

問1 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2 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3 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4 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ぶ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5 温室効果ガスの排出量と吸収量をプラスマイナスゼロにする社会のあり方を何という？

1. 情報化社会 2. 循環型社会 3. 脱炭素社会 4. 高度経済成長社会

問6 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7 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8 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9 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10 容器包装や家電など、特定の製品ごとに適切な処理を義務づけた法律を総称して何という？

1. 家電リサイクル法 2. 個別リサイクル法 3. 自動車リサイクル法 4. 容器包装リサイクル法

問11 1992年の地球サミットで採択された、生物多様性を守るための国際的な約束事を何という？

1. 生物多様性条約 2. ワシントン条約 3. 世界遺産条約 4. ラムサール条約

問12 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13 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14 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15 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れ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16 京都議定書に続く、すべての国が参加して地球温暖化対策に取り組む現在の国際的な枠組みを何という？

1. 京都議定書 2. ワシントン条約 3. パリ協定 4. 核拡散防止条約

答え合わせ・解説

問1	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2	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3	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4	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5	答え 3 脱炭素社会	脱炭素社会（カーボンニュートラル）は、化石燃料によるエネルギーを極力使わず、再生可能エネルギーを中心に生活を組み立てる社会です。どうしても排出される分については、植林や二酸化炭素の直接回収技術を使って相殺します。
問6	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7	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8	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9	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10	答え 2 個別リサイクル法	「容器包装リサイクル法」や「家電リサイクル法」など、製品ごとの特性に合わせたリサイクルを促進するための法律群です。製造業者や販売業者、消費者にそれぞれの役割分担を課すことで、効率的な再資源化を図っています。
問11	答え 1 生物多様性条約	この条約は、生物の多様性を守ること、生物資源を持続可能に利用すること、遺伝資源の利用から生じる利益を公平に分かち合うことの3つを柱としています。各国はこれに基づき、国家戦略を策定して保全に取り組んでいます。
問12	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13	答え 4 温室効果ガス	主な物質には二酸化炭素（CO ₂ ）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14	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15	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16	答え 3 パリ協定	パリ協定は、2015年にフランスのパリで開かれたCOP21で採択されました。大きな特徴は、先進国だけでなく、途上国を含むすべての国が参加し、自主的に削減目標を立てて取り組むという仕組みを採用した点です。