2-1 さしこみタイトル

“きみはなんかいじしんをしっているかな？”

なんかいじしんは
100ねんから200ねんに
1かいかならず　やってくるぞ。
むかしから　くりかえしはっせいし
たくさんのひがいが　はっせいして
いるぞ。

のりしろ

のりしろ

2-1 トラフはかせ

なにをかくそう　ワシは
しょうわのなんかいじしんで
しにかけた　けいけんが
あるのじゃ。

のりしろ

のりしろ

2-2 さしこみタイトル

“なんかいきても「こわ~い」なんかいじしん”

なんかいじしんのとくちょうは

○しんど7という つよい ゆれ

○約100びょうの ながい ゆれ

なのじゃ

しんど7というのは、これいじょう
つよいゆれはない　さいだいの
ゆれなのじゃ　こわいじゃろ

2-2 タイトル

はれるんと
トラフはかせ

ここでふくしゅうだよ
じしんのゆれからみをまもるあんぜんな
ばしょは、

○うえからものが おちてこない

○よこからものが たおれてこない

○まわりからものが いどうしてこない

この3つにあてはまるばしょに
みをよせてね。

2-3 さしこみタイトル

“うみのじしん”

うみでじしんがおこったら、なにがくるきけんがあるかな？

そ　う　じ　ゃ　～
おおきなじしんのあとには
つ な み が や っ て く る
しんぱいがあるのじゃ

2-4 さしこみタイトル

“「つなみ」のちからやこわさをかんがえてみよう”

これは、つなみのひがいのしゃしんじゃ どんなことがわかるかな？

【提供】岩手県宮古市

【提供】高知県教育委員会

○うみのみずが [ていぼうを] こえている

○くるまが [みずに] うかんでいる

○つなみでビルが [たおれている]

○おおきなビルいがい [なくなっている]

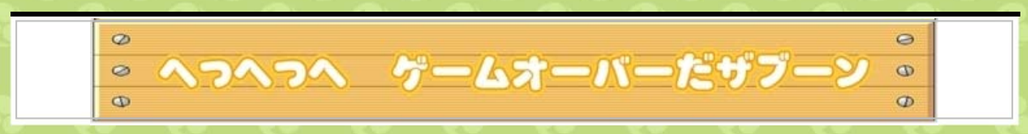
つなみのちからは、すごいのだよ

2-5 さしこみタイトル

“おれさまは「つなみまん」だ　しょうぶだ”

よこくなしに　つなみまんが　あらわれたぞ
あいつは　いつでも　よこくなしでやってくる
こまったものじゃ
れいせいに　かんがえるのじゃ

○つなみのちからはおおきく、あしもとにきたら　うごけなくなるぞ。ザブーン
つなみまんがやってきた。どうする？

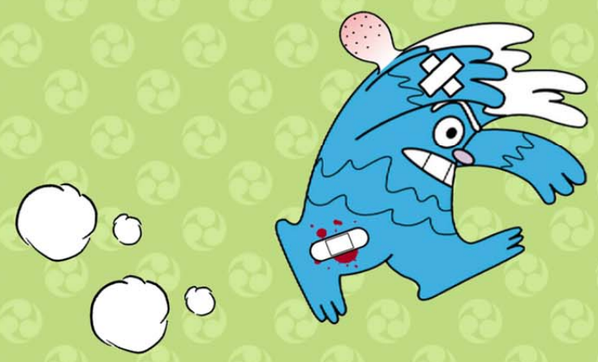


○つなみのはやさははやいぞ。まよっていたらのみこむぞザブ～ン
つなみまんがやってきた。どうする？

2-6 さしこみタイトル

“おれさまは「つなみまん」だ　しょうぶだ”

