

自由研究の やり方

日本に来る台風の数えよう

毎年、夏から秋にかけて日本に台風が近づいてきます。
台風が近づくと強い風がふいたり、大雨がふったりすることで、
私たちの生活に大きな被害をもたらします。

調べ方

新聞やニュースを見ながら、7月から9月に日本に近づいてくる台風について調べてみましょう。

- ・「台風についての記録シート」に台風がきた「①日づけ」や「②場所」、「③最大風速」を書きましょう。
- ・理科年表338ページ「(1)強さの階級分け」の表を参考に、あなたが記録した最大風速から「④台風の強さ」の列をうめましょう。
- ・家の中から外のようすをみて、気づいたことを「⑤メモ」に書いておきましょう。



まとめ方

記録した情報をつかって日本の台風の特徴や気づいたことをまとめましょう。

- 1 日本の平均とくらべてみよう
理科年表338ページの「月別台風発生数・接近数および上陸数の平年値」の「接近数」の行には、日本に近づいてきた台風の月ごとの数がついています。
あなたが記録した台風の数とくらべてみましょう。

- 2 台風が来たとき、自分の住んでいるまちでどんなことがおきるか考えてみよう。

- 3 台風から命をまもるために必要なことを考えてみよう。

- 4 昔の台風について家族やまわりの人に話を聞いてみよう。



注意!!

- ・自分の住んでいるまちが強風域やさらに強い暴風域に入っているときは、絶対に外に出ないでください。
- ・台風による天気の様子を観察するときは、必ず家の中でみてください。
- ・家の中にも、台風で窓ガラスが割れることなどがあります。窓のそばからは離れて、安全に気を付けながら行いましょう。

ワークシート

日本に来る台風の数をお数えしよう

ねん くみ なまえ

台風についての記録シート

① 日付 <small>ひづけ</small>	② 場所 <small>ばしょ</small>	③ 最大風速 <small>さいだいふうそく</small>	④ 台風の強さ <small>たいふうつよ</small>	⑤ メモ

あめ
雨のふり方など天気てんきのようすはどうかな？
つよ かぜ まじ
強い風で窓がカタカタゆれたりしていないかな？



1 にほん へいぎん
日本の平均とくらべてみよう
ことし たいふう かず おお すく
今年の台風の数が多いかな？少ないかな？

2 たいふう き 台風が来たとき、じぶん す自分の住んでいるまちで
どんなことがおきるか考えてみよう
かわ川があふれたりしないかな？ いえ やね家の屋根がとばされたりしないかな？

3 じぶん いのち 自分の命をまもるために必要なことを考えてみよう
たいふう き 台風が来たとき、あんぜん安全なところはどこだろう？ ひなん避難するときはなにが必要かな？

4 むかし たいふう 昔の台風かぞくに浮いて、家族やまわりの人ひと はなし きに話を聞いてみよう
むかし たいふう昔の台風でおぼえていることはある？