



じしん ゆ つよ
地震の揺れの強さを
あらわ しんど
表す震度にあるのは
どれ？

- ① しんど 震度0
- ② しんど じゃく 震度4弱
- ③ しんど 震度8

こた めん
答えはうら面で！



こたえ しんど しんど じゃく きょう じゃく
答：①震度0です。震度は0、1、2、3、4、5弱、5強、6弱、
きょう だんかい あらわ
6強、7の10段階で表されます。

しら
調べてみよう！

『地震だ!(地球たんけんたい 4)』

(フランクリン・M.ブランリー/文 リチャード・ローゼンブラム/絵 神鳥
のぶお やく しゅつぽん
統夫/訳 リブリオ出版 2002.2 J453/24N)

地震波の伝わり方をロープで表したり、地球の表面の地殻をスイカの
かわ しんど ぶんしやう え おし
皮にたとえたりして、地震のしくみをわかりやすい文章と絵で教えてくれ
ます。(低学年～)

『いつ?どこで?ビジュアル版巨大地震のしくみ 1 地震はなぜ起きるの?』

さく まひろ へんちやう かいようけんきゆうかいはつきこう かんしゆう ちやうぶんしや
(佐久間博/編著 海洋研究開発機構/監修 汐文社 2019.10
J453/3NX/1)

地震の仕組みや調査方法、防災について解説しています。1巻では、
じしん お げんいん じしん しゆらい しやうかい ぜん かん ちやうがくねん
地震が起こる原因や地震の種類などを紹介します。全3巻。(中学年～)

『地学の図鑑:地球のしくみがわかる(まなびのずかん)』

きしまさひろ ちやう ぎじゆつひやうろんしや
(杵島正洋/著 技術評論社 2022.7 450/24NX)

地球の構造や活動、地球を取り巻く大気と水の動き、地球の抱える
ちきゆう こうぞう かつどう ちきゆう と まく たいき みず うご ちきゆう かか
問題、宇宙における地球などについて解説しています。第2章では、地震
ちんだい うちゆう ちきゆう かいせつ だい しやう じしん
が起こる仕組みや巨大地震、災害と防災などを紹介します。(高学年～)

み
見てみよう！

じしん たんけんたい じしん なぞ じしん ちやうさけんきゆうすいしんほんぶ
「地震キッズ探検隊 地震の謎にせまる」(地震調査研究推進本部
じむきやく
事務局)

<https://www.kids.jishin.go.jp/>

地震のしくみやさいがいようでんごん
地震のしくみや災害用伝言ダイヤル(171)の利用方法がわかります。
じしん はかせ ちやうせん
地震博士のクイズに挑戦してみよう！