

# あさがお ずかん

監修：仁田坂英二・柊原礼士



あさがおを知ろう!

# あさがおって どんなしょくぶつ?

みなさんは、あさがおを見たことがありますか?  
どんなとくちょうがあるしょくぶつなのでしょうか。

## どんな花がさくの?

あさがおは、春にたねをまいて、夏に花が  
さくしょくぶつです。夏になるとつぼみが  
つぎつぎにでき、ラッパのような形の花を  
さかせます。花がしぼむとたねができ、秋  
にはかれてしまいます。



## しゅるいがいっぱい!

あさがおの花は、大むかしに生まれたころは  
青色でした。長いあいだ、人びとがそだててい  
るうちに、いろいろな色やもようができました。

## なが 長いつるがある!

あさがおのくきは、ほかのものにまきつけるよ  
うに、細くて長い「つる」になっています。つ  
るは、上へ上へと伸びていきます。



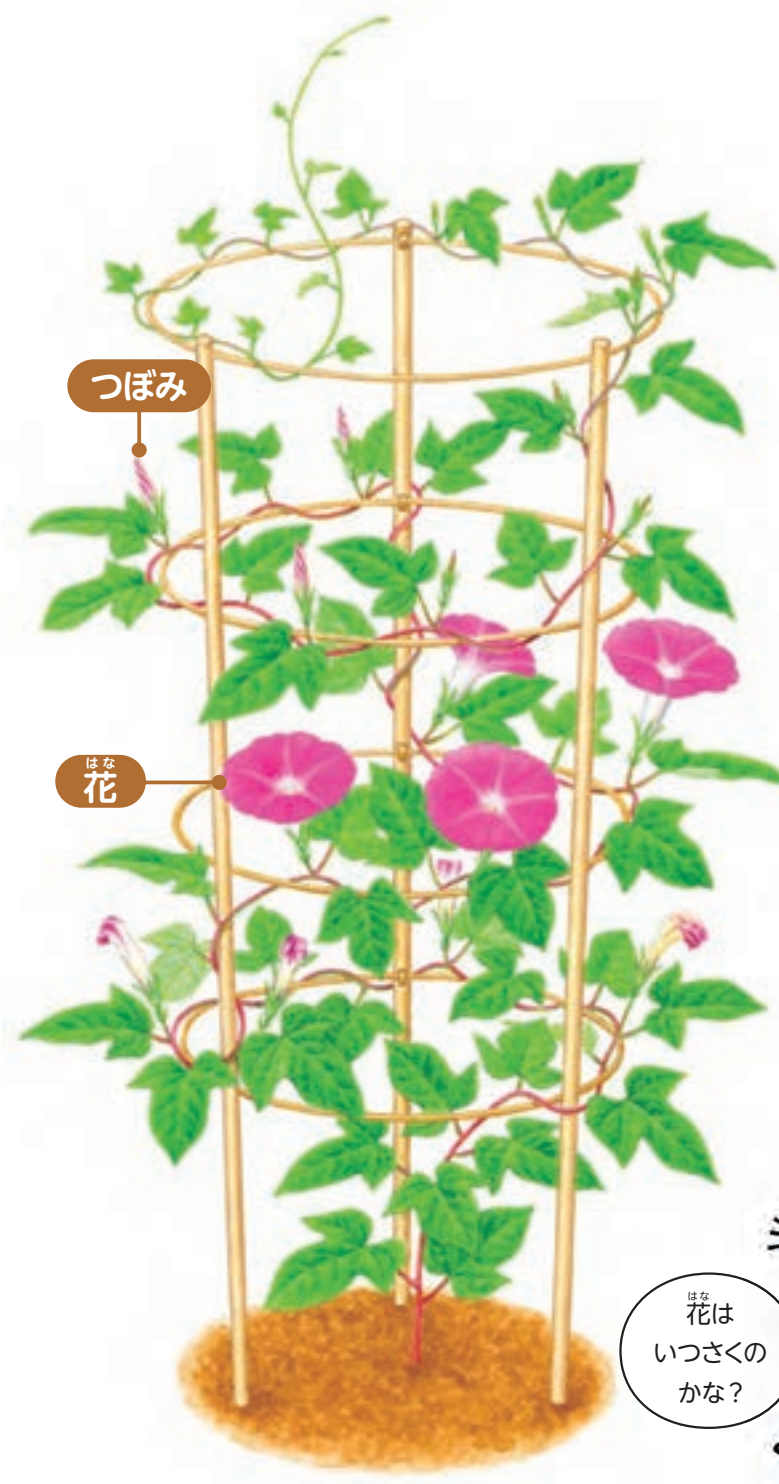
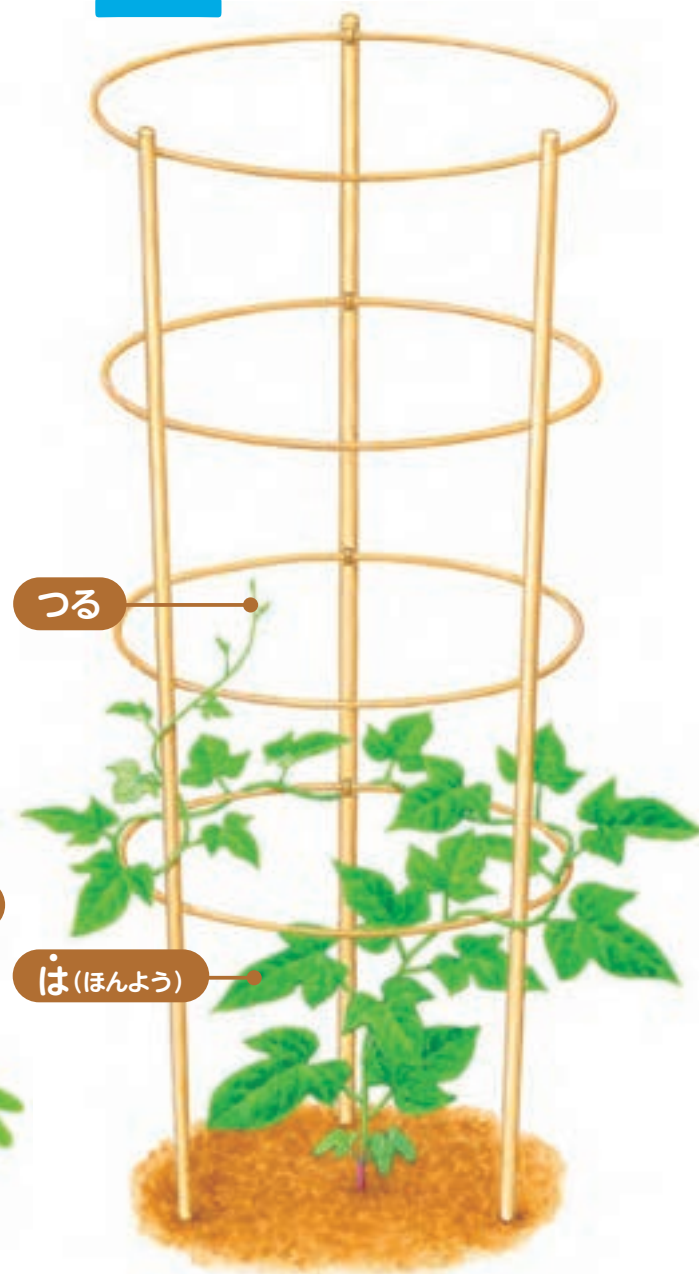
がんばって  
そだてるぞ!



