

ミニトマトの観察日記ブログ(タイプA) -収穫量のコンテスト-

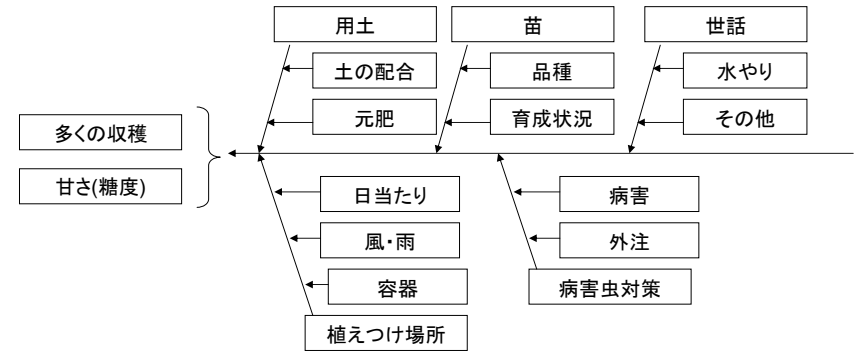
小学・中学校でもミニトマトを作ってきたかもしれないけど、どうしたら多くの収穫があるか考えたことありましたか？
そしたら、ジャージに着替えて農作業だ。



先生なんで情報科で、ミニトマトの栽培なんですか？

Ver 1.0 2013/04/19© Go Ota, 2014 1

ミニトマト栽培の問題解決



ミニトマトの栽培の目的は、多く収穫できたり、味の良い実がなることですね。そのためには、いろいろな要因があります。ミニトマトを問題解決としてとらえて、今回はどれだけ、多くの収穫があるかが目的として作業していきましょう。



2

授業の予定

1回目の授業(本日)
ミニトマト育成のための情報検索
ミニトマト植え付け計画

宿題
ミニトマト植え付けのための準備、資材購入など

3回目の授業
ミニトマトの植え付け作業
観察ブログの開設

宿題
ミニトマトの世話
観察ブログのアップデート

3回目の授業
ミニトマトの収穫量の報告



3

ミニトマト栽培コンテストのレギュレーション(ルール)

0. 品種はミニトマトとする。但し、非常に多収穫の小粒のマイクロトマトなどは不可。
1. 用土・容器は自由とする。
2. 基本的に無農薬とする(科学的な農薬の使用は不可)
3. 収穫量のカウントは食用に耐えるものとする。未成熟な実などはカウントしない。

植物を栽培して、そのものに触れたり、植物の生長・開花・結実の様子を観察したりすることによって、次のような四つの大切な心が育はぐまれるものと思います。
その第一の心は、「和らぐ心」です。これは、植物の存在や植物に関わることで、気持ちが落ち着き、精神的に安定する心が育つのではないかと考えます。
第二の心は、植物の生長・開花・結実といった様々な現象を観察して、「不思議に思ったり、驚いたりする心」です。
三つ目の心は、生きている植物の生命力に触れ、「命を感じる心、命を大切にすること」が育つのではないかと考えます。
そして、四つ目の心は、栽培して植物が順調に育つことや植物に関わることを楽しみ、野菜では収穫して食べることを楽しく思い、また、草花であれば開花した花を楽しむ「楽しむ心」です。

タキイ種苗 植物が育てる4つの大切な心

<http://www.takii.co.jp/tsk/fukuro/hajime/index.html>

4