

3 学年の栽培計画



栽培する植物をどう選ぶか

種子から成長して種子の確認まで行なえる植物が基本です。ヒマワリ，オシロイバナ，ホウセンカのほかフウセンカズラやホオズキもおもしろいでしょう。

種子がある程度大きく成長が早いのはオシロイバナとマリーゴールドです。クレオメは花火のような花の後に種子がたくさんとれて丈夫な作物です。

春ダイコンは，4月にダイコンサラダが楽しめます。

すし，5月までおくと種子がとれます。

7月，マリーゴールドのすき間にコスモスをバラまくと9～10月に見事な花が咲きます。



他教科や総合的な学習の時間との関連での配慮点

キャベツの仲間であるダイコンは古くからある野菜のひとつで，かつては地域の個性的な品種が多数ありました。切り干しダイコンやたくあん漬けなど，伝統的な食文化とふれることもできます。

理科では虫との関わりが多い学年ですが，最近，農業の現場では，農薬を使わずに，益虫を増やしたり，マリーゴールドのような虫よけの植物を植えることで害虫を防ぐ，生態防除の考え方が広がっています。

総合的な学習の時間での栽培活動も含めて，人と作物，虫との関係を考えてみるとよいでしょう。

(協力/毛利澄夫)

月	学期	関連する単元	ヒマワリ	オシロイバナ	ホウセンカ	フウセンカズラ	マリーゴールド	ダイコン	イチゴ
4	休			●	●	●	●	□	□
5	一学期	植物を育てよう	●	●	●	●	●	●	□
6		チョウを育てよう			▲		▲		
7			□	□	□		□		
8	休						夏ダイコン		
9	二学期	植物を育てよう		●	●	●	●	●	
10		こん虫をさがそう						春ダイコン	
11		植物の育ち		□	□	□		●	
12	休						秋ダイコン		
1	三学期								▲
2									
3	休								