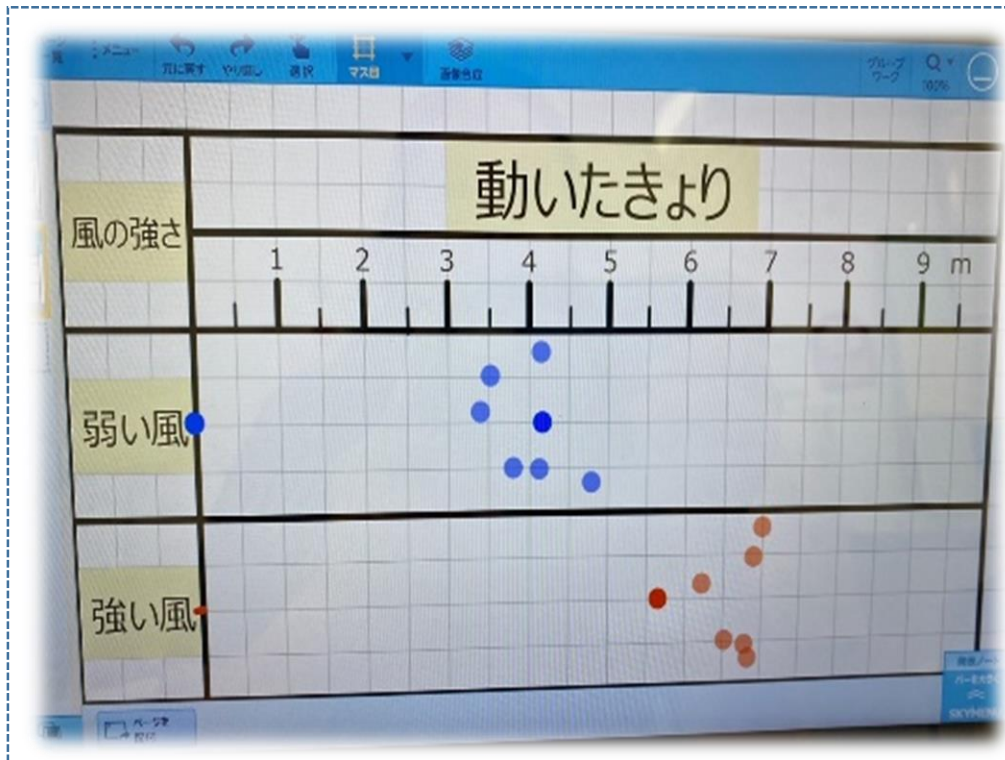


実験結果を可視化してみんなで共有しよう

小学校3年 理科 「風の力のはたらきの実験の結果をもとに考察しよう」



1 学級全体の実験の結果を確認し、個々でまとめる

2 各自の実験結果を持ち寄り、班のまとめを作る

⇒ **各班の実験結果を点で表し、タブレット上でまとめたものを見ることで、各自の結果から全体の結果へと視野を広げる。**

- ・友達と話し合い、班の考えをまとめる。
- ・班のまとめをタブレット上で作成することで、各自のタブレットで実験結果をもとに対話を促進したり、発表をしやすくしたりする。

3 各班のまとめを学級全体で共有し、「風の強さと、車が動く距離」の言葉を使ったまとめをする

- ◎ 効率よく実験結果を1つに集約し、まとめることができるので考察しやすくなる。
- ◎ 班としての実験結果を1つの画面にまとめることで、必然的に対話が生まれる。
- ◎ 班ごとの実験結果を並べて比較することもできる。