

OATアグリオの

自由研究 コンテスト

なんと/
最優秀賞
10万円
1名様

皆様のたくさんのご応募
ありがとうございました!

ついに/
結果発表

受賞作品を大公開!

「栽培の楽しさ」をより多くの人に知ってもらう
ため「植物に関する自由研究」を募集しました!

たくさんのご応募ありがとうございます
ございました!!



最優秀賞 : (1名) 賞金10万円
優秀賞 : (3名) 賞金1万円
入選 : (入選者全員) 賞金1,000円

受賞作品を発表します!



最優秀賞

最優秀者：1名

受賞者のお名前

遥人さん

作品のタイトル

オクラの自由研究part 1
～オクラはいつとればいいの？～

作品のご紹介





最優秀賞選人さんコメント

ぼくはオクラが大好きです。

パート1では、オクラをおいしく食べるための、収穫のベストなタイミングを、パート2では、とりこぼしをなくすため、実のつく場所を、研究しました。

毎日、朝夕に観察するのが大変だったけど、2つの研究で、おいしいオクラをたくさん食べられるようになって、うれしいです。

ぼくの研究をみて、オクラを育てたいと思う人がいたら、うれしいです。

審査員コメント

実際に食味調査を行って美味しいサイズを見出し、生長曲線からその美味しいオクラがいつ収穫できるかを割り出している点が素晴らしいです。細かく観察し、変化をしっかりとまとめているところも良かったです。合わせてご応募いただいたpart2も大変素晴らしい内容で、当社としても勉強になりました。オクラが大好きなことがよく伝わる研究です。

この度はご応募ありがとうございました！



優秀者：3名

受賞者のお名前

木野田博彦さん

作品のタイトル

ヒマワリは本当に向日葵？

作品のメインビジュアル

	朝 → 昼 → 夕			朝 → 昼 → 夕			朝 → 昼 → 夕		
6/26									
6/28									
7/1									
7/2									
7/6									



優秀賞木野田博彦さんコメント

この度は優秀作品の一つとして選定していただき誠に有難うございます。

「植物に関する自由研究」のコンテストということで、児童生徒を対象としたものとはばかり思っていました。大人も応募できるということで急いで応募してみました。

小学生でも簡単に取り組める研究ですので、参考にしてもらえればうれしいです。

審査員コメント

ヒマワリは本当に向日葵かという身近な疑問を調べようと考え、生長過程別に調査をしている点が素敵です。花をつけると回転しなくなるという結果は驚きました。ヒマワリの茎を支柱で固定するなど、いくつか条件を変えて調べているのも面白いです。小学生の皆さんが木野田さんの研究を見て挑戦してくれたらOATとしても嬉しいです。この度はご応募ありがとうございました！



優秀賞

優秀者：3名

受賞者のお名前

m.m.さん

作品のタイトル

ブロッコリースプラウトを最短で育てるには

作品のメインビジュアル

<キッチン>



<LED>



<そと>



<おんがく>



1日目：たねをセットしたのは3時だよ



観察



音楽をかけているタネ（液肥）が
20時の時点で芽が出始めていたよ。





優秀賞m.m.さんコメント

賞のご連絡、本当にびっくりです！
普段からお家で観葉植物を育てていますが、研究などは大人になってから初めての試みだったので、新鮮な気持ちでとても楽しかったです。
じっくり観察することで、ぐんぐん伸びる植物の、普段育てている観葉植物とはまた違った、なんとも不思議な癒し効果を感じれました。
本当にありがとうございます！

審査員コメント

ブロッコリースプラウトを条件を変えて育てた様子が、とてもきれいにまとめられていました。単純に「早く生長する場所がどこか」というだけではなく、肥料を用いた場合との比較や、光条件による栄養素の変化なども調べていたところが良かったです。普段から観葉植物を育てられているとのことですが、これを機に野菜の栽培や新しい研究などにチャレンジしてみただけなら嬉しいです！
この度はご応募ありがとうございました。



