

## 植物の育ち方2 葉・くき・根

月 日( )

- 前にかんさつしたときとくらべて、植物のようすは  
どのようにかわったか、気づいたことをかきましょう。

- ・前にかんさつしたときよりも、全体が大きくなっていた。
- ・葉の大きさが手のひらくらいになった。
- ・葉の数がふえていた。
- ・ホウセンカとくらべると、ヒマワリの方が全体が大きい。

かんさつ1 2つの植物の育ち方をくらべながら調べる。

- ① 葉の色や形、大きさ、数を調べて、かんさつカードに書く。
- ② 植物の高さを調べる。
- ③ 前に調べたときのようすとくらべる。

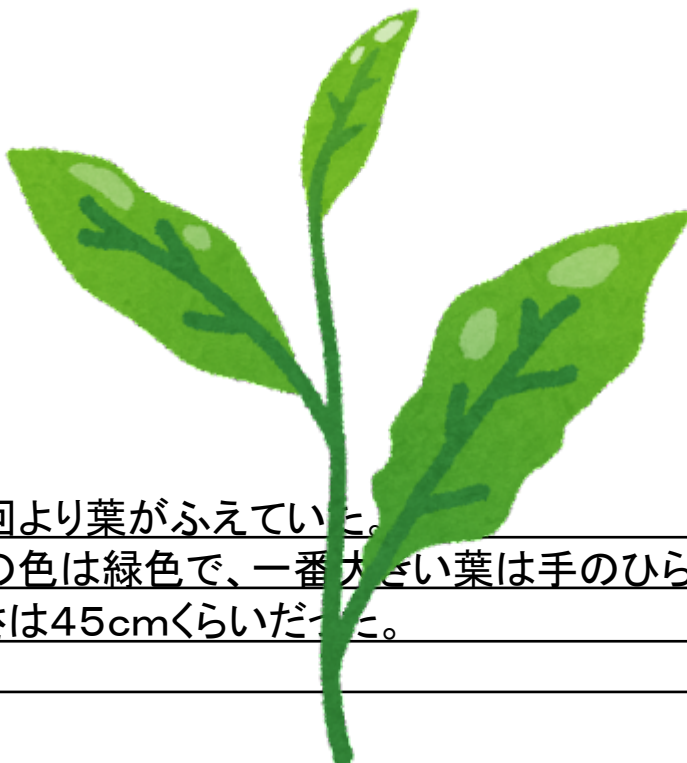
<準備>

観察カード、クリップ付きボード、色えんぴつ、ものさし、色テープ、はさみ、いしよくごて(シャベル)、作業用てぶくろ、タブレットなど

ヒマワリ

月 日

育ち方③



- ・前回より葉がふえていた。
- ・葉の色は緑色で、一番大きい葉は手のひらよりも大きかった。
- ・高さは45cmくらいだった。

---

ハウセンカ  
育ち方③

月 日



植物の体は、どのような部分からできているのだろうか。

予想

- ・葉とくきはどの植物にもある。
- ・土の中には根っこがあるはずだ。

計画

- ・ヒマワリとホウセンカの葉とくきのようすをかんさつしてくらべる。
- ・土をほり起こして、土の中にあるものを見る。

かんさつ2 2つの植物の体のつくりをくらべながら調べる。

- ① 植物の地上に出ている部分を調べる。
  - ② 植物をほり起こして、土の中のつくりを調べる。
- ※ まわりを大きくほって、植物をいためないように そっととり出す。かんさつが終わったら、すぐに植え直す。

けっか



考えたこと

- ・ヒマワリの体もホウセンカの体も、葉、くき、根からできている。
- ・葉の大きさや形、高さなどがちがっても、つくりは同じ。