

五年 国語「動物たちが教えてくれる海の中のくらし」

①

五年 組番() 解答例

単元のめあて

文章全体の構成を確かめ、筆者の伝えたいことの中心を考えながら読もう。

一 P三十三～三十九を 声に出して読もう。

二 教科書に形式段落を書いて。↓全部で(10)段落になる。

三 初めて知ったこと、不思議に思ったこと、驚いたことなどを手がかりに感想を書いて。

自分で考えよう!

四 次の語句の意味を調べよう。(国語辞典やインターネットを活用しよう。)

語 句

意 味

表面

平均

水深

手法

考案

装置

ほ乳類

要する

自分で調べよう!

五年 国語 「動物たちが教えてくれる海の中のくらし」 ②

五年 組番()

解答例

今日のめあて

文章に書かれている内容を確かめよう。

一 ロ三十三～三十九を 声に出して読みましょう。

二 次の問いに答えましょう。

①文章の『はじめに』どんな話題が示されていますか。

★動物たちは海の中で（何を見て）、（どんなことを考えて）

日々くらしているのか。

★海の中の動物たちのくらしづくりを知るための新しい手法である（バイオロギング）について。

②文章の『なか』の部分では動物たちの例が挙げられています。どんな例の動物が挙げられていますか。また、それらの動物の調査からわかつたことは何ですか。

【動物】

ペンギン
アザラシ
マッコウクジラなど

【わかつたこと】

動物たちの（泳ぐ速さ）と
(体の大きさ)の関係



③筆者が一番伝えたいことは何でしょうか。それは、どの段落に書かれていますか。
一文でかきぬきましょう。

★(動物たちから学べることはまだたくさん残っている。)
(10) 段落

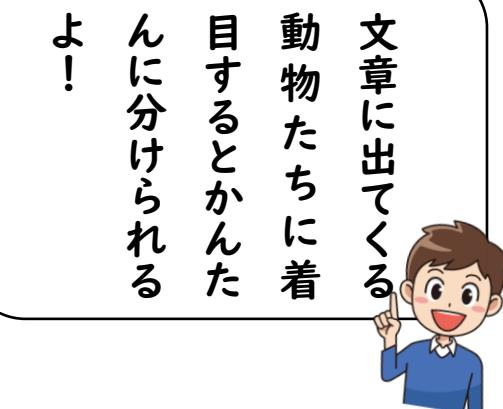
五年 国語 「動物たちが教えてくれる海の中のくらし」 ③

五年 組 番() 解答例 ()

今日のめあて 文章の構成を考えよう。

【P三十三～三十九を声に出して読み、文章全体を『はじめ』『なか』『おわり』の三つに分けよう。】

はじめ	(①)と(②)
なか①	(③)と(④)
なか②	(⑤)と(⑥)
なか③	(⑦)と(⑧)
おわり	(⑨)と(⑩)



文章に出てくる
動物たちに着
目するとかんた
んに分けられる
よ！

二『はじめ』『なか』『おわり』は、『序論』『本論』『結論』と言いかえることができます。

教科書四十ページのおさえるを見て、表をまとめよう。

(はじめ) == 序論	これから説明ようとする話題や、説明の観点、 問い合わせなどを提示する。
(なか) == 本論	結論へ向けて、話題のくわしい内容を、事例を挙 げながら述べていく。
(おわり) == 結論	本論を受けて、話題や問い合わせに対する答え、筆 者の考え方などを述べる。

三次の語句の意味を調べよう。(国語辞典やインターネットを活用しよう。)

自分で調べよう!

対象	生息環境	語 句	意 味
進化			

五年 国語 「動物たちが教えてくれる海の中のくらし」 ④

五年 組番()

解答例()

今日のめあて 文章の全体の構成を考え、表に整理しよう。

【P三十三～三十九】を声に出して読み、文章全体の構成を表に整理しよう。

結論	本論			序論	まとまり
	本論③	本論②	本論①		
段落					
⑩	【筆者の中心的な考え方】 ◎動物たちから() 学べることは、まだたくさん残されている。 。	【調べた結果から考えたこと】 「泳ぐことによる(エネルギーの消費)を最小限におさえるための (いちばんよい速度)が時速(四・〇から八・〇キロメートル)である。 まっていること。 【調べて分かつたこと】 「泳ぐ速度は()は、時速(四・〇から八・〇キロメートル)のせまい範囲におさ まっていること。	【筆者が調べたこと】 「(マツコウクジラ)もペンギンやアザラシと(同じような速さで)で泳いでいた。 【筆者が調べたこと】 「いろいろな動物()の(泳ぐ)速さと()の大きさの関係	【筆者が調べたこと】 「(ペンギン)と(アザラシ)(泳ぐ)速さと()の大きさの関係	【問い合わせ】動物たちは(海の中でどのようにくらしているの)だろうか。 ◎わたしたちは、海の中の動物たちが、()海の中()で、 (どのようにくらしているのかは、)わかつてない。
⑨	◎それぞれの(生息環境)に合わせて、(日々のくらしづ)を工夫し続けた 結果、多くの動物たちが(進化)してきたのだろう。	【調べた結果から考えたこと】 「(泳ぐ速さは)は、時速(四・〇から八・〇キロメートル)のせまい範囲におさ まっていること。	【筆者が調べたこと】 「(いろいろな動物)の(泳ぐ)速さと()の大きさの関係	【筆者が調べたこと】 「(ペンギン)と(アザラシ)(泳ぐ)速さと()の大きさの関係	【問い合わせ】動物たちは(海の中でどのようにくらしているの)だろうか。 ◎(バイオロギング)という新しい手法でデータをとることができることができる。