

# 江東区環境検定 対策問題

## 地球温暖化

1. 写真のように日光を遮り、室内温度の上昇を抑えてくれるものを何カーテンというのでしょうか。

A: グリーン ・ B: プラント



2. 温室効果ガスを2008～2012年の間に1990年比で約5%削減するという、温暖化に対する国際的な取り組みのための国際条約は何でしょうか。

A: 東京議定書 ・ B: 京都議定書

3. 発展途上国を含むすべての参加国に温室効果ガスの削減努力を求めた協定は何でしょうか。

A: マドリード協定 ・ B: パリ協定

4. 地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出量を全体としてゼロにすることを自指す社会のことを何というのでしょうか。

A: 脱炭素社会 ・ B: 無炭素社会

5. 電気自動車を英語の略称で何というのでしょうか。

A: EV ・ B: EC

6. 都市の気温が周囲よりも高くなる現象を何というのでしょうか。

A: ヒートアイランド現象 ・ B: ヒートシティ現象

7. 最高気温が30度以上～35度未満の日を何というのでしょうか。

A: 猛暑日 ・ B: 真夏日



8. 夏の冷房時の室温を28度(目安)で快適に過ごせるような取り組みを何というでしょうか。  
A: クールビズ ・ B: コールドビズ
9. 日本の温室効果ガスの排出量のうち、二酸化炭素の排出量が占める割合は何%でしょうか。  
A: 約10% ・ B: 約90%
10. より寿命が長く、消費電力が少ない照明はどちらでしょうか。  
A: 白熱電球 ・ B: LED照明
11. 食べ物を運んでくる際のエネルギーを少なくするために、住んでいるところの近くで作られたものを食べるようにすることを何というでしょうか。  
A: 地産地消 ・ B: 省エネ消費
12. 火山が多い場所で有効な発電方法は何でしょうか。  
A: 太陽光発電 ・ B: 地熱発電
13. 地球温暖化により、北極海やグリーンランドの氷が減ることで絶滅が心配されている動物は何でしょうか。  
A: コウテイペンギン ・ B: ホッキョクグマ
14. 太陽の光を利用して発電するパネルを何というでしょうか。  
A: サンパネル ・ B: ソーラーパネル
15. 地球温暖化によって海水面が上昇し、水没する危険性が指摘されている南太平洋にある島国はどこでしょうか。  
A: ニューゼーランド ・ B: ツバル



16. 道や庭先などに水をまいて、夏の暑さを和らげる対策として知られているものは何でしょうか。

A: かけ水 ・ B: 打ち水

17. 温室効果ガスのうち、最も温室効果が高いのは何でしょうか。

A: フロン ・ B: メタン

18. 2022年現在、日本で環境に関する省庁はどこでしょうか。

A: 環境庁 ・ B: 環境省

### 自然との共生

19. 熱帯多雨林は、大量の酸素の供給や炭素の蓄積を行っていることから地球の〇〇とされています。〇〇に入る言葉は何でしょうか。

A: 肺 ・ B: 骨格

20. 森林には〇〇のダムとして、土壌に水を貯え、安定した川の水源となり洪水を緩和する重要な機能があります。〇〇に入る言葉は何でしょうか。

A: 緑 ・ B: 大地

21. 2017年に貨物に紛れ込み初確認された外来生物で、現在も調査・対策が行われている生物は何でしょうか。

A: アメリカザリガニ ・ B: ヒアリ

22. 現在国際自然保護連合が発表している、「絶滅の危機にある野生生物種のリスト」には、絶滅のおそれの高いとされる種が、何種程度掲載されているのでしょうか。(2021年12月時点)

A: 400 ・ B: 40,000

23. 主に湖沼・海域などの水質汚濁の程度を示す指標として、有機物を化学的に酸化するときに必要な酸素量で示したものはどちらでしょうか。

A: COD ・ B: BOD



24. 食料を輸入している国において、もしその輸入食料を生産するとしたら、どの程度の水が必要かを推定したものは〇〇ウォーターといいます。〇〇に入る言葉は何でしょうか。
- A: ソーシャル ・ B: バーチャル
25. 食品や化粧品などに使用されるパームオイルは、熱帯雨林の減少の一因とされています。パームオイルの原料は何でしょうか。
- A: アブラヤシ ・ B: バナナ
26. もともと国内には生育していなかったが、人や荷物の移動とともに、海外から渡来し、野生化した植物種を何というのでしょうか。
- A: 原生植物 ・ B: 帰化植物
27. 森や草地に火を放ち、その灰を肥料とし、焼け跡を畑として農作物を育てる農業を何というのでしょうか。
- A: 有機農業 ・ B: 焼畑農業
28. 海水浴や温泉浴になぞらえて名づけられた、森林で呼吸や歩行をすることで健康増進をはかるとされる概念は何というのでしょうか。
- A: 森林浴 ・ B: 日光浴
29. 多様な海洋野生生物の生息域、産卵海域、珊瑚礁の周辺など、海の生態系保全を目的とする保護地域を何というのでしょうか。
- A: 海洋保護区 ・ B: 領海
30. 東京都の水源地は、80%が〇〇川及び荒川水系、17%が多摩川水系です。〇〇に入る言葉は何でしょうか。
- A: 利根 ・ B: 信濃
31. 地球温暖化による海面上昇で島国が水没する可能性があります。海面上昇の主な原因は何でしょうか。
- A: グリーンランドの陸上の氷がとける ・ B: 北極海の氷がとける



