

●セミとカメムシは、同じ仲間なの？

夏を代表する昆虫と言えば、カブトムシやクワガタといった甲虫目の仲間とセミですね。カブトムシたちは、クヌギ林などに生息している昆虫なので、清二中では見かけませんね。生物は環境によって住み分けています。

今年は猛暑が続いていますが、昆虫の大きな分類では、セミは、カメムシの仲間になります。

① アブラゼミ カメムシ目セミ科アブラゼミ属



左の写真は、暑さのために気絶をしたのか？ 地面に落ちてきたアブラゼミです。しばらくすると飛び立っていきました。鳴くのは雄ですが、アブラゼミの鳴き声は、ジージリジリジリジリ…です。姿は確認できていませんが他に3種類くらいの声がします。ミンミンミンミンミン…という声はミンミンゼミ、「チー…」はニイニイゼミ、「ワシャワシャワシャワシャ…」はクマゼミですね。種類により鳴き方がハッキリ違うのでわかりやすいです。

【関連動画】下のサイトから、セミの鳴き声を確認できます。

A 「いろいろなセミ」NHK for school https://www2.nhk.or.jp/school/movie/clip.cgi?das_id=D0005401082_00000

B 「まちだのせみ」(一般財団法人まちだエコライフ推進公社)https://www.m-ecokosha.or.jp/machida_semi/

② ホオズキカメムシ カメムシ目ヘリカメムシ科

幼虫



体表面のゴツゴツとオスの太い後ろ足が特徴です。名前となっているホオズキが好物で、学校に生えているヒルガオなども好きです。サツマイモ、トマト、ナスの害虫とされ、農家の方々には迷惑をかける昆虫ですね。卵から成虫までの成長のようすは下のサイトからどうぞ。

C 【関連動画】おおきくなあれ (大日本図書) vol.17-No.14 ホオズキカメムシ

<https://www.dainippon-tosho.co.jp/yagi/2015/151015/index.html>

③ ブチヒゲカメムシ カメムシ目カメムシ科



カメムシの仲間は、独特の模様を持っているものが多く、面白いですね。キク科の植物が好物らしくヒマワリの所にいました。

❓ カメムシは身を守る時に、強烈な臭いの液体を胸部の腹側から、飛散させます。手に付くとしばらく取れないですから注意しましょう。さて、どんな臭いがするの？ 嗅いだことがありますか？

④ ベニシジミ チョウ目シジミチョウ科ベニシジミ属



広げた翅(はね)の内側の模様ですが、左の翅はちょうど真横になる位置からの写真で写っていません。シジミチョウ科で紫色のヤマトシジミにオレンジ模様が入ったよう感じの小さい蝶です。

【関連動画】

D おおきくなあれ (大日本図書) vol.8-No.4 ベニシジミ(2)

<https://www.dainippon-tosho.co.jp/yagi/2006/060515/index.html>

A



B



C



D