あさがおを知ろう!

# あさがおの一生

あさがおは、たねからどのように大きくなるのでしょうか。あさがおの一生を見て、そだてるけいかくを立てましょう。



5月

6月

7月

8月

9月

10月

たねをまく

しょうが出る

ほんようが出る

は(ほんよう)がふえる  
つるがのびる

つぼみがつく  
はながさく

※はながさくピークは8月ですが、7月から10月ごろまではながさくこともあります。

はなあと  
花の後に  
みができる

かれる



あさがおで  
あそぼう!

は

# こすり出しをしよう!

はのもようを  
うつして、  
さくひんを作ろう



## よういするもの

- ・しょうじ紙<sup>がみ</sup>  
3まい  
(15×20センチメートル)
- ・あさがおのは
- ・クリアファイル
- ・スプーン



- ・はさみ<sup>いろがようし</sup>
- ・色画用紙
- ・のり<sup>いろえんぴつ</sup>
- ・色えんぴつ



下から上、  
上から下、左から右、  
右から左など  
いろいろなむきで  
こすろう!



① しょうじ紙をかさねて、つるつるのめんがうちがわになるように半分におり、中には入れる。



② しょうじ紙をクリアファイルに入れ、上からスプーンで強くこする。



③ しょうじ紙をひらき、はをていらいにとる。



④ はの形にそってはさみで切りとる。



⑤ ④を色画用紙において、何の形に見えるか考える。



⑥ 色画用紙でパーツを作り、④とパーツをのりではる。色えんぴつで絵をかく。

## できあがり!!



色がうすいほうの  
しょうじ紙には、  
みどり色の  
すじが出たよ



色がこく出たほう。

## すじにちゅうもく!

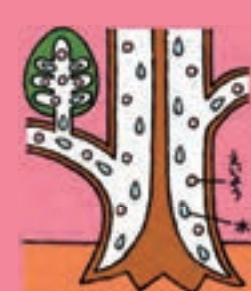


色がうすく出たほう。



すじをえんぴつでなぞってみたよ。

めいろみたい!  
このすじは  
何だろう?



