

うしくでびっくり!



おいしいりんごのまき  
NO24

おくの地区社協  
ぶんえ いいだ あきお

あるはるのひのこと。  
なっちゃんが、おかあさん  
と しまだをさんぽをしている  
と  
「あ、りんごえんだ！」



と なっちゃん、おおよろ  
こび。

「きれいなはな  
が、まださいて  
いるかな？」

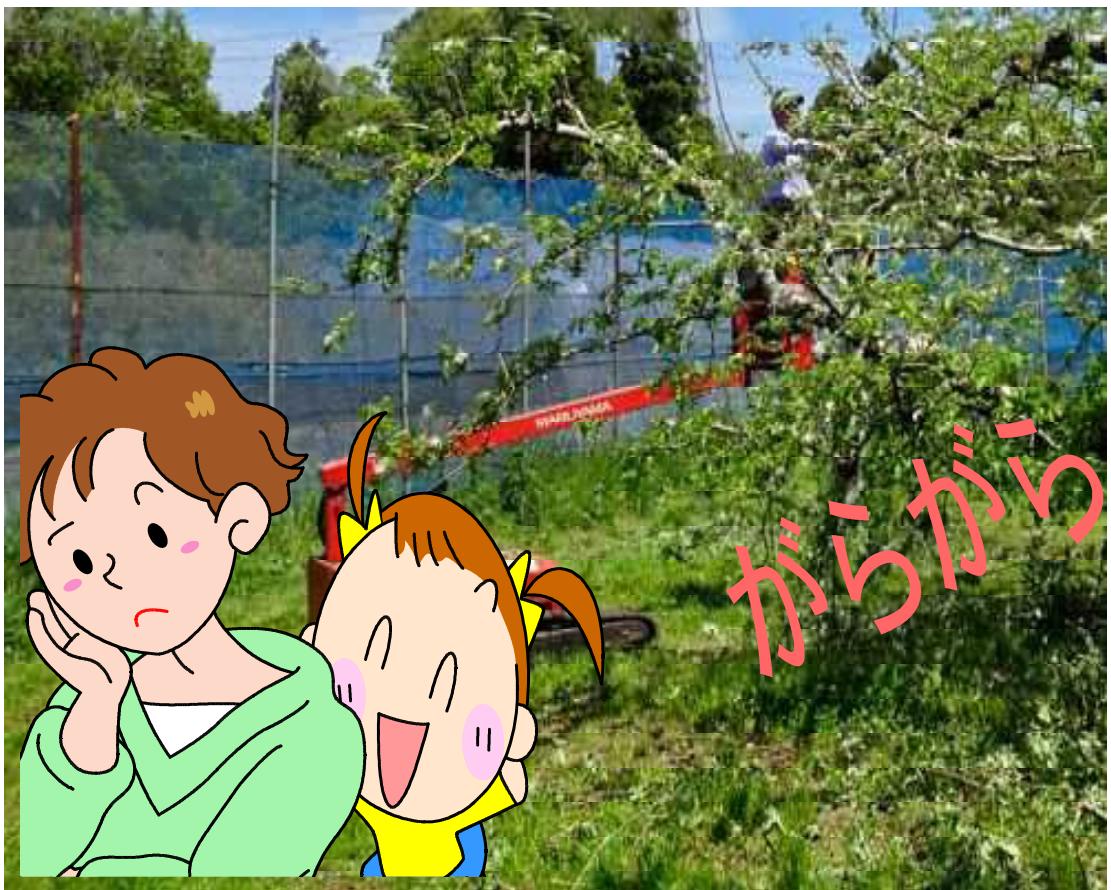


とおもつたら、さいていなかつた。ざんねん！

そのときだつた。はたけのほうから

**がらがら がらがら**  
おおきなおとが・・・。

「おかあさん、あのおとなんのおと？」  
すると、おかあさん

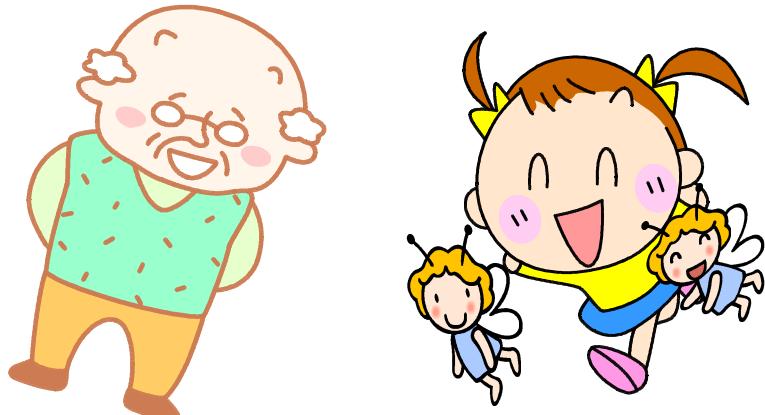


「ん~、わからないわ。おじ  
いちゃんにきいてみれば」

「そうか、よーし。きいてみ  
よう」

わくわく  
どきどき

そのとき、ようせいがあらわれて、おじいちゃんのところにつれていってくれた。



なっちゃん、ものをよーくしっている おじいちゃんが、だーいすき。

あれあれ、これはおもしろそうと、なぜなぜくんが、もりからあそびにきたよ。どこかな？



わたしは、なぜなぜでーす。

# おじいちゃんに きいてみると

「このおとは、こうしょさぎ  
ようしや(高所作業車)のおとだよ」

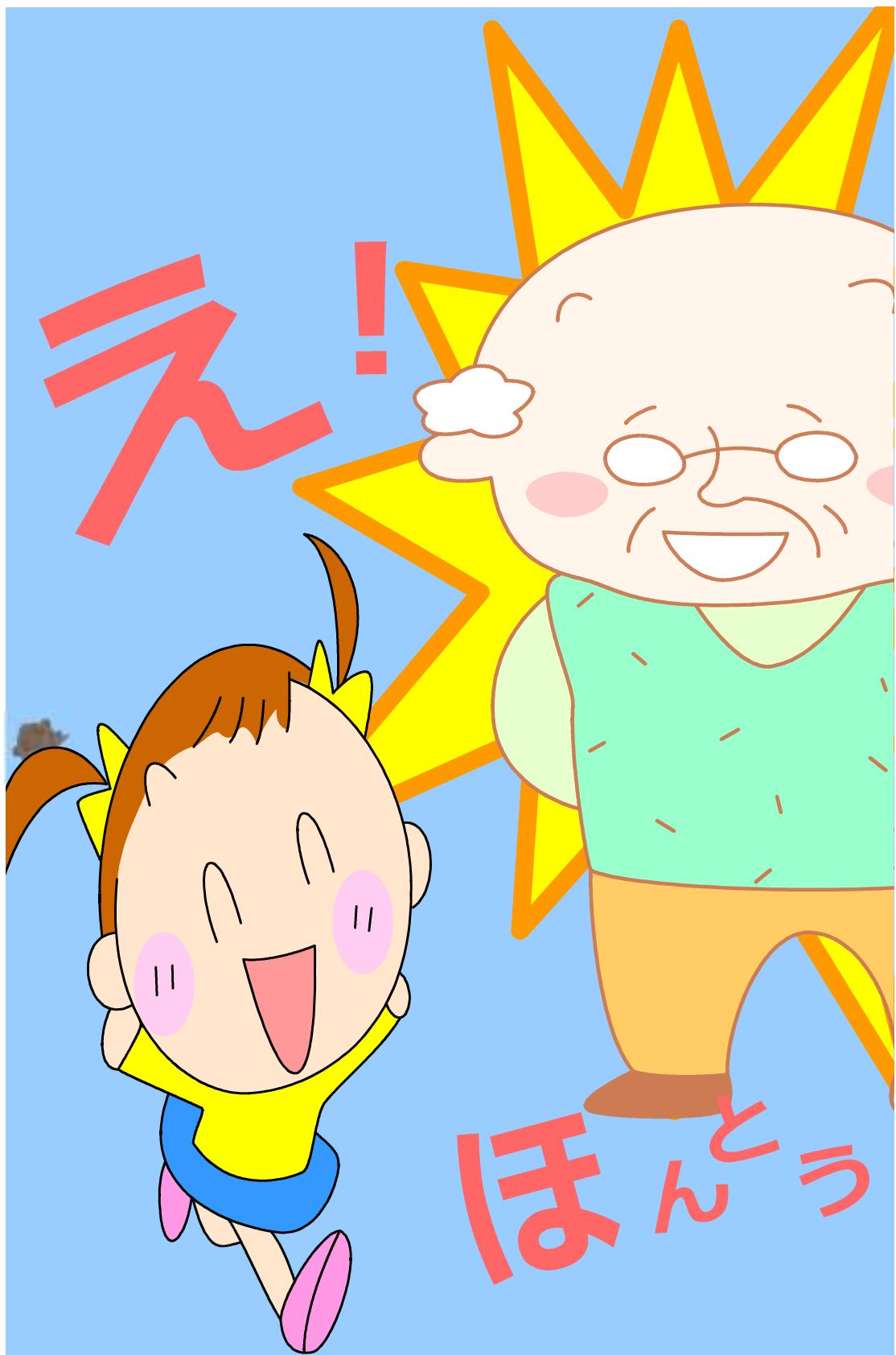


「きいたことないわ。  
なににつかうの？」



「ん~くわしいことは、りん  
ごえんのもちぬしながぬまさ  
んにきいてみようか」





やくそくのひ。おじいちゃん  
と **ながぬまさん** のいえにい  
