

## ●自然体験⑬

## 滝野ビンゴ



(種類：音・てざわり・雨・夜・長さ・ひらがな・冬・滝野の木)

## 概要

自然の中でのいろいろな発見を促すビンゴです。季節やテーマに応じて、さまざまな展開をすることができます

## 人数

- ・何人でも可
- ・1グループ5名程度

## 対象

- ・1年生以上

## 実施期間

- ・通年

## 所要時間

- ・場所による



## 活動場所

- ・屋外(山の家周辺、ハイキングコース)

## 指導のねらい

- ・五感をはたらかせながら、自然への興味や関心を引き出す
- ・グループ間で答えを導き出すことで、主体的で対話的な学びを促進する

## 活動のながれおよび留意点

## 【事前準備】

- ① どのビンゴをするかを定める
  - ※ 別紙1参照
- ② 配布物の印刷をする
  - ※ 山の家での印刷不可

## 【当日】

- ① ビンゴカードの項目にあるものを探す
  - ※ グループ全員が納得できるものを見つける
  - ※ 生きているものは採取しない
- ② 終了したら、発見したものを全体で共有する
  - ※ ビンゴを達成するのがゴールではなく、できるだけたくさんのもを見つける

## 準備物品

- 【山の家で貸出可能なもの】
- ・特になし
- 【団体で準備するもの】
- ・別紙1、筆記用具

## 備考

- ・団体でオリジナルのビンゴを作っても楽しい

# 音さがしビンゴ

いろいろな音をことばで表すことを「ぎおんど」といいます。  
耳をすませて、まわりの音を聞いてみよう！

ちよろちよろ	ビュンビュン	がさがさ	そよそよ	こんこん
きらきら	ざわざわ	かーかー	とんとん	ガンガン
ぱちぱち	ぱりぱり		ピーピー	キンキン
ぽつぽつ	ぐちゃぐちゃ	ぎーぎー	げらげら	どきどき
かりかり	ぱんぱん	どかん	しゃかしゃか	( ) 自分で決めてね!

《ふりかえり》

★きもちのいい音、にがてな音はあるかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

《応用》

★マスの中に聞こえた音が何の音か書いてみよう。

# てざわりビンゴ

自然のなかには、いろいろな「ざわりごち」があります。

滝野にはどんなものがあるかな？自分の手に集中して、いろいろなものをさわってみよう！

ざらざら	ぺとぺと	しっとり	ひやひや	ふるふる
ほかほか	もふもふ	つるつる	べとべと	ずっしり
しわしわ	ごつごつ		かさかさ	ぶつぶつ
とろとろ	ぬるぬる	ぷよぷよ	ちくちく	ごわごわ
ねばねば	じょりじょり	けばけば	もちもち	( ) 自分で決めてね！

《ふりかえり》

★きもちのいいてざわり、にがてなてざわりはあるかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

《応用》

★マスの中にさわったものを書いてみよう。

# 雨ビンゴ

雨が降ると、いつもは見れないものが発見できます。  
いろいろなものを探してみよう！雨の日を楽しく過ごそう！

大きなみずたまり (みずたまりの周りはいくつ何足分？何センチ？)	カッパについたしずく	地面についた自分のあしあと	きりのような雨	茶色くにごった水
雨がおちてできた水面のもよう	あまやどりできる場所(どこかな？)	みずたまりに入る	葉っぱのしずく	雨のおいは？ (書いてみよう)
かたつむり	はい色のくも		雨の日によく見るいきもの	地面からはねかえる雨
森のようすは？ (書いてみよう)	空をとぶとり	雨のおとはどんな音？	かわいている地面	にじ
雨をえいごで言うとき	雨をキャッチしよう	雨がやんだ瞬間	かえる	( ) 自分で決めてね！

《ふりかえり》

★雨にしか見られないものは見つけれられたかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましよう。

# 夜ビンゴ

暗くなると、昼間にはわからなかったことが見えたり、聞こえたりするかも…。  
滝野のしずかな夜を味わってみよう！

昼間とくらべて気温はどうなっている？	全員で静かにして耳を澄ませてみよう	夜をえいごで言うと？	かげ
北の方角はわかるかな？		電気を消して歩いてみよう	今の空を色であらわすと何色？
虫の声	空にかがやく星	自分の周りで一番暗い場所は？	あたりをてらす月
( ) 自分で決めてね！	あかりにあつまる虫	とりの声	外のおいはどんなにおい？

