ヒガンバナのサバイバル新聞

時間差を利用してかしこく生きのこれ!!

学校

明日、テストがあるので、勉強しておいて下さり。

ハーイ

明日テストかぁ〜

おっ、ヒガンバナ！

キレイ・・・だけどお花だけで葉がないね・・・

パ ア ア ア

ピクッ

わ〜〜〜

びっくりした？私、てるてる！ランドセルにつけているでしょう？

ヒガンバナについて教えてあげるわ。

うぅうん

ヒガンバナには色々な名前があるの！

・曼珠沙華
・ホトケグサ
・死人花（しびとばな）
・毒花（どくばな）

ホトケ…

オバケ

おばか

毒!?

死人こい

コワい…

そう。ヒガンバナの球根には毒があるの。だから、モグラやねずみも穴をあけない。それで、昔の人はあぜなどにたくさん植えたのよ。

ココ

そういえば近所の川にもあったよなぁ

それに、毒は水にさらすと取れるから、きき〜んの時、非常食として食べたそうよ。

ヒガンバナダンゴ

役に立ってるな〜

あっ！そういえば花がさき終わった後はどうすごし

いい質問！これを見て！

(秋) 気温がひくくなってくると、ヒガンバナはいっせいにさく。

(晩秋) 花が終わり茎が枯れる。すると、葉がグングンのびてくる。

(冬) ほかの草や落葉樹の葉が散り、光がさしこんでくると、ヒガンバナの葉は豊富な日光を独占的に利用して、すかんに光合成をおこなう。

(春) 光合成でつくられた養分をしっかりと球根にたくわえ、葉は枯れてしまう。

(夏) 地面の上には何もないが、地下の球根の中では、秋にそなえて、花や葉の準備がすすんでいる。

(秋) そして、彼岸（ひがん）のころ、何もなかった所から、突然ニョキッと花がさくように見える。

秋 夏 冬 春

葉は、冬に生えているのか〜

なるほど！

つまり、「季節の時間差」を利用しているのか。

まさに、サバイバル！

花と葉が同時に出ることはないから、「葉見ず花見ず」と言われることもあるわ。

パサ…

見て！

わぁ…

ちがう…

ちがう〜

自異水…

ヒガンバナの葉は豊富な日光を独占的に利用して、すかんに光合成をおこなう。

ヒガンバナのこと分かったかな。またね！

てるてるありがとう

ちょうちん

首かざり

ヒガンバナで遊ぶこともできるのよ。

その夜

ぼくも時間差を利用して、みんながねている間に勉強だ〜！

ZZZ…

羽立日

テスト中…

ぐ〜

これじゃだめよ〜

あちゃ〜

ヒガンバナ時間差利用サバイバル

ヒガンバナには葉がないと思っていたけれど、ほんとうはあったのか！

かしこく生きているのね。

冬に光合成をしているなんて初めて知りました。すごい天才だな〜♥