

茨城県よりエコ事業所として取組んで欲しい項目の中に、
環境に配慮した取組項目>基本項目>「職員等への環境意識向上のための教育を行う」とあります。

今回は環境クイズで皆さんの意識の向上を図ります。

さあ、挑戦してみましよう！9月は7問！（10月は9問）

答え:解説

Q.1 ③65%

私たちの体重の 65%が水。生まれたての赤ちゃんはさらに多くて 80%。水はいろいろな物質をとかし、体の中や外に運んだり、生命活動にはなくてはならないものです。

Q.2 ②ジュース(350cc)7本分

1日に必要な水の量は大人で約 2.5ℓ。人間は食糧がなくても長い間生きていられますが、水がないと 10日も生きてられません。

Q.3 ③約浴槽 1 杯分

私たちは、生活飲料、生活用水に 1日 1人あたり 200ℓ～250ℓの水を使っています。それが約浴槽 1杯分です。

Q.4 ③生活排水

家庭から出る生活排水が、最も大きな原因になっています。油を排水から流さないようにしたり、洗剤や石けんの量を減らしたり、水のムダ使いをしないようにするなど川や海を汚さないようにみんなができることを考えましよう。



9月のエコ活動



環境クイズに挑戦！

Q.1 人間の体重のうち、水はどのくらいあるでしょう？

- ①15% ②35% ③65%

Q.2 私たちの体が 1日に必要な水の量はどのくらいでしょう？

- ①コップ 1 杯分 ②ジュース 7 本分 ③ペットボトル(500cc)10 本分

Q.3 私たちが 1日に使う水の量は、一人当たりどのくらいでしょう？

- ①約大きなペットボトル 1 本 ②約ポリバケツ 1 杯分 ③約浴槽 1 杯分

Q.4 今現在、海や川、湖沼の汚れの最大の原因は？

- ①工場から出る産業廃棄物 ②魚、昆虫などの死骸 ③生活排水

Q.5 ラーメンの残り汁コップ 1 杯分を魚が住めるきれいな水に戻すには、

お風呂何杯分の水が必要か？

- ①1.5 杯分 ②3.3 杯分 ③10.6 杯分

Q.6 台所の流しにてんぷら油をスプーン 1 杯分捨てたら、きれいな水に戻すにはお風呂何杯分の水が必要か？

- ①1 杯分 ②5 杯分 ③10 杯分

Q.7 幹の直径が 30cm以下の桜の木 1 本で、人間が吐き出す二酸化炭素をどれくらい吸収してくれるでしょう？

- ①1 人分 ②2 人分 ③3 人分



緑化運動進行中



なんと、根性ヒマワリです！！

答え:解説

Q.5 ②3.3 杯分

食器を洗う時に、ラーメンの残り汁をコップ 1 杯分だけでも流すと、魚が住むことができるきれいな水に戻すには、約 1tの水が必要です。

Q.6③10 杯分

フライパンやお皿に残った油をそのまま流しに捨てると、下水処理場で水をきれいにする役割を持った微生物が、その油で殺されてしまうこともあります。スプーン 1 杯の油でも、その水を魚が住めるくらいきれいにするには、300ℓのお風呂 10 杯分もの水が必要になってしまいます。

Q.7②2 人分

幹の直径が 30cmの桜の期 1 本が、1 年間に吸収する二酸化炭素の量は約 760kg。1 人の人間が 1 年間に吐き出す二酸化炭素の量は約 360kg なので、だいたい 2 人分の呼吸を支えています。

