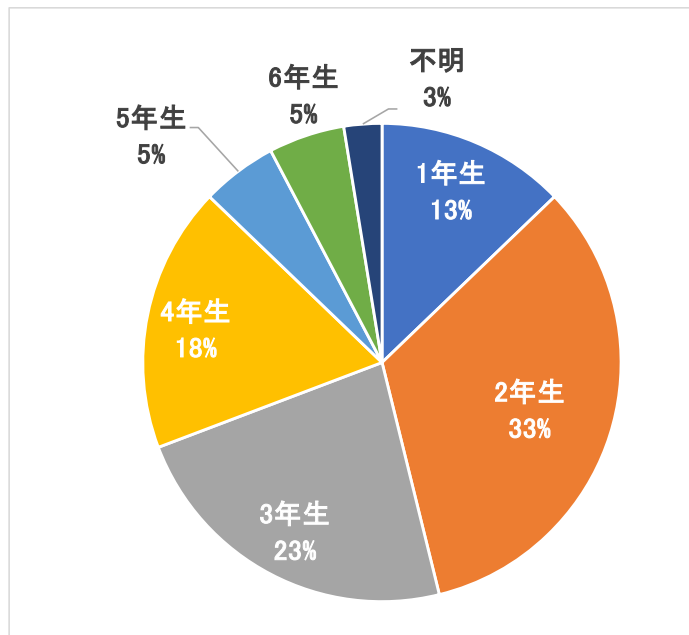


有岡小学校（R4.11.12）出前講座 アンケート集計

■アンケート回収数（計 39枚）



■今日はどんなことをしましたか

(1～3年生)

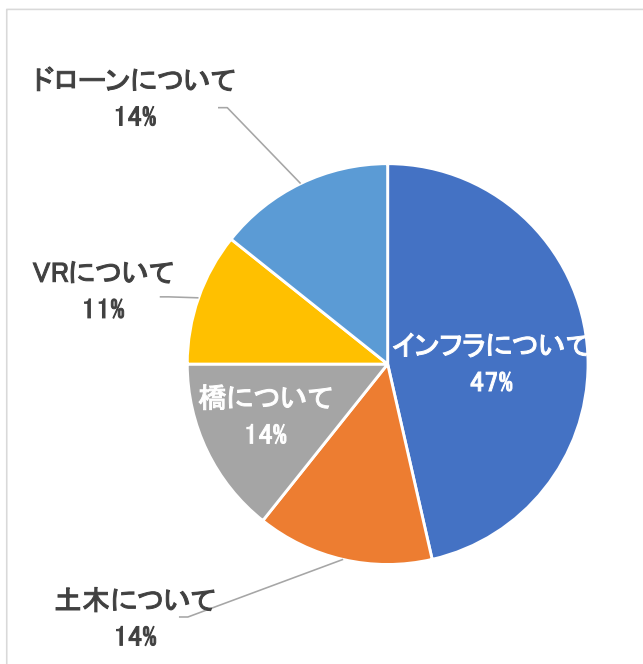
- ・ 土木の体験をした 2件
- ・ 土木について、深く勉強した 2件
- ・ インフラストラクチャー（土木）について勉強した
- ・ インフラについてわかりました
- ・ ドローンや土木のことを知りました
- ・ ドローンの勉強やインフラの勉強をしました
- ・ ドローンをした 8件
- ・ ドローン操作、割り箸で橋づくり、VR体験 6件
- ・ ドローンとVR体験 3件
- ・ 橋づくり 1件
- ・ VRで景色を見た 1件

(4～5年生)

- ・ 土木の仕事について体験したり学んだりした 2件
- ・ 土木のことやインフラのこと（私たちの生活をよくしたり、安全を守るもののこと）
- ・ 洪水・インフラについて学んだ 2件
- ・ ドローンとばし、防災の勉強、VR
- ・ ドローン、VR体験 2件
- ・ 割り箸で、渡る橋を作った
- ・ 橋づくり、水害（災害）について、VR体験、ドローン操作 3件

■新しく知ったことはどんなことですか

(1～3年生)



