

にち
ど
土日は
こ
おや
親子で

ウィークリー学習シート 

こん かい
〈今回のテーマ〉



ゲノム編集

A
こたえ

1. 品種改良について述べた文として正しくないものはどれですか。
1つ選びましょう。

ア スーパーに並んでいる野菜やくだもの多くは品種改良されたものです。
イ 品種改良は、生物の突然変異という現象を利用します。
ウ トウモロコシは品種改良することができません。
エ 品種改良には、時間がかかるという難点があります。

1.
()

2. ゲノム編集とは、生物の()を書き換える技術です。
()にあてはまることばは何ですか。

2.
()

3. 日本のゲノム編集食品の第1号は何ですか。
1つ選びましょう。

ア トマト イ ダイコン
ウ レタス エ キュウリ



3.
()

4. ゲノム編集について述べた文として正しくないものはどれですか。
1つ選びましょう。

ア ゲノム編集によって、たくさん収穫できる作物を、今までよりも早く作り出すことができると考えられています。
イ ゲノム編集によって、今までの医療では治らない病気を治せるようになるかもしれないと考えられています。
ウ ゲノム編集によって、早く成長するようにしたフグの研究が行われています。
エ ゲノム編集によって、1980年代から遺伝子組み換え食品が作られるようになりました。

4.
()

