

わくわく!

しま ばら はん とう たん けん たい

島原半島探検隊

びっくり!

なるほど!



ジーナちゃん



ジーオくん



South Cape

[島原半島ジオパークめぐり]

島が山から
やってきた？

?

つ く も じ ま
九十九島は No.4
ま ゆ や ま
**眉山から
やってきた!の巻**



どうい
うこ
とー?





島原温泉観光協会
キャラクター
しまたろう

1

ぼく、島原のしまたろう！
きょうは、ぼくといっしょに
島原市内を探検しようね！

2

しまたろうくん、
よろしくね！



3

わあ、
探検たのしみ～。



2

あー！家族と車でお出かけしたとき見たー！



1

ねえねえ、
ここの景色
見たことある？



3

港の近くで、
小さい島いっぱい
あるとこだよな？



1

そう！島が100個近くありそうっていう
ので、“九十九島”^{つくもしま}って呼ばれてるんだ。
海の潮がひくと、島と島がつながる
ところもあるよー！

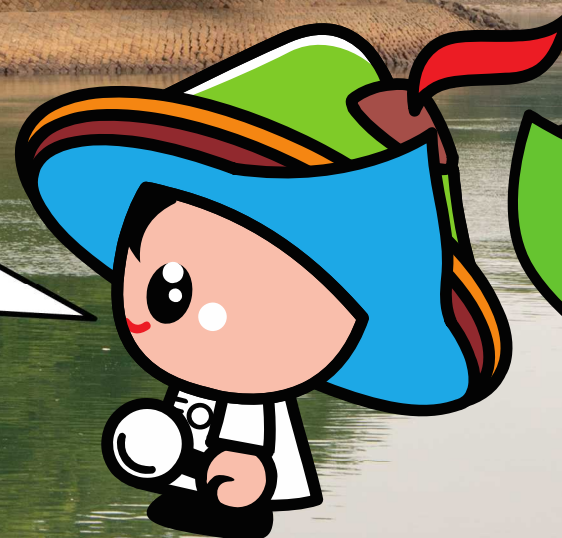


3

歩いてわたって
みたいね！

2

すごい、海の中に
道ができてる！





1

実はね、島原半島で島が
いっぱいあるのはここだけ
なんだ。



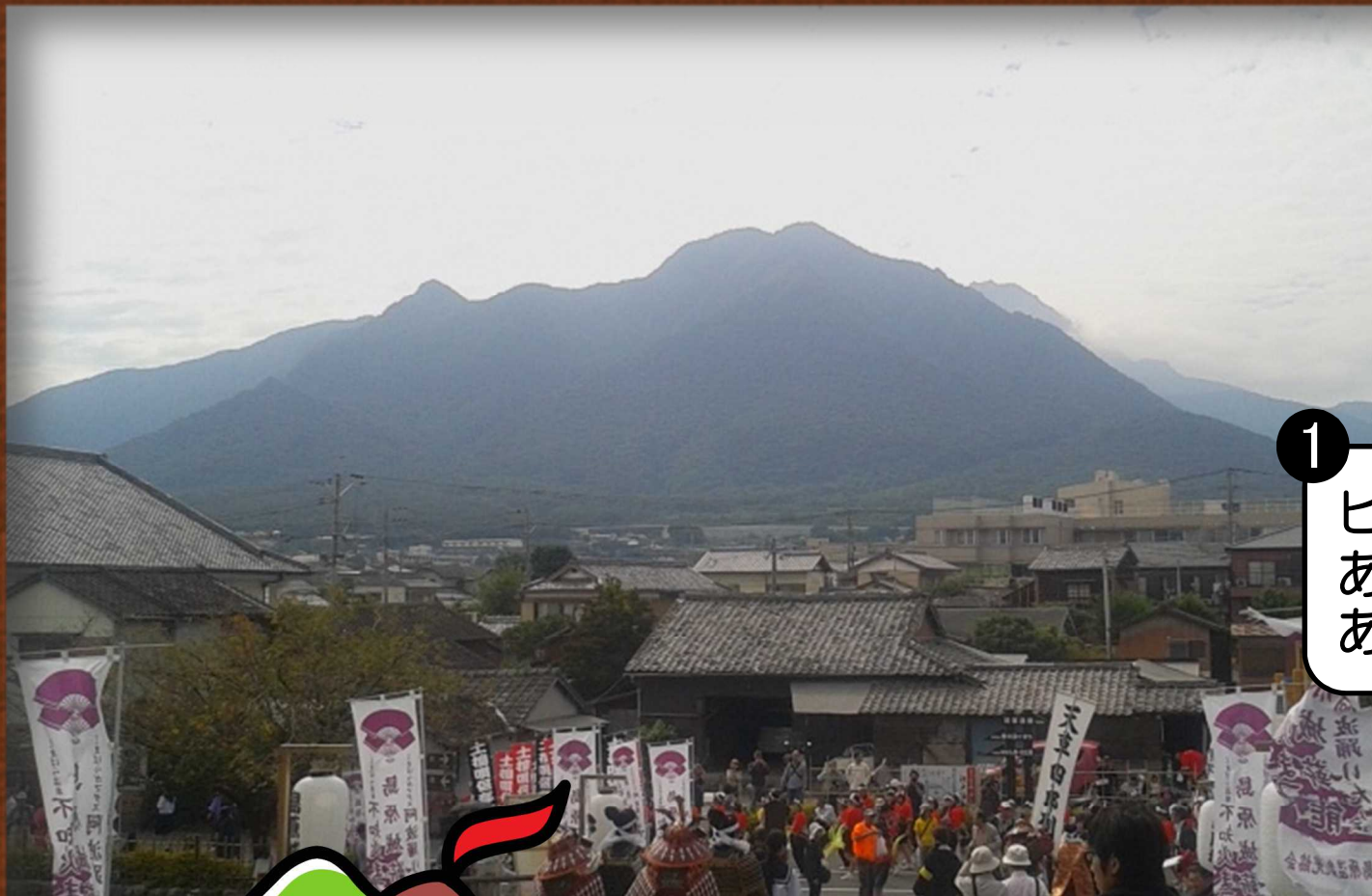
3

でも、
なんでだろうね？

2

へ〜、
そうなんだー！





1

ヒントはあの山！
あの山も見たこと
あるでしょう？



2

まゆやま

眉山でしょう～？



3

とっても目立つ
山だもんね！

眉山



1

実は九十九島、
あの眉山から
やってきたんだよ！



3

え、あそこからでしょ？
だってすごくはなれてるよ？

2

えー、
うそでしょー！



1

ぼくだって、おどろいたさ。
 今から220年ほど前、眉山の奥の普賢岳が
ふ げん だけ
 ぶん火したんだけど、その時に起きた地しん
 で、眉山がくずれちゃったんだ。



