響をあたえてしまいます。こうしたことから、工場から排出される温室効果ガスの量から、森林などが吸収する量を差し引いて、全体として排出量をゼロにしようとする考え方を(9…カタカナ)といい、脱炭素社会への取り組みが始まっています。

○自動車の排気ガスや工場・発電所から硫酸化物や窒素酸化物が放出されています。これらが大気中の水蒸気と反応して、硫酸や硝酸に近い(10…漢字)になります。多くの森林が枯れ、耕地や湖沼が酸性になって農作物や魚介類に被害が出ます。



○川や海にはよごれをきれいにする自浄能力があります。水中の(11…カタカナで)などの微生物が汚染物質を分解してくれるためです。しかし、世界中の川や海に自浄能力をこえた汚染物質に加えて、分解されないプラスチックごみが流れ込んで生態系が悪化しています。このプランクトンと同じ大きさになったプラスチックのごみを(12…カタカナで)といっています。

○南アメリカのペルー沖の太平洋で海水の温度が上がり、異常気象が発生すると考えられている(13…?現象。スペイン語で男の子の意味)がおきています。日本は暖冬や冷夏になりやすく、梅雨明けが平年よりも遅れるようになります。この反対が(14…?現象)です。日本では夏の猛暑が続き、冬はより気温が低くなる傾向にあります。

○体内に入って、体内のホルモンと似たはたらきをし、体の機能のバランスをくずす人工的な物質を(15…?ホルモン)といっています。人類がつくった最強最悪の物質といわれる(16)やポリ塩化ビフェニール(17…略称をアルファベットの)などのことです。

○ビールびんなどは大きさや形が同じため、洗^{あら}ってくりかえして使うことができます。このようなびんを(18…カタカナとひらがなで?びんと答える)といい、こうしてくりかえして使うことを(19…カタカナ)といいます。さらに、ビールの値段に容器(びん)代を上乗せして売り、買った人が容器(びん)を返すときに、お店の人が容器代を払い戻してくれるしくみを(20…カタカナで)といい、このしくみも資源の節約につながっています。また、いらなくなった服などを持ち寄って、おたがいに売り買いするような(21…カタカナで)という場もあります。このように、無駄をなくし、ものを大切にして、不要となって捨てられるものをできるだけ無くすようにするという考え方から、無駄な包装をこことわたりする努力のことを、減らすという意味から(22…カタカナで)といいます。



こうしたことから、レジ袋の有料化も進み、まだ食べられるのにもかかわらず捨てられている食品や、そうした問題のことをいう(23…漢字とカタカナ)を減らす取り組みも進められています。

また、安全に食べられるのに、包装が破れていたり印刷ミスがあったりして、商品にならない食料を会社から寄付してもらい、必要としている人々に届ける活動を(24…カタカナ)といいます。

○右の(25…アルファベット)とは、持続可能な開発目標のことです。地球を守るために解決しなければならぬ17の課題と目標を示しています。



さらに、G7とは7つの加盟国(アメリカ・イギリス・フランス・ドイツ・日本・(26…国名)・(27…国名))による先進国首脳会議のことです。サミットと言うこと

もあります。1970年代のオイルショックなどの世界的な経済不況がきっかけで発足し、「世界経済について、首脳レベルで話し合う場が必要である」という共通認識のもと、先進国間で開催されています。

さらに、G20というG7の主要7カ国に13の国と地域を加えた国際会議もあります。世界の経済危機がより深刻化したためです。

環境に関する世界会議について

会議名	都市名
ア. 地球温暖化防止京都会議 イ. 国連人間環境会議 ウ. 環境開発サミット エ. 国連環境開発会議	カ. リオデジャネイロ キ. ヨハネスバーク ク. ストックホルム ケ. パリ

1972年
(28…会議名を記号で)がスウェーデンの(29…都市名を記号で)で開かれる。

↓

1992年
(32…会議名を記号で。地球サミットのこと)がブラジルの(33…都市名を記号で)で開かれる。

↓

1997年
(38…会議名を記号で)が日本で開かれる。…C O P 3

↓

2002年
(41…会議名を記号で)が南アフリカ共和国の(42…都市名を記号で)で開かれる。

↓

2015年
21回目の会議が(45…都市名を記号で)で開かれる。…C O P 21

「かけがえのない(30…漢字で)」という考え方をもとに人間環境宣言が採択され、実施に移すための国連総会の決議にもとづいて、国連環境計画(31…略称をカタカナかアルファベット)という機関が設立された。