## すじは水とえいようの通り道

しよくぶつは、ねから水やえいようをすい上げるよ。そして、水やえいようは、くきを通してはまではこばれるんだ。このすじは、その通り道。水やりした水や土の中のえいようは、体のすみずみまでいきわたるんだね。



# つぼみがひらく

まよなか、つぼみがふくらんできました。  
ねじれていたつぼみがほどけるようにして、  
花がひらきます。



まよなか  
2~3時

ふくらんできましたよ



先っぽがほどけて……



ひらいてきた!



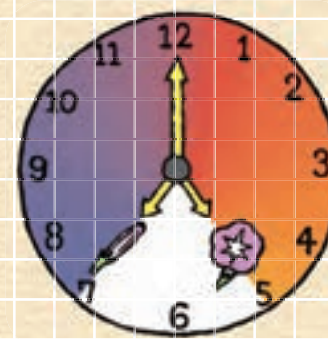
あさ  
朝  
4時

もう少し……

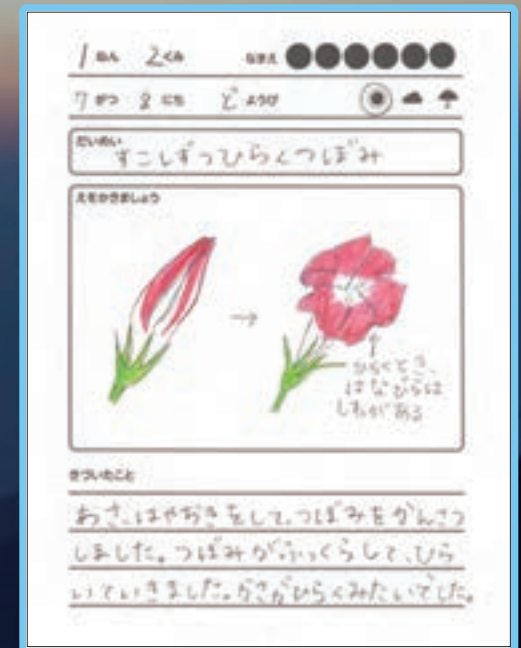


くらい時間から  
ひらきはじめる  
んだね

## あさがおはいつさく?



あさがおは、日がしず  
んでから10時間くらい  
たつと、花をさかせま  
す。たとえば、午後7時  
に日がしずんだら、つ  
ぎの日の午前5時くらい  
に花がさきます。



★ もっと知りたい③

みのまわりでさがしてみよう！  
**こんなところで  
 あさがおみつけ！**

いまもむかしも、あさがおは夏を知らせる花として、  
 人びとにあいさされてきました。  
 すずしげな花のすがたは、夏のあつさをやわらげ  
 てくれそうです。



がめんいっぱい、あさがおがのびのびとえがかれている。

鈴木具一『朝顔図屏風』／メトロポリタン美術館

**ゆかた**

夏にきるきもの。  
 今では夏まつりや、  
 ぼんおどりなどのときに  
 きることが多い。

夏らしくて  
 すてき！



**びょうぶ**

むかし、広いへやを  
 分けたり、  
 かざったりするのに  
 つかった。



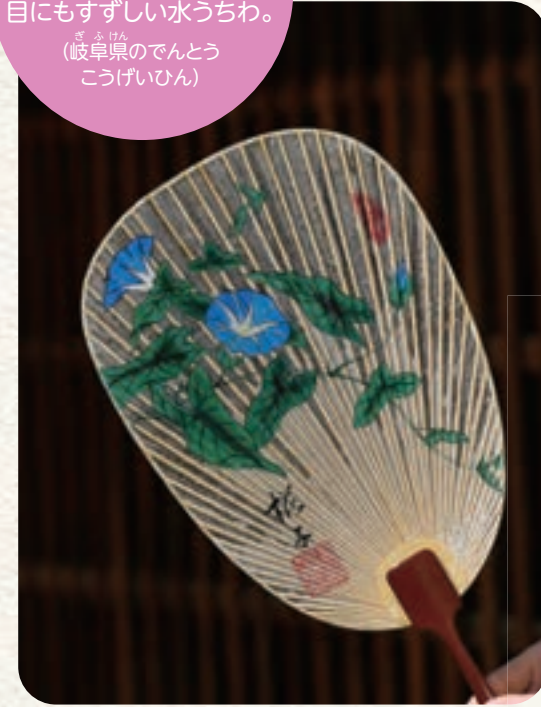
**ふうりん**

ガラスやてつなどで  
 できていて、風がふくと  
 「チロリン」とかるやかな  
 音が鳴る。



**うちわ**

水のようにすけていて、  
 目にもすずしい氷うちわ。  
 (岐阜県のでんとう  
 こうげいひん)



**わがし**

日本にむかしから  
 つたわるおかし。  
 きせつの花やものの形を  
 しているものもある。



あさがおの  
 形みつけ！