《ふりかえり》

★夜にしか見られないものは見つけれられたかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

# 長さビンゴ

定規をつかって、いろいろなものの大きさをはかってみよう！  
ぴったりをみつけて、マスの中に入れてみよう！

自分のひとさしゆび と同じながさ ( )	2センチ	22センチ	8センチ
50センチ	15センチ	4センチ	7ミリ
1ミリ	10センチ	自分の身長と同じ ながさ ( )	10メートル
1メートル	3センチ	5センチ	27センチ

《ふりかえり》

★おなじものでも大きさは違うかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

# ひらがなビンゴ

わくのなかに書かれたひらがなからはじまる名前の  
自然物をさがしてマスの中に書いてみよう！

(好きな食べ物の さいしょの文字)	(に)	(そ)	(わ)
(す)	(む)	(ほ)	(か)
(く)	例 (ひ)らひらと おちる葉っぱ 	(お)	(ら)
(や)	(あ)	(自分の名前の さいしょの文字)	(た)

《ポイント》

★自然物の名前は、くわしい名前じゃなくてもよいです。「例：(き)らきらの雨のしずく」等

《ふりかえり》

★おなじ文字でも、人によって見つけるものや感じ方がちがうかもしれません。

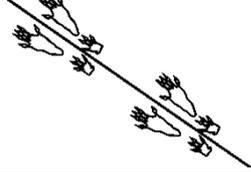
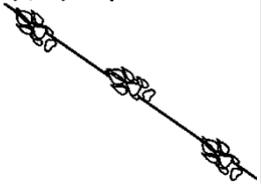
まわりの人と共有してみましょう。

《応用》

★見つけたものをひろってこよう！

# 冬ビンゴ

冬になると、いつもは見られないものが発見できます。  
いろいろなものを探したり、体験してみたりして、冬をまんきつしよう！

白い息	雪をえいごでいうと？	スノーシューを脱いで歩いてみよう	木の根もとの雪どけ	葉っぱが落ちていない木
チシマザサ (特徴:ササの裏がつるつる、幅が狭い、背が高い)	あしあと① エゾユキウサギ 	雪の上に人がたをつくってみよう	木からはえるきのこ	雪のさわりごこちは？
今日の気温は何度くらいだと思う？	つらら		やどりぎ	あしあと② エゾリス 
クマイザサ (特徴:ササの葉の裏はもふもふ、幅が広い、チシマザサより背は低い)	冬芽	しりすべり	雪のけっしょう	凍った水辺
あしあと③ キタキツネ 	動物のすみかっぽい場所	土まで掘って落ち葉を見つけよう	雪は何センチつもっている？	( ) 自分で決めてね！

《ふりかえり》

★冬にしか見られないものは見つけれられたかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

《応用》

★見つけたあしあとを図鑑でしらべてみよう。

# 滝野の木ビンゴ

季節をとわず、いつでも見られる木。みんなの住んでいるところと、滝野でちがいはあるのかな？  
よく観察して、探してみよう！

まっすぐにのびた木	ひよろひよろした木 (片手でにぎれるくらい)	まるい形の木	木はどんなにおい？	根もとから何本もはえている木
2人で協力してはかれる木 (何センチだった?)	きのこがはえている木	根もとが見えている木	あなのあいた木	実をつけている木
何かの顔に見える木	たおれている木		つるがまきついている木	強そうでごつごつしている木
お気に入りの木	自分よりも背のひくい木	知っている木の名前を書こう!(滝野にもあるかな?)	くねくねした木	三角っぽい木
かわがむけている木	きりかぶ	じゅえきが出ている木	おもしろいもようの木	( ) 自分で決めてね!

《ふりかえり》

★木の特徴をじっくり観察できたかな？

★人によって感じ方がちがうかもしれません。まわりの人と共有してみましょう。

《応用》

★見つけた場所を地図上に書き、自分だけの滝野の木マップをつくってみましょう。