

問1 浄水場では、水の中の小さな汚れを取りのぞくために、砂などの層を通してきれいにする「ろ過」という作業を行います。では、きれいになった水を各家庭に届ける直前に一時的にためておく場所を何といいますか。

1. 貯水池 2. ダム 3. 下水処理場 4. 配水池

問2 人々が住む場所で、限られた水資源を大切に守っていくためには、どのような心がけが一番大切でしょうか。

1. 水はいくら使ってもなくならないので、そのまま使う 2. 水の使用量を減らさないように、たくさん使う 3. 人口の数にかかわらず、一人ひとりが日頃から節水を心がける 4. 人口がふえたときだけ、節水を意識する

問3 私たちの身近な生活の中で行われている「リサイクル」の例として、もっともふさわしいものはどれですか。

1. お弁当の食べ残しを肥料にして畑にまく 2. おもちゃを大切に修理して使い続ける 3. 使わなくなった服を妹にあげる 4. スーパーで買い物をするときにエコバッグを持参する

問4 日本でいろいろな種類の発電方法が使い分けられているのは、なぜですか。

1. 一つの方法だけだと電気を作る機械が壊れやすいから 2. それぞれの発電方法で環境への影響やエネルギー源の使いやすさが違うから 3. どの発電方法もまったく同じ仕組みで動いているから 4. 発電所をたくさん作ったほうがこいいから

問5 ごみを捨てるときに、スチール缶やペットボトルなどを種類ごとに分けて出す「分別（ぶんべつ）」をするのはなぜですか。

1. ごみを集めるトラックの燃料が安くなるから 2. 燃えるごみの量が増えて、燃やすのが簡単になるから 3. 分別するとごみの全体の重さが軽くなり、持ち運びやすくなるから 4. ごみを資源として再利用し、捨てるごみを減らせるから

問6 ある町では、何年もかけて住む人の数（人口）がふえ続けています。このとき、町の水の使用量はどのようにになっていると考えられますか。

1. 水の使用量は変わらず、ずっと一定である 2. 人口がふえると、水の使用量は自動的に半分になる 3. 人口がふえた分だけ、水の使用量も必ずふえる 4. 節水の工夫などにより、水の使用量は減ったり、横ばいになったりすることがある

問7 ごみとして捨てるときに、商品や容器包装についている「リサイクルマーク」を確認することには、どのような理由がありますか。

1. ごみの重さをはかるため 2. 商品の値段を確認するため 3. ごみを正しく分別するため 4. お店の場所を探すため

問8 清掃工場がごみを燃やす際に、衛生面で特に気をつけていることは何でしょうか。

1. ごみを燃やす時間を短くして、においを防ぐ 2. 燃やす前に、ごみをすべて洗ってきれいにする 3. ごみを燃やす量をできるだけ少なくする 4. 有害な物質を取り除いて、空気をきれいにする

問9 新聞や雑誌などの紙類を正しく分別して出すと、何に生まれ変わることが多いでしょうか。

1. ガラスびん 2. トイレトペーパー 3. 新しい新聞紙のインク 4. プラスチックの容器

問10 ごみを減らして地球の環境を守るための取り組みとして、リデュース・リユース・リサイクルに、「いらないものを断る」という意味の「リフューズ」を加えた4つの考え方を何と呼びますか。

1. 4R（フォーアール） 2. 4T（フォーティー） 3. 4G（フォージー） 4. 4S（フォーエス）

問11 清掃工場で、ごみを燃やしたときに出る熱は、どのように利用されていますか。

1. 電気を作ったり、温水プールを温めたりする 2. 畑にまくための肥料にする 3. ごみを燃やすための燃料にする 4. 新しいプラスチック製品の材料にする

問12 発電所でつくられた電気を、家庭や工場に届けるために電圧（電気の勢い）を下げる役割をしている場所はどこでしょう。

1. ダム 2. 発電所 3. 送電線 4. 変電所

問13 お店で買い物をするときに、お店の人からのレジ袋をこたわることは、4Rのうちのどれにあてはまりますか。

1. リデュース 2. リフューズ 3. リサイクル 4. リユース

問14 発電所からつくられた電気を、遠く離れた場所まで運ぶために使われるものはどれでしょう。

1. 火力発電 2. 送電線 3. 太陽光パネル 4. 配水管

問15 スーパーで買った豆腐の容器には、リサイクルをするためにどのようなマークが表示されていますか。

1. アルミ缶マーク 2. 紙マーク 3. ペットボトルマーク 4. ブラマーク

問16 リユースを進めることで、どのような良い効果がありますか。

1. 新しい製品をたくさん作ることができる 2. ごみを小さくして埋め立てる場所を増やす 3. ごみの量を減らし、資源を無駄にしない 4. ごみを燃やすことで電気を作る