「持続可能な(34…漢字で)」のスローガンで、限りある資源を大切に地球の環境を破壊しないようにしながら、人々の暮らしをよくするための(34)を行うという考えのもとに、先進国と発展途上国が協力して発展途上国の経済の自立をめざす行動計画が採択されました。地球温暖化を防止するための気候変動枠組み条約(地球温暖化防止条約)も調印された。日本ではこれを受けて(35)年に(36…?法)が制定され、それまでの公害対策基本法が廃止されています。また、この条約を結んだ国や地域の会議を(37…アルファベットで)とよびます。

約 160 カ国の代表が集まり、温室効果ガスの削減目標を定めた(39…?書)を採択し 2005 年に発効されたが、2001 年に(40…外国名)がここからの脱退を表明し、二酸化炭素排出量上位の中国やインド、韓国なども発展途上国としてあつかわれ、これらの国には削減義務がないなどの問題があった。

地球サミットでの行動計画をより効果的にするために、国際連合の主導によって開かれ、190ヶ国あまりの指導者や環境NGOの関係者などが参加した。しかし、この会議で発展途上国が「貧困が環境破壊をもたらしているのだから、先進国はもっと政府開発援助(43…アルファベットで)を多くして、発展途上国を支援して欲しい」と主張したため先進国の反発をまねいた。このように、(44…?問題。先進国と発展途上国の経済上の格差のこと)の解決にはむずかしい面がたくさんある。

2産業革命のころとくらべて、世界の平均気温の上昇を2℃よりも低く抑えることを目標にした協定が全会一致で採択され、2016年に発効しました。これが(46…?協定)です。会議に参加したすべての国がともに取り組む姿勢を示したことに意義があります。

中国やアメリカ、インドも参加しています。2017年にトランプ大統領が自国の利益にならないとして、この協定から離脱することを宣言しましたが、その後のバイデン大統領が2021年2月に正式に復帰しています。

関連することからを語群の記号で選びなさい。

語群

ア. 聖徳太子 イ. 兵庫県の姫路市 ウ. 青森県と秋田県の県境 エ. 核兵器の廃絶

オ. ヤンバルクイナ・イリオモテヤマネコ カ. 岐阜県の白川郷と富山県の五箇山 キ. 安芸の宮島

ク. 徳川家康 ケ. 大津市・宇治市・滋賀県の延暦寺 コ. 首里城

サ. 金剛峰寺 シ. 東大寺・春日山原始林 ス. 海と陸との食物連鎖・流水

セ. 戦国時代に毛利氏が治めた地 ソ. 日本近代産業発祥の地 タ. 東京都小笠原諸島

チ. 古からの信仰と芸術 ツ. 8県11市にまたがる23からなる遺産 テ. 奥州の藤原清衡・浄土信仰

ト. 7か国17作品の国境をまたいだ世界遺産・上野公園 ナ. 福岡県宗像・沖ノ島と関連遺産群

ニ. 長崎県と熊本県の隠れキリシタン ノ. 大阪府堺市の仁徳天皇陵

白神山地…(47) 奄美大島、徳之島、沖縄県北部…(48) 法隆寺…(49) 白鷺城…(50)

古都京都の文化遺産…(51) 合掌造り集落…(52) 父島・母島…(53)

大浦天主堂…(54) 巖島神社…(55) 古都奈良の文化遺産…(56) 日光の社寺…(57)

琉球王国の遺産群…(58) 紀伊山地の霊場と参詣道…(59) 知床半島…(60) 石見銀山…(61)

中尊寺金色堂…(62) 富岡製糸場…(63) 明治日本の産業革命遺産…(64)

神宿る島…(65) 「百舌鳥・古市古墳群」…(66)

地域の自然や歴史を守るための住民たちの運動を(67…カタカナ)といい、(68)県の天神崎、埼玉県と東京都にまたがる「トトロの森」を守るための運動が知られています。

また、自然環境にあたる影響を調査し、地域住民の意見を聞いて悪影響を防いだり代わりに案をつくったりすることを(69…漢字とカタカナ)といいます。名古屋市は非政府組織の(70…アルファベット)などの訴えによって、(71…地名)干潟の埋め立てを断念しています。

さらに、ある地域にもともとあった自然の風景を再現する運動のことを(72…カタカナ)といいます。

また、重要な湿地と、そこに生息する野生動物を保護するための条約が(1…外国名)のラムサールという都市で採択されました。これがラムサール条約です。下の湿地について必要なことから答え、ラムサール条約に登録されている場所は○で、登録されていない場所は×と分けなさい。

釧路湿原・厚岸湖別寒辺牛湿原(北海道)…条約に登録(2) 谷津干潟…場所(3)県…条約に登録(4)

藤前干潟(愛知県)…条約に登録(5) 琵琶湖(滋賀県)…条約に登録(6)

吉野川河口干潟…場所(7)県…条約に登録(8) 尾瀬…場所;福島県と新潟県と(9)県…条約に登録(10)