インフラについて

- ・ インフラがどんな言葉なのか知りました 4件
- ・ インフラが高速道路や風車のことだと知りました
- ・ インフラは大切なこと

土木について

- ・ 土木の仕事が自分たちの生活にかかせないことを知った
- ・ 土木のこと全部
- ・ 仕事の内容 2件

橋について

- ・ 割り箸でつくった橋ががんじょうなこと 2件

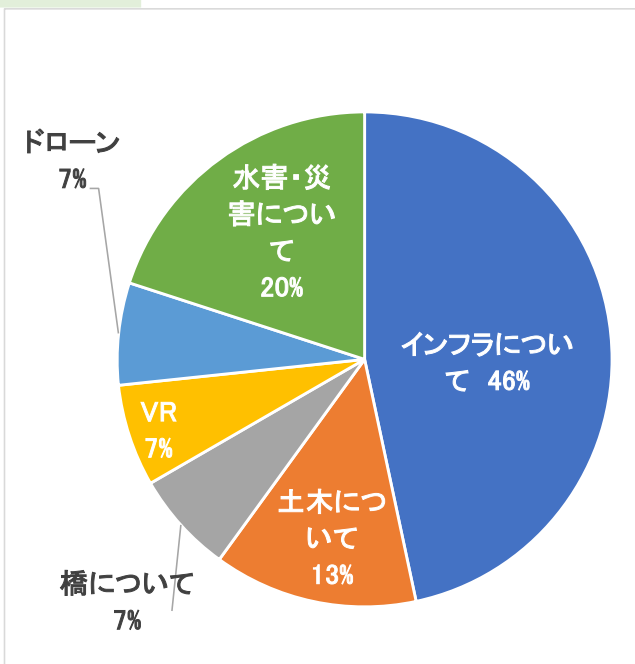
VRについて

- ・ ぐらぐら椅子

ドローンについて

- ・ ドローンはカメラがあるんだと思いました
- ・ 操縦が難しかったこと
- ・ 操縦機の重さがわかりました
- ・ ドローンを早く動かすと危ない

(4～5年生)



インフラについて

- ・ インフラ＝社会基盤
- ・ インフラ（いろいろな人々が使えるもののこと）社会、企業
- ・ インフラの大切さ

土木について

- ・ 土木の人は高いところで一日中いることもある
- ・ 建物だけではなく、風車などに登って工事をすること

橋について

- ・ プラスチックで作った海をわたれる橋がある

ドローンについて

- ・ ドローンの最高速度

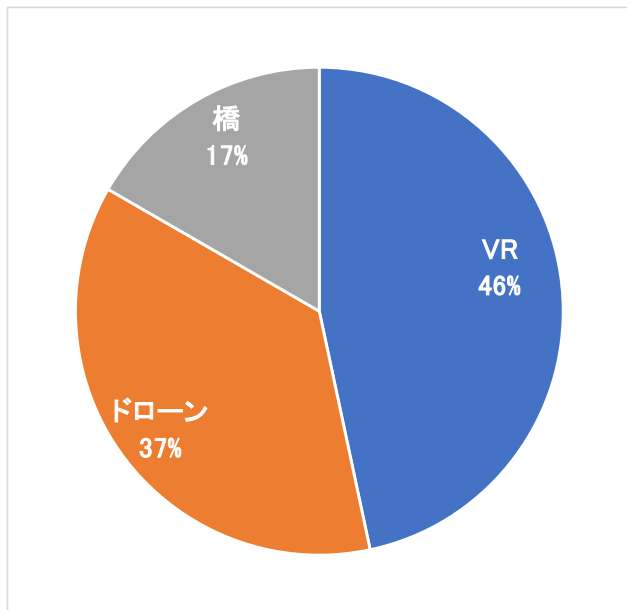
水害・災害について

- ・ 災害はこわい
- ・ 水害は人の命も奪うということ
- ・ 災害時の避難

■体験した中で一番心に残っていることはどんなことですか

(楽しかったこと、難しかったこと、人に話してみたいこと)

(1～3年生)



VRについて

- ・ VRの景色がこわかった。恐怖でした 2件
- ・ VRで下を向くとこわかったです。
- ・ 本当に高いところにいるみたいでこわかったです。
- ・ お兄さんが仕事をしている人みたいに見えるそうだけど、宇宙飛行士みたいでおもしろかったです。
- ・ 高いところから外を見るのが楽しかった。

