

動物の体の共通点と相違点2

年

組

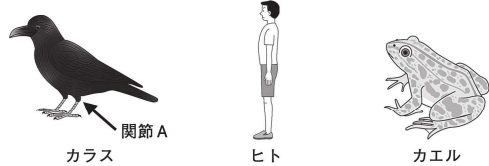
名前

R4 4 (2)

レポート2の一部

【動機】

カラスのあしの関節Aは、同じセキツイ動物であるヒトやカエルと比較して、逆に曲がっていることに疑問をもち、調べようと考えた。



【課題】

カラス、ヒト、カエルのあしのつくりの共通点と相違点は何か。

【調べたことと結果】

① カラスの関節Aは、逆に曲がっているように見えるが、下の図のようにセキツイ動物の関節の曲がる向きには共通点がある。

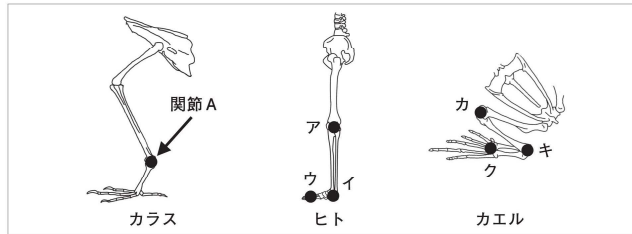


図 カラス、ヒト、カエルの骨格

② あしのつくりの相違点は.....

【考察】

関節の曲がる向きには共通点があるので、カラスのあしの関節Aは、ヒトの , カエルの に相当すると考えられる。

(2) に当てはまる適切なものを、図のアからウまでの中から1つ選びなさい。
また、 に当てはまる適切なものを、図のカからクまでの中から1つ選びなさい。

X

Y