

よしよし、ふたばの上の芽がでてきたな。芽を千ヨキンとセッっちゃいな！思いセッリがだいじだぞ



芽をちょん切る!? ダイズのイタズラ栽培

~~~~~

やっちゃうぞ~  
きセッっちゃうぞ~

あーっ!

せっかく芽がでたのに、そんなところでセッったら枯れちゃうあ!

枯れるって?  
果たしてどうかな



おとなの常識は子どもの常識じゃない!

おとなにはイタズラに見えるかもしれないけど、うまくいけば、

ふつうにそだてるよりずっとわんさか収穫できちゃう可能性アリ!?

おとなドッキリ・子どもニンマリ

# あんさか収穫!? イタズラ栽培

まとめ・編集部 イラスト・山中正大

ただのイタズラじゃないぜ、うまくいけば...  
らっらっら



ダイズ

ちょっと勇気がいるけどね



トマト

頭の固いオトナにや無理かもな!



ジャガイモ

イタズラ栽培 大好き野菜

イタズラ大好きのらぼーず 誠吾くん(5歳)

くわだってつかえるし、野菜の植え方だって知ってるけど、言われたとおりにやるのは大嫌い。



父ちゃん 賢吾さん(34歳)

のうぎざつし ぶんたいのうぎょう へんしや ふいん 農業雑誌「現代農業」編集部員。かあ ばんないのうぎょう しっせん 母ちゃんに「現代農業」の実践をすすめるわりに、自分はなかなか畑にでられない。

母ちゃん 弥生さん(34歳)

かながわけんさがみほらしにかりた畑むのうぎょう やさい 無農薬の野菜をつくって販売するパワフル母ちゃん。ふだんはニコニコ、たまにカミナリ。

妹 和歌子ちゃん(2歳)

かあ せなか きざよう 母ちゃんの背中で作業を見守るくつつき虫。畑において、のらガールに変身する日はもうすぐ?



# サヤが あんさか ついた!

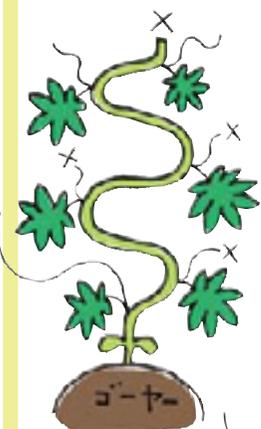


ちよん切ったほう  
85個

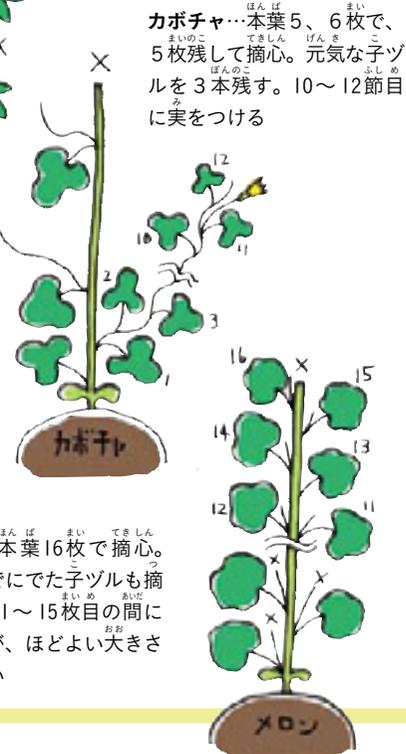


ふつうにそだてたほう  
53個

2倍はダメだったか。  
でもでてきた茎は、  
2本とも同じくらい太いぞ!



ゴーヤー…本葉6、7枚で摘心。子ヅルによい実がなりやすいので、勢いのいい子ヅルを3本残してそだてる



カボチャ…本葉5、6枚で、5枚残して摘心。元気な子ヅルを3本残す。10～12節目に実をつける

## いろいろな野菜の摘心

メロン…本葉16枚で摘心。3枚目までにてた子ヅルも摘む。本葉11～15枚目の間にできた実が、ほどよい大きさでおいしい

## [父ちゃんの解説]

### 「摘心」って知ってる?

てっぺんをちよん切ると、わきから枝やツルがでてくる性質は、ダイズだけじゃなく、植物にはほとんど備わっているよ。上に伸びるのに集中していたパワーが、“わき”にまわって茎やツルの数を増やし、花や実をつけるようになるから、実をたくさん収穫するために、生育中に、てっぺんをちよん切る野菜も多いんだ。これを「摘心」というよ。



どうだ!

ちよん切ったほうは、  
枯れるどころか  
茎が2本でてきたぞ。  
うまいけば、サヤの数も  
2倍になるのさ!

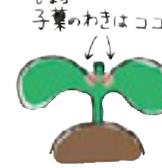


# 茎が2本に分かれた!

## どうして茎が2本になったの?



植物には、条件がそろると、“わき”から新たに芽がでてくる性質がある。



てっぺんと“わき”には、どちらも成長点(植物が細胞分裂して成長できる部分)があるんだけど、ふだんはてっぺんのほうにパワーが集中してるのさ。



だけどちよん切られると!



“わき”にパワーがまわる! それで茎が2本になったのさ。

