

美方ワクワク通信

6月号



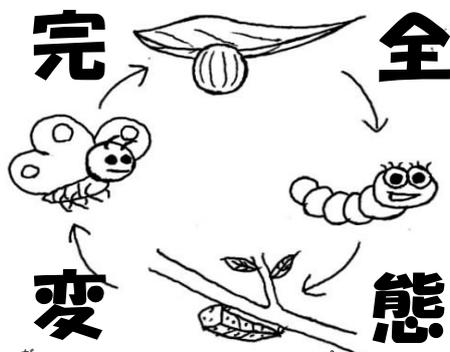
「完全変態」って知ってる？

春からこの季節にかけ、美方高原ではイモムシ君が元気に活動中！

小さな体でおいしい葉っぱを食べて、今はサナギがあっちやこっちにブーラブラしはじめました。

今月はそんなイモムシ君のお話。

先日キャンプ場で毛虫が一瞬懸命サナギになろうとしている所を観察していたら、これがまた面白い。よく観察してみると、体はほぼサナギになっていて、なんと毛虫の象徴である毛（というかまるで毛皮！）を脱いで横にぶら下げているんです！



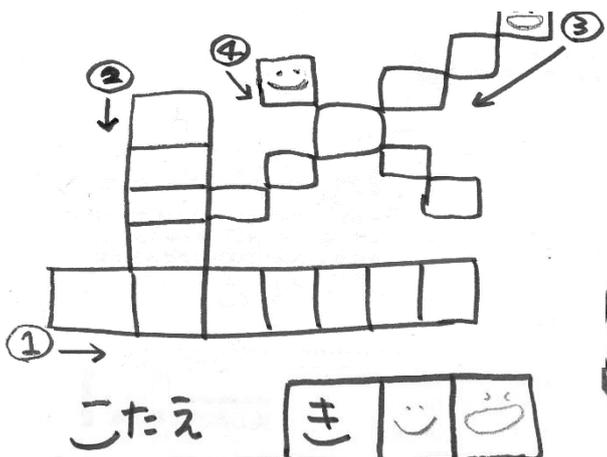
蝶や蛾は、いくつもの段階を経て空に飛び立ちます。イモムシの間に5回もの脱皮を繰り返して、さらにサナギへと変態！なんとサナギは一部を残して、自分のからだのほとんどの部分をクリーム状に溶かしてしまいます。長い時間をかけて少しずつイモムシの体だったクリームを、蝶や蛾の体に作り変えていくんですね～。

こうして成長とともに体の仕組みや形を完全に変わっていく生物を、「完全変態」といいます。美方高原じゃなくてもイモムシ君は近くにいるかも！みつけたらよく観察してみてくださいね～。

注：イモムシやサナギ、蝶や蛾は僕たちよりもとっても弱い生き物です。いたずらしないで見守ってあげよう。

久下慎太郎（ペコ）

ワロスワート



*矢印の方向にそって答えを書いてみよう！

- ①アオガエルを代表するカエルの一種。
美方高原にも生息してるよ。
- ②でーんでんむしむっし〇〇〇〇～♪
- ③最近流行りの、コケを透明な容器に入れて育てるアシ。
- ④飼い主がいない野生のネコ。

収穫時期は秋だ！と思われがちな「き〇〇」。実は今からのじめじめとした時期にもたくさん姿を現します。森の中以外にも、公園など都会にも生えています。ぜひ、探してみてください。

イベント情報



あそびっこキャンプ【沢遊び&テント】

- ★開催日：6月30日（土）～7月1日（日）
- ★対象：親子（未就学児） ★定員：20名
- ★参加費：大人10,000円/子ども7,000円

沢で思い切り遊ぶもよし、生き物を探すもよし、のんびりお昼寝するもよし、いろいろな楽しみ方がキャンプにはあります。初めての方でも、スタッフのサポートと施設の道具で安心してキャンプにチャレンジできます！子どもたちが夢中になれる遊びがきっと見つかるはずです。



野遊びクラブ【沢遊び】

- ★開催日：7月14日（土）10:00～16:00
- ★対象：親子 ★定員：15名
- ★参加費：大人2,000円/子ども1,500円



夏の野遊びといえば水遊び！大きな川や海遊びも楽しいですが、今回は美方高原に流れる矢田川の上流で遊びます。同じように水が流れている所でも場所が違えば、新しい遊び方で楽しんだり、初めて見る生物と出会ったり、いろいろな発見があります。今年の夏は、美方の沢で思い切り遊ぼう！



ツリーイングと森のひととき

- ★開催日：7月21日（土）AM または PM
- ★対象：一般 ★定員：10名
- ★参加費：大人3,500円/子ども3,000円

ツリーイングってなあに？ずばり、ロープを使った木登りです！手足だけでは登れない高い木にも簡単に登れちゃいます。暑い夏も木に登れば、気持ちのいい涼しい風が吹いてきます。気分は鳥かな？お猿かな？疲れたらおやつを食べてのんびり美方の森でのひとときを過ごしましょう。



美方冒険キャンプ（高学年キャンプ）

- ★開催日：8月21日（火）～24日（金）
- ★対象：小学4～6年生 ★定員：20名
- ★参加費：35,000円



夏といえば山！川！海！大自然の中、仲間たちと力を合わせてひと夏の冒険をしよう。山を越え谷を越え、冷たい沢でリフレッシュ。苦しいけれど目的地はもうすぐそこだ。自分たちの力で。「やってみよう」

お問い合わせ お申し込み

〒667-1532 兵庫県美方郡香美町小代区新屋1432-35
公益財団法人日本アウトワード・バウンド協会 尼崎市立美方高原自然の家
Tel: 0796-97-3600 / Fax: 0796-97-3602
Mail: sora@obs-mikata.org HP: <http://www.obs-mikata.org/>



美方高原自然の家
since 1996