タコで自由研究してみよう

夏休みの課題で出される「自由研究」、今年は「タコ」について調べてみませんか？
自由研究の書き方は、基本を押さえれば大丈夫！ 下記を参考にしてみましょう。

❖ 【タイトル】を決めよう。
タイトルは、一番最初に持ってくる重要な部分でもあるけども、全体を整えてから最後に考えてみてもいいよ。
（例）「驚きのタコの知性」「「タコの才能について」「私たちの身近なタコ」「タコのふしぎ」・・・等

❖ なぜ、タコについて研究しようと思ったのか？
（例）スーパーでみかける身近な食材の、本来の姿が気になった。タコ焼きのタコが好きだから・・・等

❖ タコのどんなところが気になる？タコってどんな生物だと思う？イメージは？
（例）なぜ、あんなにぐにゃぐにゃしてるのだろう。頭がいいというが本当なのか。・・・等

❖ どうやって調べてみよう？どこで手に入れる？実験するならどんな道具を使う？
（例）釣りをして手に入れてみたい。実際に包丁を使って料理してみる。・・・等

❖ 実際に調べてみた結果は？どんな実験をしてみた？
（例）生のタコから実際にさばいてみた。包丁やハサミを使って料理が出来る。・・・等

❖ その結果について、どんなことが分かったかな？
（例）生の状態と茹でた状態が全く異なることが分かった。内臓の詳細が分かった。・・・等

❖ 実際にやってみた感想、自分の気持ちを述べよう。
（例）最初は気持ち悪かったのに最後はいつも見ている状態になり驚いた。美味しかった。・・・等

❖ 参考にした書籍やWEBサイト、研究に協力してくれた人々への感謝、日付や名前も忘れずに。

・ 実験では、写真を常にとって後から貼れるようにしましょう。
・ 全体のバランスを考えて、画用紙に大まかに下書きしておきましょう。

自由研究のまとめ方
（画用紙を繋げましょう）

【題名】 名前 なぜ？ 予想は？
実験道具紹介 写真やイラスト
実験開始
写真と共に 複数枚に分けて 書きましょう
実験結果や わかったこと
感想を書きましょう
協力してくださった 方々への感謝などで しめくくりましょう

タコをさばいてみよう

❖【さばく前に・・・】

活きているタコを見たことはありますか?いきている時の色を覚えておきましょう。
吸盤はどのように引っつくだろう。さわった感触は?よく観察してみましょう。

❖【タコのさばき方】

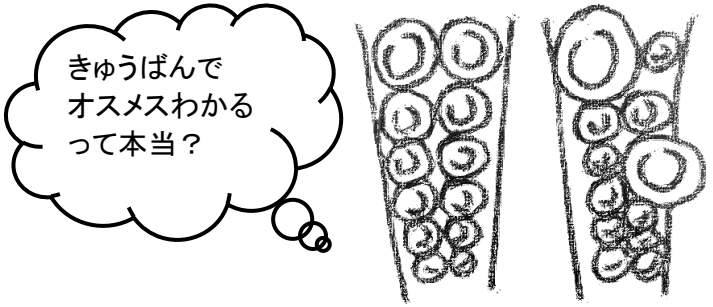
① 活けタコ（生きているタコ）は、動きを止めるためにしめます。
- タコの急所はどこにあるかな？
- タコの足は何本かな？
- タコの口はどこにあるんだろう？

たくさん疑問がわいてくるね。

② 内臓を取り出しましょう。
- どうやって内臓を取るの？
- どんな内臓が入ってるのかな？

③ 塩もみをしましょう。
- 塩もみって何のためにするの？
- 塩もみしたら、どんなふうに変わるだろう。

④ 茹でてみましょう。
- なんで茹でるの？
- 茹でたらどう変わるんだろう？



⑤ 食べてみましょう。
- どんな味がするかな？
- どんな料理が出来るのかな？

【いただきます】

この言葉には、命をいただくという意味があります。
今日体験したように、いつもいただいている食事は誰かが毎日、自分たちのために準備してくれています。
食事だけでなく、身の回りのものすべて、たくさんの色々な人々の手を通して自分たちのところに来ているのです。
普段から当たり前のようにある生活ですが、少しだけそんなことを感じながら、自然の豊かな恵みとともに
周りの方々への感謝の気持ちを持つ事ができればよいですね。