

104-10

問題文

ショウガの根茎に含まれる辛味成分はどれか。1つ選べ。

1. カプサイシン
2. [6]-ギンゲロール
3. α -サンショオール
4. シンナムアルデヒド
5. ピペリン

解答

2

解説

選択肢 1 ですが
カプサイシンは「トウガラシ」の辛味成分です。よって、選択肢 1 は誤りです。

選択肢 2 は妥当な記述です。
ショウガ→ジンジャー→ギンガー→ギンゲロール といった連想で判断できるとよいです。

選択肢 3 ですが
サンショオールは「サンショウ」の辛味成分です。よって、選択肢 3 は誤りです。

選択肢 4 ですが
シンナムアルデヒドは「ケイヒ（シナモン）」の香り成分です。よって、選択肢 4 は誤りです。

選択肢 5 ですが
ピペリンは「ブラックペッパー」の辛味成分です。よって、選択肢 5 は誤りです。

以上より、正解は 2 です。