

なえをうえよう

小さくてかわいいミニトマトのなえ。
 まずはじめに、うえ木ばちに
 うえかえよう。



はっぱをさわると、トマトのにおいがするよ。



くきははっぱに毛がいっぱいはえているよ。



1 土をうえ木ばちに入れる

スコップでうえ木ばちのそこに土を入れる。

なえを土の上において、ちょうどよいりょうか、みてみよう。



しゃしんぐらいのりょうかの土を入れる。

2 ポットからなえをとり出す



ほんの2本のゆびを、なえにやさしくそえる。



ポットを下へかたむける。

ポットをかたほうの手でもち、もうかたほうの手のゆびをなえのねもとにそえる。ポットをかたむけ、なえをそこからやさしくおし出す。

なえをきずつけないように、ていねいにやろう!

そこをやさしくおすと、なえがすっぽりととれる。



ちゅうい!
 なえを引っばらないようにしましょう!



みが赤あかくなった



ミニトマトのみの色いろが、少しすこずつ赤あかくなってきたよ。
いつしゅうかくできるかな？



ミニトマトのみ

ここはまだみどり色だね。



もう少しでまっ赤あかになるかな？



どんなふういろに色いろがかわるの？

できたばかりのみは、みどり色いろをしているけれど、何日なんにちかたったら、みどりから、オレンジ、赤あかへとかわるよ。
ふつうは、花はながさいてから1か月げつくらいでみあかが赤あかくなる。でも、毎日まいにちあつひい日ひがつづけば、それだけ早くはやみあかが赤あかくなるよ。
はんたいに、すずひしい日ひがつづくと、赤あかくなるまで日ひにちがあかかかるんだ。

あつひい日ひがつづく みあかが赤あかくなるのがはや早い。



すずひしい日ひがつづく みあかが赤あかくなるのがおそい。



光ひかりが当たりすぎないようあにしよう

みにたいようひかりの光あが当たりすぎると、みあのかわがあかたくなることあがある。たいようひかりの光あが強いときは、みあをはっぱあのかげあにかくすなどして、なるべく強い光あがあたりすぎないようにあしよう。



どんなふういろにあかかわるかな？

【赤あかくなるみ】



1 みどり色いろのみ。



2 みどり色いろがぬけて白しろっぽくなる。



3 オレンジ色いろになる。



4 赤あかくなり、みあかがやわらかくなる。

しゅうかくしよう



みがまっ赤になって、今日はいよいよしゅうかくだ。
じょうずにみをとれるかな？



ミニトマトのみ

コロンとしていて
かわいいね。



まっ赤で
おいしそう！



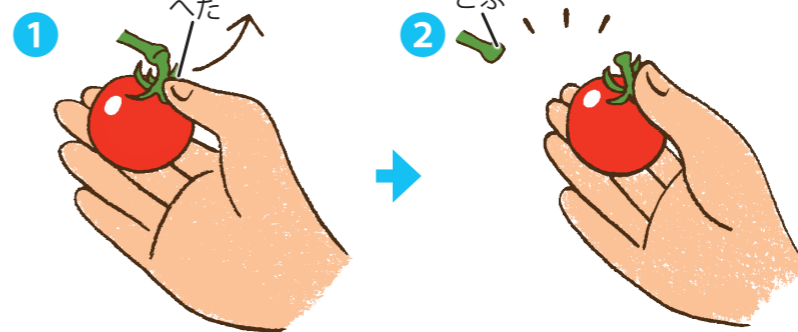
いつしゅうかくするの？

ミニトマトのみは、夜^{よる}の間に、えいよう^{あいだ}をためこむので、朝^{あさ}にしゅうかくすると、えいよう^かたっぷりのおいしいみ^たがとれるよ。まっ赤になった食べごろのミニトマトは、手^てでかんたんにとれる。へた^{がく}（がく）もついたまましゅうかくすると、み^{なが}が長もちするよ。



食べごろのミニトマトのみ。へた^{うえ}の上のほうのふくらんだ「こぶ」をおってしゅうかくする。

みのとり方



へた^{おや}を親ゆびでおさえながら、み^{うえ}を上^{うへ}にねじる。

こぶのふぶんがポキッとおれる。



まっ赤なみは、へた^かがとれやすい。

かってみよう

ミニトマトのみを赤くしよう

みどり色^{いろ}のトマトのみは、どくがあるので、食^たべてはいけないよ。もし、み^{あか}が赤くなる前^{まえ}にえだからおちてしまったら、日^ひの当^あたるばしょに数日^{すうじつ}おいておこう。赤^{あか}くなって食^たべられるようになるよ。



たいよう^{ひかり}の光^あが当^あたるように、まどぎわに1週間^{しゅうかん}おいておくと、赤^{あか}くなる。



「みつけたよカード」に いろいろなはっけんを書こう!