よし、つなみまんが　にげはじめたぞ



○うみであそんでいたときに、じしんでゆれたよ。
でもつなみまんはいなかったよ。どうする？

× ブブ〜

◎ ぴんぽ〜ん

○つなみからひなんしていたら、つなみまんが、
とおりすぎていったよ。どうする？

× ブブ〜

◎ ぴんぽ〜ん

つなみけいほうがかいじょされるまで　ひなんをつづけよう
つなみちゅういほうがかいじょされるまでは　うみにはちかづかないようにしよう

くやしい　おぼえてろ~　ザブ~ン

のりしろ

2-7 パーツ　つなみまん（しかけ）

のりしろ

2-7 パーツ　つなみまん（HP メーター）

のりしろ
たいさく
くん

のりしろ
ヘルパ
ちゃん

やったね。つなみまんのじゃくてんを　おぼえておこうね

のりしろ
はれるん

それでは　さいごのふくしゅうだ。がんばるのじゃ

うみやかわのそばで　ゆれをかんじたら・・・

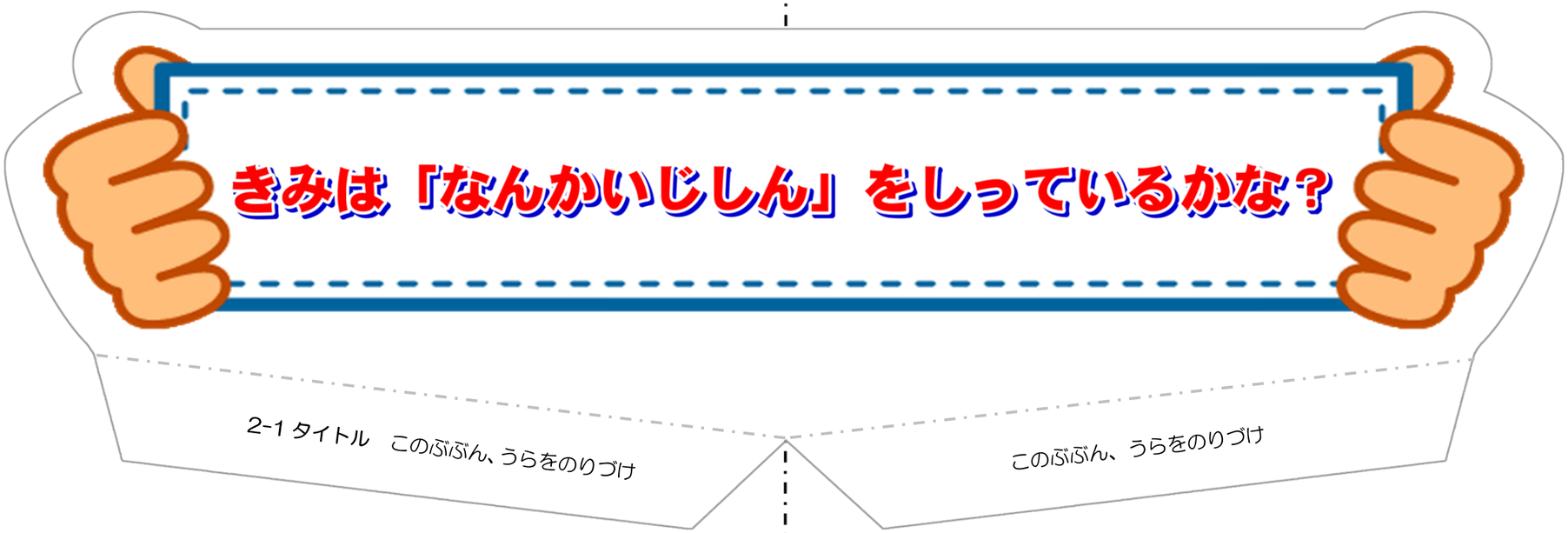
