

問1 風力発電は、どのような力を利用して電気を起こす方法ですか。

問2 土の中の生き物の食べ物のつながりをどんどんたどっていくと、さいごはどのようなものにたどりつきますか。

問3 石油などを燃やすことなく、風の力を利用して電気を起こす方法を何といいますか。

問4 鉄を原料として作られた缶<sup>かん</sup>につけられている、リサイクルのためのマークを何といいますか。

問5 顕<sup>けん</sup>微<sup>び</sup>鏡<sup>きょう</sup>で観察するときに、接眼レンズはどのように使いますか。

問6 血液によって全身に運ばれた水分や養分は、ヒトや動物の体の中でどのような目的で使われますか。

問7 食べ物を通した生き物の関係において、ほかの動物を食べる動物のことを何といいますか。

問8 顕<sup>けん</sup>微<sup>び</sup>鏡<sup>きょう</sup>を使い始めるとき、対物レンズの倍率をいちばん低いものにした後、次に行うことは何ですか。

問9 ダムにためられた水は、わたしたちのくらしの中でどのようなことに利用されますか。

問10 ヒトが生きていくために必要なエネルギーのもととなるもので、ほかの植物や動物を食べることで体にとり入れているものは何ですか。

問11 古紙を40%以上使って作られた製品につけられる、リサイクルのためのマークの名前は何かですか。

問12 ヒトやほかの動物が、たえずおこなっていて、空気中の酸素を体にとり入れ、二酸化炭素を体の外に出すはたらきを何といいますか。

問13 植物が空気中の二酸化炭素をとり入れて酸素を出すのは、葉に何が当たっているときですか。

問14 プラスチック製の容器などにつけられている、リサイクルのためのマークを何といいますか。

問15 私たちが使ったあとの汚<sup>よご</sup>れた水を集め、薬品などできれいにしてから川や湖、海に流す<sup>しせつ</sup>施設を何といいますか。

問16 生き物どうしが「食べる・食べられる」という関係で、1本のくさりのようにつながっている関係のことを何といいますか。

## 答え合わせ・解説 No.1

問1	答え 風の力	風力発電は、石油などを燃やすことなく、風の力を利用して電気を起こす方法です。
問2	答え 落ち葉	土の中の生き物の食べ物をたどっていくと、さいごは落ち葉にたどりつきます。
問3	答え 風力発電	石油などを燃やすことなく、風の力を利用して電気を起こす方法を風力発電といいます。
問4	答え スチールマーク	鉄を原料として作られた缶 <sup>かん</sup> には、リサイクルを正しく行うために「スチールマーク」がつけられています。
問5	答え 目を近づけてのぞき込む。	接眼レンズは、顕微鏡 <sup>けんびきょう</sup> で目を近づけてのぞき込む <sup>こ</sup> ために使うレンズです。
問6	答え 生きていくため	全身に運ばれた水分や養分は、ヒトや動物が生きていくために使われます。
問7	答え 肉食動物	ほかの動物を食べる動物のことを肉食動物といいます。これに対して、植物を食べる動物は草食動物とよばれます。
問8	答え 明るく見えるようにする	対物レンズの倍率をいちばん低くした後は、きれいに観察できるように明るく見えるように調整します。
問9	答え 生活用水や農業用水、発電	ダムにためた水は、生活用水や農業用水として使われたり、電気をつくる発電に利用されたりします。
問10	答え 養分	ヒトは生きていくために必要な養分を、ほかの植物や動物などの生物を食べることで体にとり入れています。
問11	答え グリーンマーク	古紙を40%以上使用した製品には、リサイクルをすすめるための「グリーンマーク」がつけられます。
問12	答え 呼吸（こきゅう）	ヒトや動物が、酸素をとり入れて二酸化炭素を出すはたらきを呼吸といいます。
問13	答え 日光	植物は、葉に日光が当たったときに、空気中の二酸化炭素をとり入れ、酸素を出します。
問14	答え プラマーク	プラスチック製の容器や包装には、リサイクルを正しく行うための目印として「プラマーク」がつけられています。
問15	答え 下水処理場	使ったあとの汚れた水を集めて、薬品などできれいにしてから自然に戻す施設 <sup>もどすしせつ</sup> を下水処理場といいます。
問16	答え 食物連鎖 <sup>しょくもつれんさ</sup>	生き物どうしが「食べる・食われる」という関係で、1本のくさりのようにつながっている関係を食物連鎖 <sup>しょくもつれんさ</sup> といいます。