つた。



なっちゃん、ゆうきをだして、  
**「こうしょさぎょうしゃ**をみ  
せてください。」  
と おねがいした。

すると りんごばたけにつ  
れていってくれた。

いりぐちからはいると、

きが  
すっきり！



# びっくり！

「どうやって、きのえだをきつたの？」

「こうしょさぎょうしゃをつかつたんだよ」

あ、こ、これが、



こうしょさぎょうしゃか！



「どうして、きっちゃんの？」

「それはね。おいしいりんごをつくるためだよ（みがなるえだにえいようが、いくように）。どんなえだをきるか」というと

- ①うえにつんとのびたえだ
- ②かさなったえだ
- ③あたらしくでたほそいえだを

きるんだよ

- ①は、えだをたかくしないためなんだ。（したむきにそだてることで、えいようをかじつやはなめにおくることができる）

②③は、えだは（枝葉）が、かさなると、ひかりが、あたらなくなったり（えいようが、みにとどかない）、かぜとおしがわるいとびょうがいちゅう（病害虫）が、でたりするんだ。

でもね、

ちゅうい！

きりすぎては、ダメなんだ。

かじつ（果実）やはなめ（花芽）を  
きってしまい、つぎのとしにみがならないこともあるからね。

「あれあれ！  
これ、なーに？」



「きをきったあとだよ。へい  
せいがんねんにうえたりんご  
のきもふるくなつた。  
そこで、おいしいりんごを  
つくるために、きつたんだよ」

ふるいと

むしが  
ついてることも…



しんは、こんなふうに



たいへんな  
じごとだ！

とったあとに、おんданか  
(温暖化) やたべるひとのこのみ  
にあったひんしゅ (品種) をう  
えたりするんだよ。

がるば  