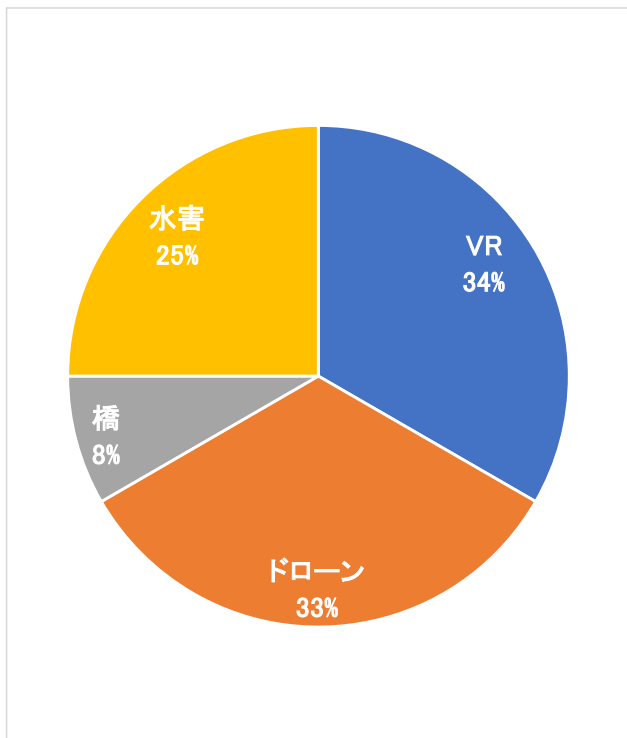
ドローンについて

- ・ ドローンの動きを調節することが難しかった 3件
- ・ ドローンをとばすのは、難しかったけど、うまくいってとても楽しかったです。
- ・ 方向をいろいろ操作するのが難しかったです。 2件
- ・ 初めて動かしたから

橋について

- ・ わりばしでつくった橋があんなに丈夫なんてびっくりしました。
- ・ 割りばしで橋を作るのが難しく、イライラしたけど家でやってみたと思いました。
- ・ 作るのが難しかった。 3件

(4～5年生)



VRについて

- ・ VRってあんなかんじなのか
- ・ VRで最初はこわかったけど、2回目はすらすらといけた
- ・ VR体験で、こんなに高いところにいるんだーって、実際にやってみるとわくわくしたからです。

ドローンについて

- ・ ドローンはコントローラーのことをしっかりときいてくれて飛んでいたの、たまに無茶したら本当にはやかった。
- ・ 操作を覚えることや、飛ばすことが初めてでとても楽しかったです。 2件
- ・ 最高速度は自動車ぐらいの速さを知ってとてもおどろきました。
- ・ 操縦は、思ったよりも微調整が難しかったです。
- ・ ドローンは終わったら心臓がとまりそうでした。
- ・ 繊細で楽しかった。

橋について

- ・ 割りばしだけで橋をつくれることにびっくりしました。すごく作るのが難しかったです。

水害実験について

- ・ 洪水ってこわい!!! 土木に興味をもった。
- ・ 一番心に残ったのは、水害の模型です。理由は細かくできていて、とてもよく分かったからです。
- ・ 水害を本当の水で再現した模型が、水害の怖さをすこし楽しみながら、よく分かった。

■感想やあすの夢土木の方に伝えたいこと

(1～3年生)

- ・ ありがとうございます。楽しかったです。 6件
- ・ なぜ、割り箸で作った橋が壊れないか不思議に思いました。
- ・ インフラはとても大切だからおぼえておいてほしいこと。
- ・ ぼくは図書館で土木の本をかりて、さらに土木のことをたくさん知りたいです。
- ・ 教えてくださってありがとうございます。これからの生活に使います。
- ・ いつも道路や歩道をつくってくれてありがとうございます。土木というのは知らなかったけど、土木に興味を持ちました。これからも応援しています。がんばってください。
- ・ すごいことなどしていてすごいと思った。すごい技術をつくって、その力を伝えてほしい。
- ・ いろんな体験をさせてくれてありがとうございました。

(4～5年生)

- ・ 楽しかったです。ありがとうございました。
- ・ 土木の世界に入りたくなった。
- ・ めっちゃ楽しかったです。
- ・ 土木のことも知りながら、初めてやる体験もできて、とても楽しかったです。また開催してください。
- ・ 「インフラ」という言葉はたくさん聞いたことがあったが意味は知らなかったから、意味を知れてよかった。
- ・ 洪水について母に教えたいと思いました。
- ・ ドローンが20万円くらいとはすごいと思いました。水害は、本当におもちゃでも怖いと思いました。
- ・ 土木の作業はVR体験で、思ったよりも高く感じました。わたしは高いところは平気なので、この仕事もしてもいいなと思いました。
- ・ たくさん教えていただきありがとうございました。今回の学習でインフラの大切さをすごく実感しました。
- ・ 私は、建築系の仕事にあこがれて今回授業を受けました。なので、将来、機会があったら、夢土木に入ろうと思っています。その時はよろしく願いいたします。
- ・ 初めてVR体験が一番楽しかったです。