



使用教材はこちら



昆虫ってなんだろう

関連教科 理科

対象学年：小学校3年

「昆虫」という言葉をよく聞くけれど、そもそも「昆虫」ってなんだろう。アリは昆虫なの？クモやサソリは昆虫なの？みんなで考えてみよう！

児童の活動

1 ブリタニカ・スクールエディションで「昆虫」とキーワード検索して、昆虫とはどのような生き物なのか調べよう。特に、足の本数や体の特徴をまとめておこう。

項目名に「昆虫」が含まれる項目は 30件です

- 昆虫のあし** (こんちゅうのあし)

昆虫の成虫のあしは、胸についています。昆虫の成虫のあしは3対（6本）あり、それぞれのあしは…
- 昆虫の頭** (こんちゅうのあたま)

昆虫の体は、頭、胸、腹の三つの部分に分かれています。頭には、目や触角、口がついていて、ま…
- 昆虫の体** (こんちゅうのからだ)

昆虫の体は、頭・胸・腹の三つの部分に分かれています。頭には、1対（2本）の触角と1対（2個）…
- 昆虫の体のつくり** (こんちゅうのからだのつくり)

昆虫はみんな、同じ体のつくりをもっています。どの昆虫の体も、頭、胸、腹の三つの部分に分か…
- 昆虫の口の形と食べ物** (こんちゅうのくちのかたちとたべもの)

昆虫の口は、それぞれの食べ物をとるのに合った形をしています。チョウの仲間口は花のみつを…

2 Britannica ImageQuest Jr. のトップページ下の「すべての画像ギャラリーを見る」をクリック→「画像ギャラリー」から🐾をクリック→🐝をクリックして「節足動物」の画像を表示させよう。

動物 科学 世界の場所
私たちの世界 人々 イラスト

節足動物

アリ

クモ

コオロギ・バッタ

サソリ

その他の昆虫 (こんちゅう)

3 アリ、クモ、サソリなどの生き物の写真を見て、それぞれの生き物が昆虫かどうかを予想しよう。

4 ペアワーク/グループワークで、予想結果とそのように予想した理由を発表し合おう。

活動時のアドバイス

児童に「アリやトンボは昆虫だけど、クモやサソリは昆虫ではないよ」と先に伝え、そのあとにアリ・トンボ・クモ・サソリの写真を見比べさせて昆虫の特徴を見出させるといった探究的な活動にアレンジすることも可能です。