



こんにちは！

家電製品には、たくさんの材料が使われて作られています。どんなものが使われているか、みんなは分かるかな？

★関西リサイクルシステムズは、家電製品のリサイクルをしている工場です。

◆家電製品に使われている材料で一番多い材料は何でしょうか？正しいと思うものをえらんでカッコにかきましょう。

- ① 鉄 ⇒ 銅 ⇒ アルミ ⇒ プラスチック
- ② 鉄 ⇒ プラスチック ⇒ アルミ ⇒ 銅
- ③ プラスチック ⇒ 鉄 ⇒ アルミ ⇒ 銅

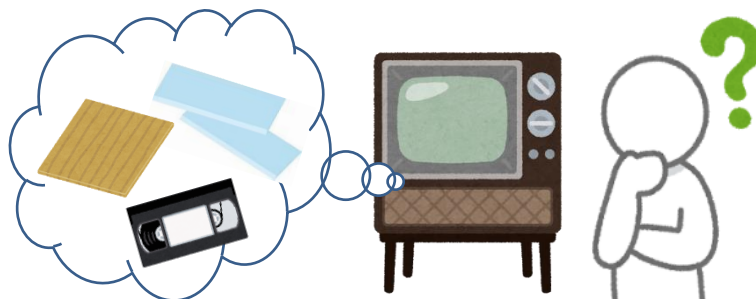
答え（                      ）



◆家電製品の中で、ブラウン管式テレビだけはちがうものがたくさんふくまれています。さて、それは何でしょうか。正しいと思うものをえらんでカッコにかきましょう。

- ① ブラウン管のガラス
- ② 木
- ③ ビデオテープ

答え（                      ）



◆リサイクル工場で分けられた材料は、再生加工工場に送られてまた新しい材料に生まれかわります（同じ工場で再生まで処理しているところもあります）。

なぜ、もう一度使えるようにするのでしょうか。正しいと思うものをえらんでカッコにかきましょう。

- ① 日本は資源の少ない国なので、外国から材料を買うと高くなるから。
- ② 日本は資源の少ない国なので、もう一度使えるようにすることで新しい資源を使う量をへらせるから。
- ③ 日本は資源の少ない国なので、次に家電をつくる時に何を減らせるか調べることができるから。



【みんなでできること・やってみよう】

家電製品の寿命は、年々短くなっています。テレビをつけている時間が長くなり、冷蔵庫は 365 日休まず食品などを冷やしてくれています。定期的にお掃除することで少しでも長く使えるようになり、使わない家電製品のコンセントを抜いておくことで、家電の寿命を長くすることができます。