



# どんなもんだい!?

たいふうへん  
台風編

## 日本は台風の通り道

小学生向けワークシート 香川県防災センター



1 台風ってなんだろう? あてはまる言葉を  から選んで入れてみよう。

- 台風は熱帯の  で発生します。
- 暖かい海の表面から  が集まって大きな雲となります。
- この雲が中心に向かってぐるぐる  を作りながら大きな風のかたまりとなって日本にやってきます。
- 中心あたりの  が秒速17 m 以上になったものを台風と呼んでいます。

- ① うずまき    ② 空気    ③ 川    ④ 最大風速    ⑤ 海  
⑥ 最大風量    ⑦ 水蒸気    ⑧ たつまき

2 台風がくるとどうなるのかな? あてはまる言葉を  から選んで入れてみよう。

- 強い  がふき、強い  が長い時間ふります。
- 雨がたくさんふることによって、いろいろな水害が occurs。
  - …… 川の水が増えて水が道にあふれること。
  - …… あふれた水が家の中に入ってくること。
- 山では土石流や地すべり、がけくずれなどの  がおこりやすくなります。
- 海岸の近くでは、 (台風により海面がいつもより高くなること) がおこりやすくなります。

- ① 浸水    ② 濁水    ③ 津波    ④ 土砂災害    ⑤ 風  
⑥ 洪水    ⑦ 雨    ⑧ 高潮

し 知っておこう！土砂災害の前ぶれ



**土石流**  
 やま つち いし あめ みず  
 山の土や石が雨の水と  
 いっしょに流れること。

**地すべり**  
 あめ じめん  
 雨により地面がやわら  
 かくなり動くこと。

**がけくずれ**  
 やま つち いし  
 山がくずれて土や石が  
 きゅうお  
 急に落ちてくること。

★山鳴りがする  
 ★雨が降り続けているの  
 に川の水位が下がる

★地面にひび割れができ  
 る  
 ★沢や井戸の水がにごる

★がけから水がしみ出す  
 ★小石がパラパラと落ち  
 てくる

**3** 平成16年、香川県に被害をもたらした台風の数はいくつかな？

① 5個

② 7個

③ 9個



**知っとこ!! 香川の台風被害**

平成16年、香川県では台風により19名の方が亡くなりました。  
 原因は土砂災害、河川の氾濫、高潮でした。台風は毎年や  
 ってきます。早めの備えでしっかり自分の身を守りましょう。

**4** どのように備え、どんなことに注意したらいいかな？○か×を入れてみよう。

普段からの備え

- ( ) 避難するときは、大人についていだけなので避難場所を知らなくていい。
- ( ) 「家の近くに大きな川がある」など、危険な場所を知っておく。
- ( ) 1週間分の天気予報を確認したので、毎日確認しなくてもいい。

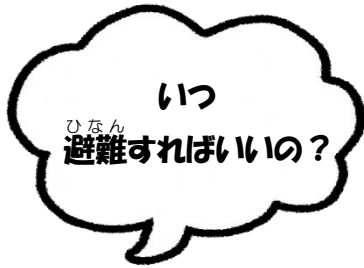
台風発生！台風が来る前に

- ( ) 家の外にある飛ばされやすいものは片付けておく。
- ( ) 非常持出品はめったに使わないので、押し入れにしまっておく。



たいふう なか  
台風まっただ中！

- ( ) 川の水がどんどん増えている！様子を見に行き家族に知らせようかな。
- ( ) 川の水があふれる前に早めに避難しよう。
- ( ) 大雨が降っている!! 避難するときは運動靴より長靴の方がよい。
- ( ) 隣のおばあちゃんまだ避難していないな。声をかけて一緒に避難しよう。



ひなんしじ  
避難指示が出たらすぐに避難しよう！

でも、家の周りが水につかっていたり  
夜で真っ暗だったら外に出るとかえって危険！

そんな時は・・・

家の2階以上や崖と反対側の部屋など  
家の中の少しでも安全な場所へ行こう!!

5 平成25年8月から使われるようになった「これまでになく危険が迫っている」ことを

お知らせする警報をなんというかな？

- ① 特殊警報      ② 特別警報      ③ 最大警報

このほかに『警報』『注意報』があるよ

【警報】 「危ないよ！このままだと大きな災害がおこりそうだよ」

おうちの人と相談して避難するなど、早めの行動を！

【注意報】 「注意してね！災害が起こるかもしれないよ」

気象情報や外の様子に注意しよう！



たいふう じゃ ない の に 急 に 大 雨 が ふ っ た り  
かみなり 雷 が な っ た り す る こ と が あ る よ ね ？



そう だ ね 。 そ れ に は 発 達 し た 積 乱 雲  
が 関 係 し て い る ん だ よ 。

せきらんうん  
積乱雲ってなあに？

も く も く と し た 形 で 空 に 高 く の び る 大 き な 雲 を 積 乱 雲 と い い ま す 。  
夏 に よ く み ら れ ま す 。 こ の 雲 は 急 な 大 雨 や 雷 、 竜 巻 と い っ た 激 し い 自 然  
現 象 を 引 き 起 こ し ま す 。

6 急 な 大 雨 ・ 雷 ・ 竜 巻 が 発 生 し た ら ど う し た ら い い か な ？ ○ か × を 入 れ て み よ う 。

じゆく い とちゆう  
塾 へ 行 く 途 中 、  
きゆう おおあめ  
急 に 大 雨 が ふ っ て き

- ( ) 雨 が や む ま で 橋 の 下 で 待 つ 。
- ( ) 近 く の 建 物 の 1 階 以 上 の 場 所 で 雨 宿 り を す る 。

こうえん あそ  
公 園 で 遊 ん で い た ら 、  
とお かみなり おと  
遠 く か ら 雷 の 音 が  
き 聞 こ え た ！

- ( ) 大 き な 雷 の 音 が 近 づ く ま で は 、 様 子 を 見 る 。
- ( ) 木 の 下 に 避 難 す る 。
- ( ) 近 く の し っ か り し た 建 物 に す ぐ に 避 難 す る 。

ともだち そと  
友 達 と 外 に い た ら 、  
たつまき  
竜 巻 が み え た ！

- ( ) す ぐ に 頑 丈 な 建 物 へ 避 難 す る 。
- ( ) 建 物 に 避 難 し て 、 竜 巻 の 様 子 を 窓 か ら 見 続 け る 。

**積乱雲が近づいてくる時のサイン！**

「真っ黒な雲が近づき周囲が急に暗くなる」

「冷たい風が吹いてくる」

「雷が見える・聞こえる」

サインを感じたら…

すぐに丈夫な建物に避難しよう。