

3 季節と生き物

かんがえてみよう

季節によって、生き物の様子はどのように変化するか考えてみましょう。

はる 春

た 田んぼ

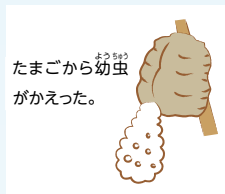


はな み
レンゲの花が見られた

ソメイヨシノ



オオカマキリ



ひる ま し だい な が あた た
昼間が次第に長くなり暖かくなると、多くの生き物が活動や成長を始めます。

なつ 夏

た 田んぼ



おお せいちよう
イネが大きく成長していた。

ソメイヨシノ



オオカマキリ



たいよう たか あが ひかり つよ
太陽が高く上がるために光が強く、また、昼間の時間が長いために暑くなります。
はる くら い もの かず しゅるい ふ い もの かつどう
春のころに比べて生き物の数や種類が増え、生き物の活動がさかんになります。

あき 秋

た 田んぼ



イネがみのった。

ソメイヨシノ



オオカマキリ



ひる ま みじ
昼間が短くなりすずしくなると、夏のころに比べて生き物の数が減ったり、冬をこえる準備をする生き物が見られたりします。
しゅん び い もの み

ふゆ 冬

た 田んぼ

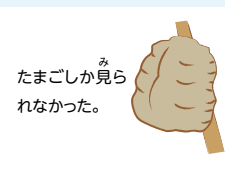


は み
レンゲの葉が見られた。

ソメイヨシノ



オオカマキリ



たいよう たか ひく ひかり よわ
太陽の高さが低いために光が弱く、また、昼間の時間が短いために寒くなります。
あき くら い もの かつどう せいちよう
秋のころに比べて生き物の活動や成長がにぶくなり、生き物はいろいろな姿で冬をこします。

- イネは普通栽培の場合、春に種から芽がでて苗に育ち、初夏に田植えが行われます。イネは、夏に大きく成長し、秋にみのり、収穫されます。
- ソメイヨシノなどの植物は、暖かい季節に枝やくきをのばし、さかんに成長します。寒い季節になると、ソメイヨシノは葉がかれ落ち、枝に新しい芽をつけて、冬をこします。
- 草花には、春に芽をだし秋にみのるものと、秋に芽をだして冬をこし春～初夏にみのるものに分けることができます。
- 動物の多くは、暖かい季節にさかんに活動して成長したり、数が増えたりします。寒い季節になると、いろいろな姿で冬をこします。



●トンボ

鹿児島市には、約 70 種類のトンボがいるといわれています。季節によってどのようなトンボを見ることができるのでしょうか。

はる み 春に見られるトンボ

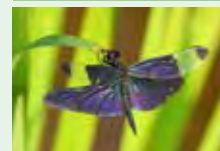


シオヤトンボ

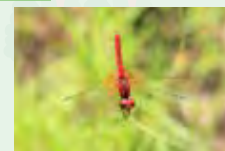


ヤマサナエ

しゅん か み 初夏に見られるトンボ



チョウトンボ



ハッチョウトンボ

あき み 秋に見られるトンボ



ナツアカネ



マユタテアカネ

はる あき ちよう き かん 春～秋（長期間）に見られるトンボ



ウスバキトンボ



シオカラトンボ