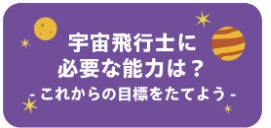
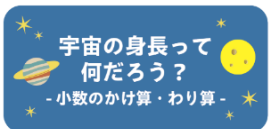



宇宙を素材とした教材の活用例

算数 数学

動画	チャプター	対象学年等	学習内容	活用及び場面の例
	宇宙について	中1	正の数・負の数	単元の導入時に負の数とてあう場面
	全て（特にchapter2以降）	小5	小数のかけ算・わり算	単元の導入、小数倍の学習、つかう過程等の場面
	宇宙や空を調べるためには	小3	大きな数	単元の導入、または、つかう過程の演習の場面

○関連及び参考リンク

【データの活用領域で】

・ [こどもワークショップ 「どうなる？これからの北極～海氷編～2021」](#)

【図形の面白さや美しさをトピック的に扱う際に】

・ [月カルタ、バルーンローバー、ミウラ折り](#)

・ [Space Origami: Make Your Own Starshade](#)

【累乗、指数関数を考える場面で学びを広げる際に】

・ [Powers of Ten](#)