ど、  
、

たいへんだな！

※ いま、りんごえんでは、やく30しゅるいのりん  
ごをつくっているんだ。しゅうかくじきは、8がつな  
かごろからさんさ、そして、さいごは、ふじなんだよ。

「じゃ一、このほかおいしいりんごをつくるために どんなことをするの？」

① 「てきか(摘果)があるんだよ」

「どんなことをするの？」

「みがなりはじめたころ、ちゅうしんのみをのこして、まわりをきりとるんだよ」

はながおわると、しゃしん  
のようにちいさいみが、たく  
さんできるんだ。



それをひくいところは、つ  
ぎのしゃしんのように・・・

つみとるんだ



たかいところは



こうしょさぎょうしゃにのって

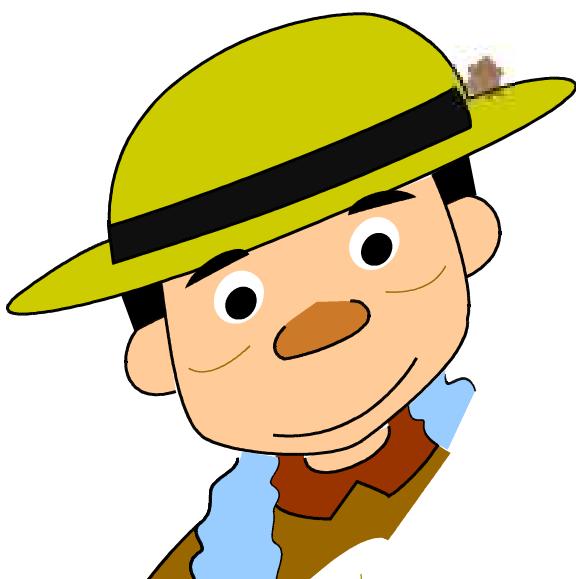
このように



いっこに、  
これを  
てきかというんだよ

## ②むふくろさいばい (無袋栽培)

が、きほん。しぜんにちかい  
さいばいにこころがけている  
んだ。しかし、ようこう (陽光)  
だけは、ふくろがけしないと、  
ひょうめんがざらざらになっ  
てしまので、しかたなくこ  
ぶくろをかけているんだ。ぜ  
んぶで 18000 枚ほどかけてい  
るんだよ。



なつちゅ~。



こうして、なっちゃん、はじめて、せんていやてきかをみて、おいしいりんごをつくるながぬまさんたちのがんばりに びっくり！

やっぱり、「ながぬまりんごえん」は、おくののたからものなんだな。

と またまた、さいはっけん。

さて、こんどは、なにをしらべようかな？

あれあれ？「すごーくたのしかった」と なぜなぜくん。つぎのひみつをもとめてスキップしながら かえっていった。

またね

