サイエンスフェスタ2026

折り紙グライダー

ふしぎ発見
落とすだけで前に飛ぶ！
何メートル飛ばせるか挑戦





- ボールは手を放すとまっすぐ下に落ちます
- なぜこの折り紙は前に飛ぶのでしょうか


リリエンタール


アルソミトラ種


トビトカゲ

動物や植物、そして人間もこの
原理を利用して飛んでいます


モモンガ


ムササビ


ヒヨケザル

表　彰
午前の部・午後の部
それぞれ１位に賞品
（5m以上のみ）
発　表
午前の部 ： 12:00
午後の部 ： 15:30

昨年の経験者は
オオタカ滑空体
に挑戦できます

なぜ？
斜めになって落ちるとき、空気の力が斜め上向きに働き、揚力と推進力になります

RISE 科学教育総合研究所