

野菜	知りたいこと	知りたいことに対する回答
スイートコーン	とうもろこしはどうやってそだつんですか？	スイートコーンはとうもろこしの種類です。春から夏が植え付けの適期です。 とうもろこしは、水はけのよい土と強い日光の下でよく育つ夏のやさいです。栽培は簡単で、成長すると高さ 2 m にもなることがあります。
	スイートコーンはどうやってつくられているんですか？	○さらに詳しい育て方はこちらも参考にしてみてください タキイ種苗株式会社 スイートコーン栽培マニュアル https://www.takii.co.jp/tsk/manual/pdf/corn.pdf 
にんじん	にんじんはなんでかたい？	にんじんが硬くなるのは「とう立ち」と呼ばれる自然現象によるものだとされています。にんじんは土の中で自分の体を支えながら成長するので硬く育っていきます。
とまと	なんできいろいはなが咲くの？	トマトの黄色い花には、昆虫を誘い寄せる効果があり、それが受粉のしやすさに繋がるのです。
	なんであかい？	トマトの赤い色はリコピンの赤なんです。真っ赤に色づくのは動物に見つけてもらい食べてもらうためです。種を運んでもらって、別の場所でも子孫を残そうとしています。 ○学研キッズネット「とまとはなぜ赤いの？」 https://kids.gakken.co.jp/kagaku/kagaku110/science0233/ 
じゃがいも	なんでしろい？	じゃがいもの中身の色はでんぷんの色です。 また、じゃがいもの花の色は品種によって異なりますが、紫色や白色などもあります。
	うすいきいろなのなんで？	○詳しいことは、北海道ホームページ「じゃがいもの主要品種紹介（北海道）」に載ってるよ。 https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ns/nsk/potato/potato-hinsyu.html 
だいこん	なんでしろいの？	大根の本当の色は白ではなく、無色透明に近いのです。大根の表面には無数の小さな穴が開いていて、その穴の 1 つ 1 つがデコボコしていてここに光が当たると乱反射が起こり、人の目に届くまでに白い色として見えているそうです。 ○さらに詳しいことはこちらも参考にしてみてください 株式会社ハイポネックス 「みなとの野菜大辞典」 https://www.hyponex.co.jp/yasai_daijiten/column/column-2734 
ねぎ	なんでしろいの？	食べている部分は、じつは葉っぱです。葉っぱは光が当たると緑色になるのですが、ねぎは何回も土をかぶせて光を当てないように栽培するので、私たちが食べる白い部分ができます。 ○新潟県ホームページ「ねぎの白い部分は根なの？茎（くき）なの？」 

はくさい	なん けっきゅう 何で結球するのかなあ？	はくさい けっきゅう ないぶ は そと は おお ひかり きえぎ せいちょう そくしん 白菜が結球するのは、内部の葉が外葉に覆われることで光を遮られ、成長が促進されるためです。 せいちょう そくしん は うちがわ ま きゅうじょう この成長促進により、葉が内側に巻くようにして球状になっていきます。	
------	---------------------------------	---	---

【参考】	独立行政法人農畜産業振興機構 やさいのひみつ 学研キッズネット なぜなに学習相談 タキイ種苗株式会社 キューピー いがいと知らない野菜のヒミツ 株式会社ハイポネックスジャパン 家庭菜園の教科書 minorasu(ミノラス) 野菜ナビ	https://warp.ndl.go.jp/info:ndljp/pid/12915824/vegetable.alic.go.jp/yasainohimitu/sodatutokoro/hatake.htm https://kids.gakken.co.jp/ https://www.takii.co.jp/ https://www.kewpie.co.jp/yasai-day/trivia2/ https://www.hyponex.co.jp/yasai_daijiten/column/column-2734 https://ai.shiritaikoto.com/potato-flower-color/ https://minorasu.basf.co.jp/80029 https://www.yasainavi.com・zukan
------	---	--