32. 大気中の二酸化炭素が増えることで、海に溶け込む二酸化炭素が増え、海水の酸性化が進むと、何が起きるでしょうか。
- A: 貝類やサンゴが減る ・ B: 貝類やサンゴが増える
33. 四大公害病のうち、水銀が環境を汚染したことによって発生した病気はどちらでしょうか。
- A: 水俣病 ・ B: イタイイタイ病
34. 1973年にアメリカで採択された、絶滅の危機にある野生動物の国際取引を規制する条約は何でしょうか。
- A: ラムサール条約 ・ B: ワシントン条約
35. シカは木の葉や樹皮なども食べるため、シカが届く範囲の地面から約1.5m以下が丸裸になり、森林に深刻な被害を与えます。この境界線を何というのでしょうか。
- A: ディアライン ・ B: ダメージライン
36. 分類学の父とされるスウェーデンの博物学者リンネが考案した、生物の属名と種小名から構成される分類の学名の表記法は何でしょうか。
- A: 二名法 ・ B: 多名法

### 資源循環型社会

37. 日本では、国民1人あたり毎日〇〇一杯分のごはんがまだ食べることができるのに捨てられてしまっています。〇〇に入る言葉は何でしょうか。
- A: 茶碗 ・ B: スプーン
38. 日本におけるプラスチックのリサイクル方法として、一番多いものは〇〇リサイクルです。〇〇に入る言葉は何でしょうか。
- A: サーマル ・ B: ケミカル
39. 日本におけるプラスチックのリサイクル率は、他の先進国に比べて高い水準になっています。○か×か。
- A: ○ ・ B: ×



40. 世界中で3Rの推進など限りある資源を効率的に利用し、環境負荷を低減した「○○社会」への転換が求められています。○○に入る言葉は何でしょうか。

A: 一方通行 ・ B: 循環型

41. 大きじ一杯分のでんぷら油を薄めて、魚が住めるくらいにきれいな水にするのに必要な水の量はどれぐらいでしょうか。

A: 150 リットル ・ B: 4500 リットル

42. ワンウェイプラスチック（使い捨てのプラスチック）は、年間何万トンが海へ放出されているでしょうか。

A: 10万トン ・ B: 800万トン

43. より環境に優しい素材や手順で作られたものを選んで購入することを○○購入と言います。○○に入る言葉は何でしょうか。

A: ブルー ・ B: グリーン

44. 靴下やセーター等に穴が開いた時に、すぐに捨ててしまわずに直して使うことを何というでしょうか。

A: ダーニング ・ B: カルトナージュ

45. G7（先進国首脳会議）の中で環境問題に一番関心が低い国はどちらでしょうか。

A: アメリカ ・ B: 日本

46. 使い終わった不織布マスクの大半は古紙に含まれ、紙の原料としてリサイクルできる。○か×か。

A: ○ ・ B: ×

47. アスファルト舗装の材料には○○をリサイクルしたものが一部使われています。○○に入る言葉は何でしょうか。

A: ガラスびん ・ B: プラスチック容器



48. 様々な小型家電には希少な金属が含まれていますが、リサイクルされずに埋もれてしまったり捨てられたりしている資源を何というのでしょうか。

A: 都市鉱山 ・ B: 海底資源

49. 日本ガラス協会が認定する、規格統一されて何度もくりかえし使うことのできるガラスびんについているマークはどちらでしょうか。

A:  ・ B: 

50. 家庭用エアコンの処分の際は家電リサイクル法の対象となる。○か×か。

A: ○ ・ B: ×

51. 全国にあるコンビニの〇〇%以上が、使い終わって捨てられる食用油のリサイクルを行っています。〇〇に入る数字はどちらでしょうか。

A: 90 ・ B: 40

52. 東京2020夏季オリンピック・パラリンピックにて、小型家電からリサイクルされたことがあるものはどちらですか。

A: トロフィー ・ B: メダル

53. 廃プラスチックをマテリアルリサイクルするために、最終的に粒状になった原料の名前を何というのでしょうか。

A: ポレット ・ B: ペレット

54. 人間の活動が地球環境に与える影響を示す指標を〇〇といいます。〇〇に入る言葉は何でしょうか。

A: エコロジカル・フットプリント ・ B: マテリアル・レッグポイント





江東区環境問題

55. 江東区では、ごみを減らすRで始まる5つの行動を推奨しています。リデュース・リユース・リペア・リサイクルあと1つは何でしょうか。

A: リフューズ ・ B: リプロダクト



56. 江東区の「区の木」で区役所にも生えている木は何でしょうか。

A: クロマツ ・ B: サクラ



57. 江東区では、使わない段ボールをどのように捨てますか。

A: 燃やすごみで出す ・ B: 資源で出す

58. 昭和46年に東京都知事は、当時問題となっていたごみ問題に対して徹底的に対策を進めるとして、何を宣言したでしょうか。

A: ごみ戦争 ・ B: ゼロウェイスト



59. 江東区では、公園や学校の一角に湿地や草地を備えたビオトープを整備していますが、この小さなビオトープの愛称は何でしょうか。

A: ポケットエコスペース ・ B: ミニトープ



60. みどりを大切に守り、育てていき、みどりのまちづくりを進めていくという江東区独自の考え方を何というのでしょうか。

A: CITY IN THE GREEN ・ B: GREEN IN THE CITY



出典「江東区みどりの基本計画」