3

たしかに、
 木が生えてないすじ
 がいっぱいあるわ。

2

あれっ、そういえば眉山の
 急なかべに、引っかいた
 みたいな白いすじがあるけど、
 あれってその時のあと？



1

そのとおりなんだ！
けっこう大きくくずれて、
ドーンって海まで
流れて行っちゃったんだ。



2

でも、あんなかたそうな
山がくずれるなんて……。

3

ほんと
信じられないね……。



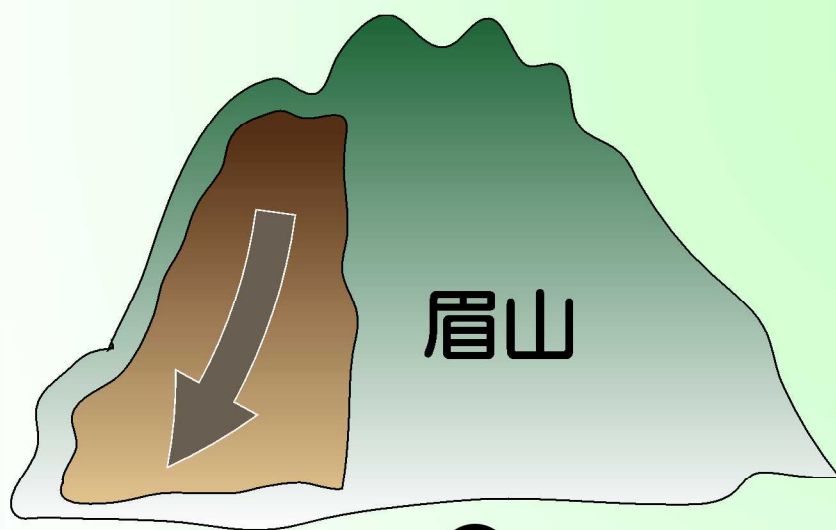
1

眉山は“溶岩ドーム”^{ようがん}って言って、
ふん火したとき、ドロドロの溶岩が
モコモコもり上がって、固まってできた山なんだ。



2

かたいんだけど、大きな地しんとかが
あると、くずれちゃうんだ。
でもね、溶岩ドームって今見えるところに
他にもあるよ！



3

えー、
どれだろう？

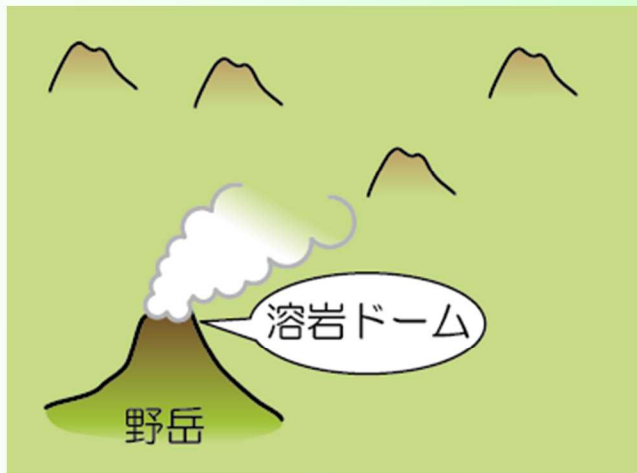


4

さっき言ってた
普賢岳も
溶岩ドーム？



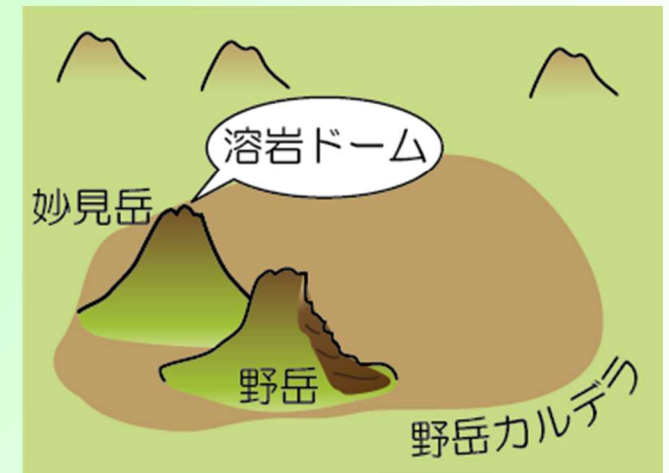
正解！あと、^{みょうけんだけ}妙見岳も^{の だけ}野岳も、
^{へいせいしんざん}平成新山も溶岩ドームだよ。
あのあたりの山々、全部ひっくるめて
^{うんぜんだけ}“雲仙岳”っていうんだけど、
雲仙岳の山々は溶岩ドームが多いんだ～。

