

100円ショップ(DAISO)「ものしりカード」を使った動物の分類 かるた

葛飾区立金町中学校

教諭 清野 和暉

ものしりカード どうぶつ(図1)、ものしりカード うみのいきもの(図2)を使ってかるたを行った。



図1. ものしりカードどうぶつ



図2. ものしりカードうみのいきもの

準備

裏面にあるようなヒントを作る。(または生徒にスプレッドシートで調べさせ、入力させる)

実践

- (1). セキツイ動物、無セキツイ動物の特徴について、復習を行う。(10~15分程度)
- (2). 4~6人班になり、その後、上記2つのカードを任意の枚数まで絵が描いてある方を表向きでおかせる。その後、教員がランダムにヒントを読み上げる。必要に応じて、おてつきなどのルールを説明する。また、魚類等をしっかり覚えるように伝える。
- (3). 生徒は分かった段階で最後まで聞かなくても、百人一首の要領でとってよい。
- (4). 自分のとった枚数を数えて、班で所定の場所に返す。

1	2	3	4	5	6	7
ヒント1	ヒント2	ヒント3	ヒント4	ヒント5	ヒント6	答え
無セキツイ動物	卵生	変温動物	節足動物	甲殻類	ハサミを持っている	カニ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	その他の分類	プランクトンの仲間	プランクトンや死んだ魚をだべることがおおい	クラゲ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	ヒト科	血液型が存在	ゴリラ
脊索動物	卵生	恒温動物	鳥類	雑食である	羽に色がある	クジャク
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	灰色	頬に食べ物	リス
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	ヒト科	日光東照宮	サル
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	農作物被害の原因	避ける鈴がある	クマ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	節足動物	昆虫類	昆虫の王様	カブトムシ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	草食動物	繁殖期がない	ウサギ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	雑食である	白と黒の色である	パンダ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	軟体動物	足は8本	腕が2本	イカ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	節足動物	昆虫類	コガネムシの仲間	クワガタ
脊索動物	卵生	変温動物	魚類	海水魚	海の馬と呼ばれる	タツノオトシゴ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	その他の分類	水中に生息	星形のものが多い	ヒトデ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	雑食である	ペットとして人気	イヌ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	草食である	英語でsheep	ヒツジ
脊索動物	卵生	変温動物	魚類	川に戻り産卵する	しゃけと呼ばれることも	サケ
脊索動物	卵生	変温動物	魚類	プランクトンを食べる	全長は30cmほど	チンアナゴ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	ロバ科である。	体が縞模様である	シマウマ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	絶滅危惧種である	ネコ科	チーター
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	海の中に住んでいる	海のハンター	シャチ
脊索動物	卵生	恒温動物	鳥類	卵はとても大きい	絶滅危惧種	ダチョウ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	雑食性である	5分おきに浮上し呼吸する	カバ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	昼間は水中で生活	オニテンジクネズミ	カビワラ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	メスのほうが大きい	水族館で人気	アザラシ
脊索動物	卵生	変温動物	爬虫類	熱帯に生息	デスロールいわれる仕留め方	ワニ
脊索動物	卵生	恒温動物	鳥類	寒い地域に生息	魚が主食	ペンギン
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	絶滅危惧種である	ユーカリの葉を食べる	コアラ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	軟体動物	足は8本	狭いころを好む	タコ
無セキツイ動物	卵生	変温動物	節足動物	甲殻類	ゆでると赤色になる	エビ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	灰色	耳が大きい	ゾウ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	肉食動物	白い種類もある	トラ
脊索動物	卵生	変温動物	爬虫類	水と陸に生息	甲羅をもつ	ウミガメ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	二本足で歩行	袋を持つ	カンガルー
脊索動物	卵生	変温動物	魚類	食用でもある	海の深い部分に住む	アンコウ
脊索動物	胎生	恒温動物	哺乳類	草食である	農作物被害の原因	シカ