

『ちゃぐりん』食農クイズ2023年6月号版 解答・解説

問題		解答	掲載ページ	解説
1	シジュウカラは言葉を持っている	○	3	シジュウカラの鳴き声を調べてみたところ、ジャージャーという声には「へび発見」、チヂチヂチという声は「集まれ」、チッチッという声には「こっちを見て」などのメッセージがあることが最近の研究でわかってきました。
2	ピーマンは果物よりビタミンCが多い	○	4 31	太陽をたっぷり浴びて育ったピーマンには、イチゴやレモンの1.3～1.5倍のビタミンCがふくまれています。夏バテによいといわれているので、暑い夏は積極的に食べましょう。
3	ピーマンはほうっておくとふくらむ	×	4 31	普段よく見る緑色のピーマンは未熟な状態で収穫したものです。収穫せずにほうっておくと、熟して真っ赤になって甘くなります。
4	ツユクサには花のミツがない	○	23	ツユクサは、他の花のようにミツはありませんが、花粉を虫に運んでもらうために工夫をしています。青い花びらで黄色い雄しべをめだたせたり、花粉をすべて食べられないようにいくつかおとりの雄しべを持っています。
5	色が黒いトマトもある	○	30	トマトの色には赤や黄色のほかに黒もあります。トマトの色は色素で決まり、赤いトマトの色素は「リコピン」、黄色いトマトの色素は「カロテン」、黒いトマトの色素は「アントシアニン」が関係しています。
6	「金太郎」という名前のトマトがある	×	30	「桃太郎」という品種のトマトは、実がしっかりしていて甘みが強く、熟しても形がくずれないのが特徴です。
7	「益虫」とは悪い虫のことである	×	71	畑などにいて役に立つ虫を「益虫」（えきちゅう）といいます。ミミズをはじめ、クモやトンボ、テントウムシなども農業に役立つ役割を担ってくれています。
8	米の種類は100種類くらいである	×	79	主食用のブランド米だけで300種類があるといわれています。
9	選果場では人の手だけで作業が行われる	×	85	選果場では、人が手作業を行うだけでなく、機械のセンサーで色や形、大きさ、甘さごとに分けたり、大量の箱を一度に運べる車で移動するなど、さまざまな機械がたくさんそろっています。
10	「グリーンカレー」というカレーがある	○	41	グリーンカレーは、青トウガラシやレモングラスなどをペースト状にして、ココナツミルクでのばしたタイのカレーです。