



さあ いこう！いきものたんけんたい

その6 なつ はじめました

ぜんかいの『なつがやってくる』で しょうかいした
そよかぜほいくえんの あたらしいなかまと ともだちになれたかなあ？さわってみた？
そして そらを見あげて みると すっかり なつになったね。
こんかいは 『なつ はじめました』。
なつになっておいしくなる やさいと みんながだいすきな あそびをしょうかいしていくよ。

まずはじめに なつやさいを しょうかいするね

とまと  と きゅうり 

なつは あついひが つづくけれど とまとやきゅうりをたべて すいぶん ほきゅうができるよ。
とまとは “なす”の なかまなんだ。いろがちがうのに なかまなんだって。ふしぎだよね。
とまとは あかくなったら たべごろだよ。
きゅうりは はごたえがあり たべると しょつかんがよく すっきりとしたあじわい。みそをつけてたべると
おいしいよ。“すいか”の なかまなんだって。 やさいって おもしろいね。

とまとと きゅうり
たくさん たべられるといいね



Q、これは なんの はなでしょうか？

①



②



③



④





さいごに みんながだいすき しゃぼんだま をしょうかいするね。しゃぼんだまって
きらきらとして とてもきれいだよね まえに あそぼうかいで しゃぼんだまあそびを
おとうさん、おかあさんと いっしょに たのしんだよね。



しゃぼんだまは て でもできるんだよ。 こうやって ゆびとゆびを くっつけて
わっかを つくって しゃぼんだまのえきに てをくぐらせれば ○にしゃぼんだまの まくがはるよ。
そこに そっといきをふきかけてごらん。なんこ しゃぼんだまが とばせるかな？
そのほかに わになっているものなら なんでも しゃぼんだまに できるよ



しゃぼん玉のことがよくわかる本を紹介するよ！
『杉山きょうだいの しゃぼんだまとあそぼう』
杉山 弘之・杉山 輝行 文と構成
吉村 則人 写真
平野 恵理子 絵
かがくのとも 傑作集 福音館

しゃぼんをするには しゃぼんだまえきが ひつようだよ！
つくりかたを しょうかいするから おとなのひとに よんでもらって いっしょにつくってね

初級編 (お子さんがストローで吹く安全で簡単な浴用石鹼で作ってみよう！)

100mlのぬるめのお湯に削った浴用石鹼を少しずつ溶かしていきます。石鹼液は薄すぎても濃すぎてもい
けません。時々ストローで吹いてシャボン玉の出来具合を確認して下さい。

石鹼の量は、その石鹼の種類によって違ってくるので調整が必要です。

上級編 (大きなシャボン玉を作るなら台所用液体石鹼 (脂肪酸カリウム石鹼が便利！！))

材料: 台所用液体石鹼(脂肪酸カリウム)と表示のあるもの(合成の液体石鹼ではありません)

精製水・ゼラチン・ガムシロップ・グリセリン・ラム酒・炭酸飲料

<作り方>

- ① 精製水(または浄水器を通した水。なければ水道水)1000mlを60℃以上に熱し
粉ゼラチン5gを入れて、かき回して溶かす。沸騰させないようにする
- ②さましたあと、液体石鹼240～280mlを入れよくかき混ぜる
- ③別に少量のお湯(30mlぐらい)にガムシロップ10ml、グリセリン10ml、ラム酒
10mlを入れ溶かしておき、①に入れる
- ④その後、炭酸飲料を20～40ml入れ、泡立てないようにしながら、よくかき混ぜる。
液がなじむまで、さらに1時間くらいおいて完成

これから なつほんばん。みんなの じゅんぴは これでそろったね

たくさん あそんで げんきな なつを たのしんで いこうね！