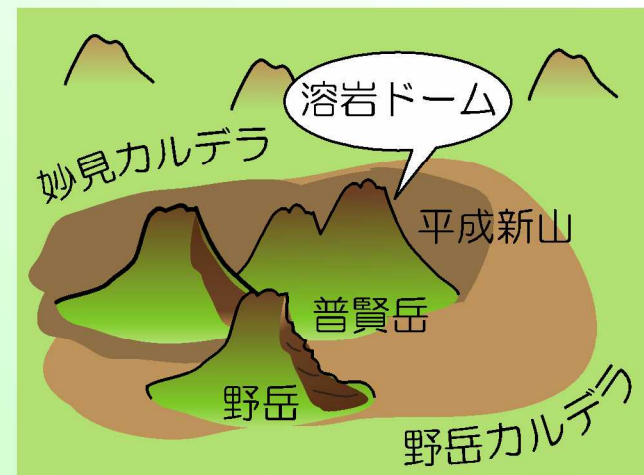
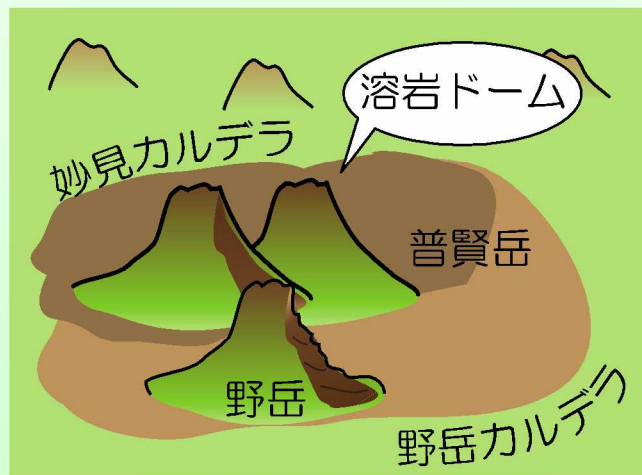
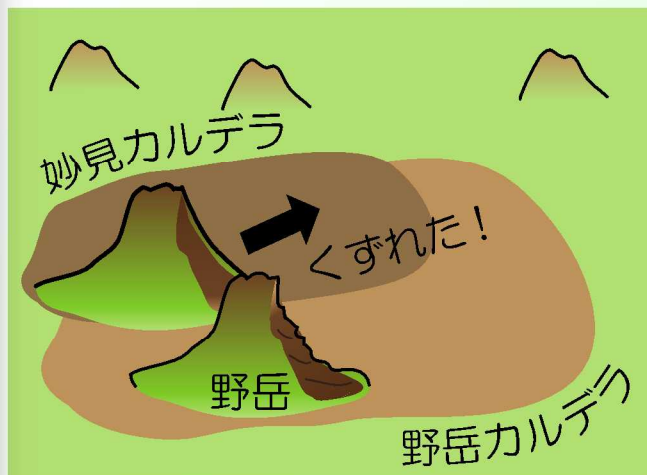


①15万年前に野岳がふん火して
溶岩ドームができた。



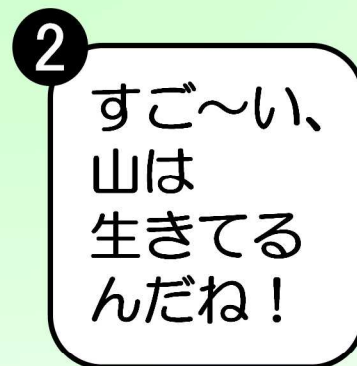
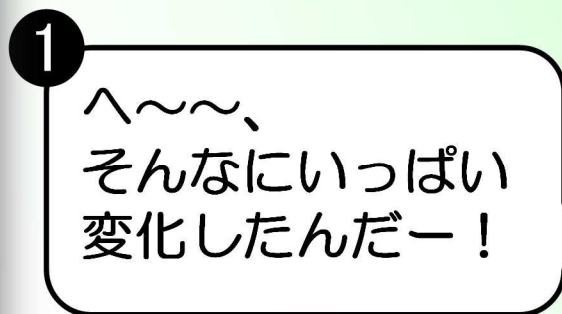
②それがくずれたあとに、
妙見岳の溶岩ドームができた。





