

解答

- ① 問1 右図
 問2 ウ
 問3 (1) PETとポリプロピレンの中間の密度の液体に入れ、浮かぶものとしずむものに分ける。
 (2) 502
 問4 (1) B ウ
 C ウ
 E ア
 (2) エ
 (3) ちがうもの 麦茶
 共通点 チャの木の葉が原料である。
 問5 1 空気
 2 酸化
 問6 輸送コストがかかる
 問7 (1) エスディーゼース
 (2) イ
 問8 (1) マイクロプラスチック
 (2) 海洋生物がマイクロプラスチックを食べると、消化できずに内臓をきずつけてしまう。
 問9 3 石油
 4 ダイオキシシン
 問10 バイオマスプラスチックの原料である植物なので、生育時に二酸化炭素を吸収し、袋を燃やすとその二酸化炭素が放出されるため、大気中の二酸化炭素の量は増加しないから。
- ② 問1 エ
 問2 オ
 問3 イ
 問4 (1) B
 (2) B
 (3) A
 (4) あ A
 い A
 問5 カ
 問6 豆電球1 オ
 豆電球3 イ
 問7 2
 問8 豆電球1 0
 豆電球3 4