のりしろ
はかせ1

たかい　ところへ　はしって　にげる

のりしろ
はかせ2

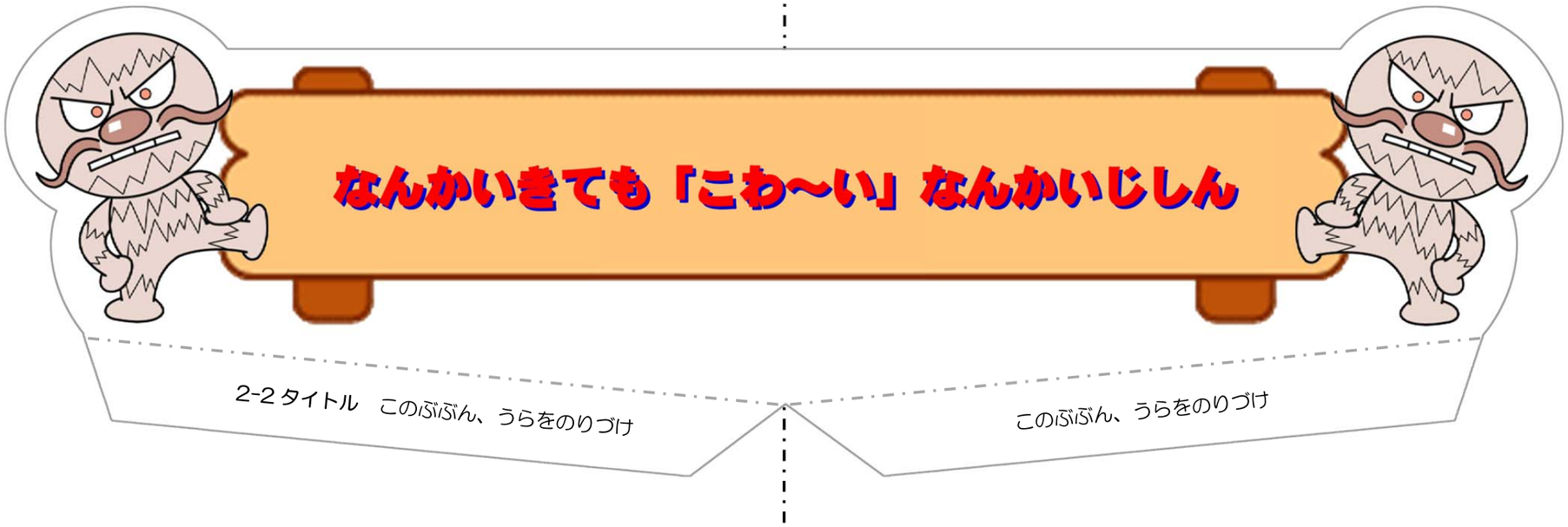
ひなんばしょからは　つなみ　がおさまるまでもどらない。やくそくだぞ。

2－1　さしこみタイトル

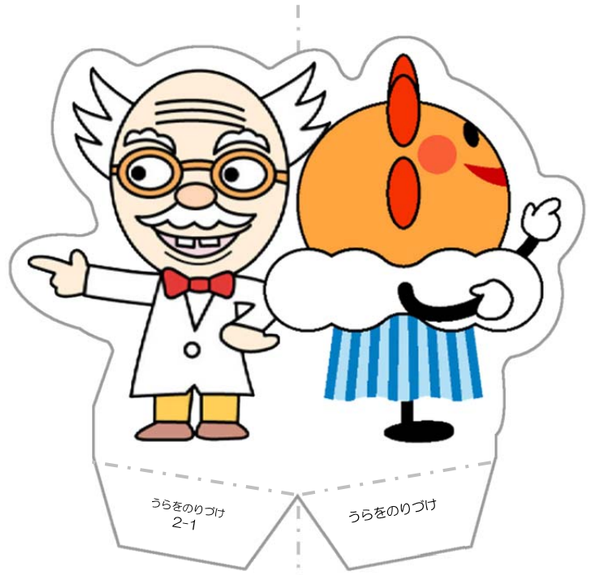


2－1　トラフはかせ

2－2　さしこみタイトル



2－2　はれるんとトラフはかせ



２－３　さしこみパーツ　（ふきだし）

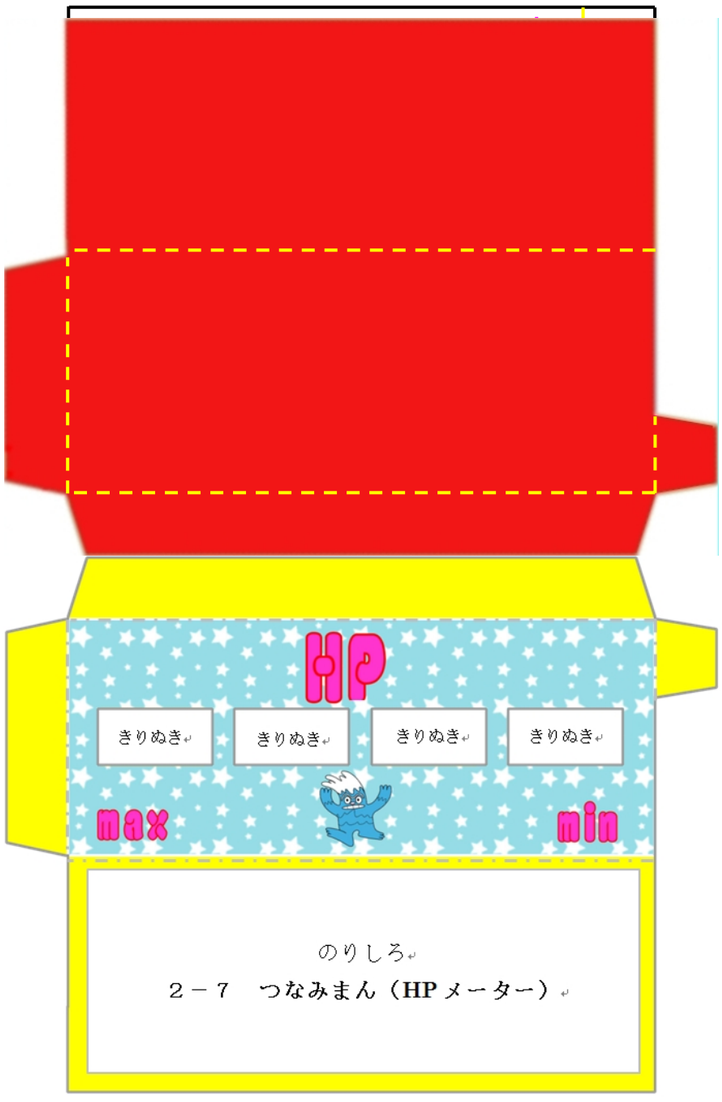
ここをやまおりして、りょうがわ（じょうげ）をはりあわせる

↓中央部（やまおり）

のりしろ（このぶぶん、だいしの切れ込みにさしこみ、だいしのうらがわにはりつける）

↓貼り合せたあとに、たにおり

２－７パーツ　つなみまん（ＨＰメーター）



２－７　つなみまん（しかけケース）