

問1 2015年に国連で採択された、持続可能な世界を実現するための17の国際目標を何という？

1. ODA                                      2. NPO                                      3. SDGs                                      4. CSR

問2 地球温暖化を防ぐために、温室効果ガスの排出削減を定めた国際的な取り決めを何という？

1. バーゼル条約                              2. カルタヘナ議定書                              3. 京都議定書                              4. パリ協定

問3 地球温暖化を防ぐために、先進国と途上国が協力して温室効果ガスの削減を目指す国際的な取り決めを何という？

1. ラムサール条約                              2. モントリオール議定書                              3. パリ協定                              4. 京都議定書

問4 温室効果ガスの代表例であり、化石燃料を燃やすことで大量に発生する物質を何という？

1. メタンガス                                      2. フロンガス                                      3. 二酸化炭素                                      4. 亜酸化窒素

問5 二酸化炭素など、地球温暖化の主な原因となる物質の総称を何という？

1. オゾン層破壊物質                              2. 微小粒子状物質                              3. 酸性雨原因物質                              4. 温室効果ガス

問6 消費者が製品を購入する際に、環境への負荷ができるだけ少ないものを選ぼうとする活動を何という？

1. グリーン購入                                      2. エコマーク                                      3. リサイクル運動                                      4. 環境アセスメント

問7 持続可能な開発を実現するために国連が掲げた世界共通の目標を何という？

1. IPCC    2. SDGs    3. NGO    4. COP

問8 化石燃料の使用を減らし、温室効果ガスの排出を実質ゼロにしようとする社会を何という？

1. 脱炭素    2. 省エネルギー    3. 資源リサイクル    4. 公害防止

問9 環境保全と経済発展の両立を目指し、1992年にブラジルで開かれた会議を何という？

1. 生物多様性条約締約国会議                              2. 地球サミット                                      3. 気候変動枠組条約締約国会議                              4. 国連人間環境会議

問10 再生可能エネルギーで発電された電気を、電力会社が一定の価格で一定期間買い取ることを国が義務付けた制度を何という？

1. 固定価格買取制度                              2. 省エネルギー診断制度                              3. 排出量取引制度                              4. 環境税導入制度

問11 2015年の国連サミットで採択された、世界が抱える課題を解決し持続可能な社会を実現するための17の指標を何という？

1. 169のターゲット                              2. 2030年の期限                              3. 17の目標                              4. 193の加盟国

問12 地球温暖化を防ぐために削減が求められている、二酸化炭素などの気体を何という？

1. 石油資源    2. 鉄鉱石    3. 温室効果ガス    4. 石炭資源

問13 地球温暖化の主な原因であり、その排出量を世界全体で実質ゼロにすることが目指されている物質を何という？

1. 温室効果ガス                                      2. 揮発性有機化合物                                      3. 微小粒子状物質                                      4. 光化学オキシダント

問14 地球温暖化を防ぐために、世界中の国々が目標達成を協力してめざす国際的なルールを何という？

1. ジュネーブ議定書                              2. ヘルシンキ宣言                              3. 京都議定書                              4. パリ協定

問15 資源の有効利用を促進するために、製品の設計や廃棄に関するルールを定めた日本の法律を何という？

1. 資源有効利用促進法                              2. 特定家庭用機器再商品化法                              3. 容器包装リサイクル法                              4. 循環型社会形成推進基本法