ミニトマトのようすをみるときや、カードを書くときの、
いろいろなコツをしょうかいするよ。



はっけんのコツ

①近づいてみる

細かいところまで
じっくりみよう。



小さな
アリのよう
に近づいて...

②はなれてみる

高いところから、少しはなれてみてみ
よう。友だちのミニトマトとくらべると、
新しいはっけんがあるかもしれないよ。



せの高い
キリンのよう
に高いところから...

③くらべてみる

今のようすを、なえをうえ
たときとくらべてみよう。
朝と夕方をくらべてみても、
きつとはっけんがあるよ。



④よそうする

これからミニトマトがどう
やってせいちょうするの
か、よそうしてみよう。



⑤ふりかえる

自分のミニトマトのおせわのしかたはど
うだったかな? がんばったことは何か
な? こまったことはなかったかな?



書き方のコツ

①気づいたところを絵にしよう

ミニトマトをお世話している自分も絵にしてみよう。がんばっている自分、なやんでいる自分を絵にすると、すてきな記ろくになるよ。

みつけたよ カード

7月5日(金) なまえ

青山るな



ミニトマトをしゃうかくしたよ



今日、ミニトマトのみをしゃうかくしました。
赤いみは、さねたら、つるつるして
いました。 今日2ことりました。
さいしょにとったみは、へたか^②とれて
しまったけれど、つぎにとったときほうまく
へたがついたままとれました。③ミニトマトちゃん
たいせつにたべまらね。

②いろいろなことばでようすをあらわそう

ミニトマトの花やみ
はどんな形? どんな
におい? 手ざわ
りはどうかな?
ようすをあらわすこ
とばをつかって文に
してみよう。

③自分の思いや考えをつたえよう

ミニトマトに元気にそ
だってほしい気もち
を書けば、ミニトマト
を元気づける手紙に
なるよ。

これまでに書いた
カードをセロハンテープ
でつなげて本のようにして
も、わかりやすいね。



つくろう・つたえよう ミニトマト新聞

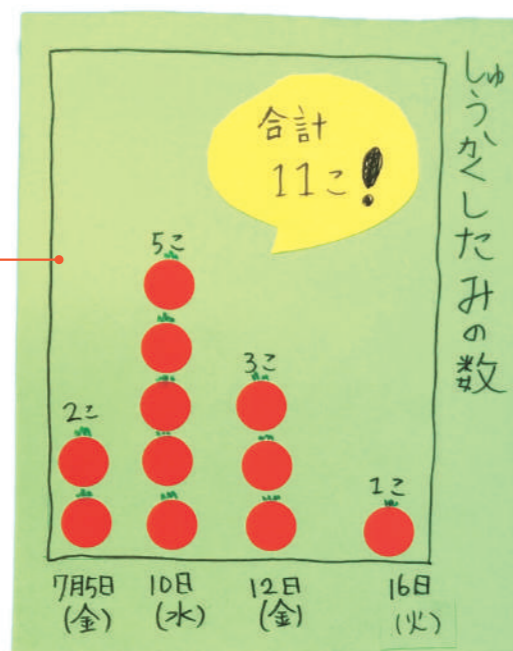
ミニトマトのおせわを通して、はっけんしたいいろいろなことを
友だちや家ぞくにつたえるために、新聞をつくってみよう。

ミニトマトのみがついたときのことを書いてみたよ。

ひょうやグラフでつたえる

ひょうやグラフをつかって、つたえたいことをせいりしよう。さいた花の数、みが赤くなるまでの日数、しゅうかくしたみの数など、いろいろなことをつたえよう。

算数でならったグラフで、しゅうかくしたみの数をあらわそう。



3 しゅうかくしたミニトマトの数
さいしょにしゅうかくした日は2こでした。そのつぎは、5こもとれました。たくさんとれてうれしかったです。とれたみの数を記すくして、グラフにしました。合計で11こもとれました。



4 ミニトマトの美味しい食がた
みは、家にもって帰ってサラダにして食べました。お父さんとお母さんも「おいしい」と言ってくれました。大切にそだてたミニトマトを家ぞくで食べられて、うれしかったです。

ことばでつたえる

ミニトマトのようすや、自分の気持ち、考えなどをことば(文)でつたえよう。どんなことばをえらぶのかで、読む人へのつたわり方もちがう。



1 赤いみがたくさんできた!
ようやくミニトマトのみがなりました。さいしょは、みどり色で、とても小さかったけれど、だんだん大きくなって、赤くなっていききました。



おいしいそだてミニトマト新聞

7月5日

2 ミニトマトのしゅうかく
ミニトマトが赤くなったので、2こだけしゅうかくしました。みは、手でかんとんにとれました。食べてみたら、ほかったけれど、おいしかったです。



青山るな

絵やしやしんでつたえる

ミニトマトのようすを、絵やしやしんであらわそう。「みつたえよカード」をはってもいい。

しやしんを切りとって、ならべてはろう。



かべに新聞をはって、友だちの前ではっぴょうしてみよう。