

研究計画書をつくってみよう

クエスチョンチャレンジ

応募用紙（提出必須）

1 きみの研究テーマは？ 「ふしぎだな？」「おもしろい！」「かんじたモノやコトに、「なんでだろう？」とつけてテーマにしてみよう。

たとえば「魚の骨がトゲトゲしているのはなんでだろう？」

リカオンの 狩りの 成功率が高いのは
なぜだろう。

2 知っているコト テーマについて知っていること、調べてわかったことをかこう。

たとえば「魚の骨は細くてたくさんある」「人間の骨のかたちとはちがう」

リカオン は 群れで 狩りをしている。
おもに 小動物、インパ など を えもの にして
いて キリン や ゾウ などの 大きいものは
あてわない。

3 こたえを予想しよう もっと知りたいことについて、自分なりのこたえをかいてみよう。

たとえば「人間も肋骨の骨は細かくてたくさんあるので、魚と似ているのではないか」

えもの が 小さいため、 群れで おそうと
捕まえるが、 ライオン が 大きな、えもの
を ねらうと あまり 成功 しないからだと思う。

えら テーマを選んだきっかけ えら りゆう テーマを選んだ理由をかいてみよう。 どうしてこのテーマにしたのかな？

たとえば「魚をたべていて骨が口にささったときに気になったから」

本などで リカオンの 成功率 は 70%。
ほんだか ライオン などの 狩りの 成功率 は
30% にも 満たない と書いてあったから。

し もっと知りたいコト し もっと知りたいこと、調べてもわからなかったことをかこう。

たとえば「魚と人間の骨のかたちをくらべたとき、似ているところはどこの骨か」

どのような 方法で 狩り を しているか。

けんきゅうほうほう けんきゅうほうほう もっと知りたいことを調べるための方法をかいてみよう。

しら どうぐ 調べる道具： 本、インターネット

しら ばしょ 調べる場所： 図書館、博物館、動物園

しら じかん 調べる期間： 未定



つくば
STEAM
コンパス