③妙見岳の溶岩ドームがくずれたあと、
普賢岳の溶岩ドームができた。

④その近くに20年前、
平成新山の溶岩ドーム
ができた。





1

そういえば、眉山が
くずれたとき、島原の町は
どうなっちゃったの？



2

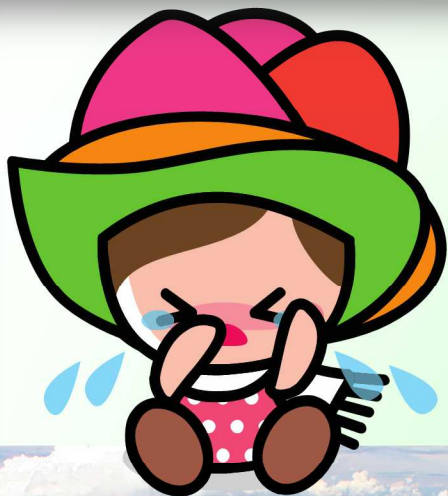
そうよね、あそこの
眉山がくずれて
あっちの海に
行っちゃったことは・・・。



3

岩や石がたくさん流れこんだから、
町はメチャメチャになっちゃったんだ。
岩や石が海に入ったら津波も起きて、
向こう岸の熊本の町が津波をかぶって
大きなひがいが出ちゃったんだ。





1

想像するだけでもこわいわ。
島原の町は大変だったのね・・・。

2

ほんと・・・。
でも、今はちゃんと
町があって人もいっぱい
住んでるよね？



3

島原の人たちはさいがいの後、
すぐに町をたて直すために
がんばったんだ。
それにね、眉山がくずれたのも
悪いことばかりじゃなくて、
新しくわき水がいっぱい
わき出したんだよ。





1 町の中に“白土湖”って小さな湖があるんだけど、そこは眉山のくずれた土砂のわきから、水がわき出したんだ～。町の中の^{こい}鯉が泳いでる水路の水もわき水だよ！



2 それ“鯉の泳ぐまち”よね？
とってもきれいな水だった～。



3 島原のアーケードも、わき水いっぱい出てるよね。



1

^{かん}“寒ざらし”って島原名物のお菓子、
食べたことある？
あの寒ざらし、島原の冷たい
わき水にさらして作られるんだよ！



3

眉山の山くずれがきっかけで
できたお菓子なんだね～。



2

これ、
おいしいよね～。



1

島原ではね、
“前ん山・奥ん山” っていう言葉があって、
前ん山は眉山のこと、奥ん山は普賢岳
のことなんだ～。眉山は、島原の町の
どこからでも見えるよ！



2

そっか！
眉山って前ん山が
変化した名前って
聞いたことあるよ。



普賢岳・平成新山など



3

たしかに一番手前に
ある山だもんね！



1

しまばらじょう ぶけやしき

島原城も武家屋敷も白土湖も、いつも眉山が背景になってくれていて、島原のシンボルなんだ。九十九島も、良い港だし、景色がきれいで観光スポットになってるよ。ぜひ色々な人に見に来てもらいたいな！



2

眉山ってりっぱな緑の“びょうぶ”みたいだね！眉山のこともっと知りたくなってきた～。



3

島原、また探検しに来たいな～！しまたろうくん、ありがとう！



じょうほう
おまけ情報



平成新山ネイチャーセンター



1

眉山の近くで“シマバライチゴ”
が見れるかも！ くわしくは、
平成新山ネイチャーセンターで
聞いてみよう！ 探しに来てね～！



2

わあ、イチゴきれい！
美味しそう（笑）



3

数が少ないから
食べちゃダメだよ！
でも見てみたいね～！





わくわく！島原半島探検隊 No.4

九十九島は
眉山からやってきた！の巻



環境省 九州地方環境事務所