

# 1 単 元 名 おおきく なれ

## 2 指導要領の目標と内容

### (1) 目 標

身近に見られる生物を探したり世話をしたりさせて、生物の著しい特徴に気付かせるようにするとともに、生物に親しむ楽しさを味わわせる。

### (2) 内 容

いろいろ動物を探したり飼ったりさせながら、動物の食べ物、体の形、動きなどの特徴に気付かせる。

## 3 活 動 例

あさがおの育つ様子を観察し、成長に伴う変化に気付かせる。

例1 アサガオは育ったかな。見に行こう。

(1) 草丈の高さを観察する。

- 背丈で比べてみる。
- 棒やえんぴつを立ててはかる。
- 紙テープにおきかえてはかる。

(2) 葉の形・数・色などを観察する。

- 本葉をうつしとる。
- ふた葉と本葉の手ざわりを比べる。
- 本葉の数を絵図化して記録する。


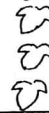
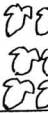



















































		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		

図1 観察カード

例2 アサガオや他の草花の育つ様子を絵と文でかこう。

※ 日常での観察の記録をとらせておくようにする。

例3 育つ様子を調べましょう。

※ 茎は先へと伸び、新しい本葉が下から順にたくさんつくことに気付かせる。

※ 輪ゴムでしるしをつけておき、本葉の出る順序に気付かせる。

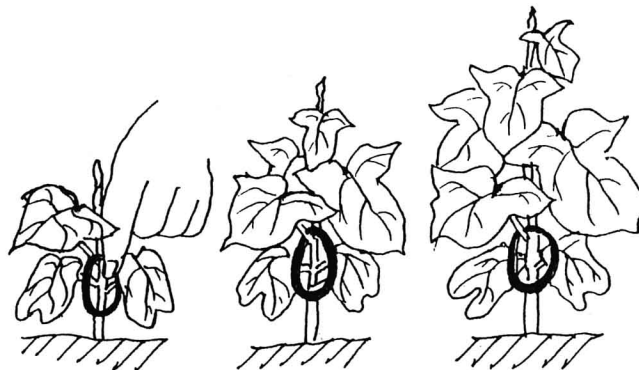


図2 第1葉に輪ゴムをつけて、本葉の出る順序に気付かせる。