問16 ゴミの発生抑制・再使用・再資源化の三つの取り組みをまとめて何という？

1. ESG投資    2. クリーンエネルギー    3. 3R    4. 環境負荷低減

## 答え合わせ・解説

問1	答え 3 SDGs	SDGsは「持続可能な開発目標」の略称です。「誰一人取り残さない」を理念に掲げ、貧困、不平等、環境問題など17の分野で目標を設定しています。政府だけでなく、民間企業や自治体、私たち個人の活動も問われています。
問2	答え 4 パリ協定	パリ協定は、先進国と途上国の区別をなくし、すべての国が共通の目標に向けて協力するという新しい形を打ち出しました。参加国は自国の削減目標を5年ごとに提出し、その達成状況を報告することが義務付けられています。
問3	答え 3 パリ協定	気候変動対策として、世界の平均気温の上昇を産業革命前と比較して2度未満、できれば1.5度に抑えることを目標としています。全ての参加国が削減目標を作成・提出することが義務付けられました。
問4	答え 3 二酸化炭素	二酸化炭素は温室効果ガスの中で最も排出量が多く、温暖化への影響が非常に大きいです。地表から宇宙へ逃げようとする熱を吸収し、温められた空気が再び地表を熱くすることで、気温が上昇し続けています。
問5	答え 4 温室効果ガス	主な物質には二酸化炭素（CO2）やメタン、フロンなどがあります。これらが太陽からの熱を地表に留めてしまうため、地球全体の平均気温が上昇する「温室効果」を引き起こします。
問6	答え 1 グリーン購入	環境に配慮した製品やサービスを購入する際、価格や機能だけでなく、環境負荷が低いかどうかを重視する活動です。例えば、再生紙を使用したノートや、省エネ性能が高い家電などを選ぶことが挙げられます。
問7	答え 2 SDGs	「Sustainable Development Goals」の略称で、日本語では「持続可能な開発目標」と呼ばれます。2030年までの期間で、貧困・飢餓の根絶、教育の普及、環境保護など多岐にわたる17の目標を掲げています。
問8	答え 1 脱炭素	脱炭素とは、温室効果ガスの排出を実質的にゼロにする取り組みのことです。これには排出を抑えるだけでなく、森林の育成などで二酸化炭素を吸収し、差し引きゼロを目指すカーボンニュートラルの概念が含まれます。
問9	答え 2 地球サミット	正式名称は「国連環境開発会議」です。この会議では「持続可能な開発」という考え方が世界的に共有され、その後の環境保護活動の指針となる「アジェンダ21」などが採択されました。
問10	答え 1 固定価格買取制度	太陽光や風力などの再生可能エネルギーで発電された電気を、電力会社が一定の期間・価格で買い取ることを国が定めた仕組みです。これにより、発電事業者の収入が安定するため、多くの企業や個人が太陽光発電などを導入しやすくなりました。
問11	答え 3 17の目標	この17の目標は、2030年までの達成を目指す「持続可能な開発目標（SDGs）」の根幹となるものです。それぞれに具体的な達成基準が設けられており、誰一人取り残さないことを原則としています。
問12	答え 3 温室効果ガス	温室効果ガスには、二酸化炭素のほか、メタンやフロンガスなどがあります。これらは地表から放出される熱を吸収し、再び地表に向けて放出することで地球を温める役割を持っています。適度な量であれば地球を生物が住みやすい気温に保ってくれますが、過剰になると温暖化を招きます。
問13	答え 1 温室効果ガス	二酸化炭素やメタンなどが代表的で、太陽からの熱を地球に閉じ込める役割を持ちます。しかし、濃度が高まりすぎると地球全体の平均気温を押し上げ、気候変動を引き起こすため、世界中で排出量を抑える努力が求められています。
問14	答え 4 パリ協定	パリ協定は、温暖化防止のための国際協力の柱です。最大の特徴は、すべての国が責任を持って削減目標を設定し、国際的な監視のもとでその達成を報告する点にあります。
問15	答え 4 循環型社会形成推進基本法	資源の有効利用を促進し、環境負荷を減らすことを目的とした法律です。製品の設計、製造、使用、廃棄の各段階で、資源の再資源化や廃棄物の減量化を具体的に進める枠組みを定めています。
問16	答え 3 3R	3Rは「Reduce（リデュース：発生抑制）」「Reuse（リユース：再使用）」「Recycle（リサイクル：再資源化）」の頭文字をとったものです。まずはゴミを出さない、次に物を大切に使う、最後に資源として活用するという優先順位で取り組むことが大切とされています。