優秀賞

優秀者：3名

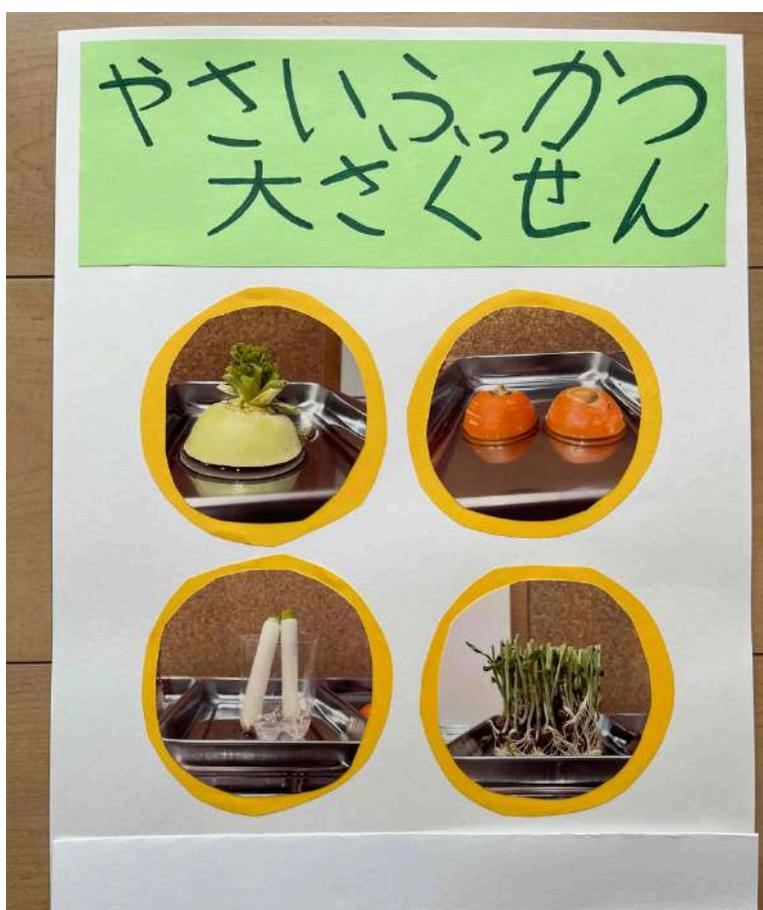
受賞者のお名前

R.S.さん

作品のタイトル

やさいふっかつ大さくせん

作品のメインビジュアル





優秀賞R.S.さんコメント

大へんだったけど、がんばってよかったです。

審査員コメント

複数の野菜を選び、毎日の変化を調査するだけではなく、育った野菜を料理して、香りや味の評価をしている点が良かったです。調査結果で、自分の手形と比較していたり、家族にも味のおいしさを聞いてみたりなど、まとめ方を工夫されていたところも素敵です。

冬にも試してみたいとレポートの中に記載がありましたが、ぜひ試してみたいです！
この度はご応募ありがとうございました。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

遥人さん

作品のタイトル

オクラの自由研究part2
～オクラの実はどこにつくの？～

作品のメインビジュアル



審査員コメント

part2では、オクラの生長について、色分けしながら非常に細かく観察されていました。写真とグラフでしっかりとまとめられており、とても分かりやすかったです。この度はご応募ありがとうございました！

入選遥人さんコメント

ぼくはオクラが大好きです。パート1では、オクラをおいしく食べるための、収穫のベストなタイミングを、パート2では、とりこぼしをなくすため、実のつく場所を、研究しました。毎日、朝夕に観察するのが大変だったけど、2つの研究で、おいしいオクラをたくさん食べられるようになって、うれしいです。ぼくの研究をみて、オクラを育てたいと思う人がいたら、うれしいです。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

KAさん

作品のタイトル

植物に横から光を当てるとどうなるか

作品のメインビジュアル



入選KAさんコメント

数十年ぶりの自由研究、とても良い経験になりました。
また機会がありましたらチャレンジしてみようと思います。

審査員コメント

手軽に揃えられるアイテムを用いて実験を行い、植物の光屈性についての観察がしっかりできていました。さらに光屈性についての説明も入れていただき、この自由研究を見た人が参考にし、挑戦しやすい実験に思えたところが良かったです！
この度はご応募ありがとうございました。



入選

優秀者：9名

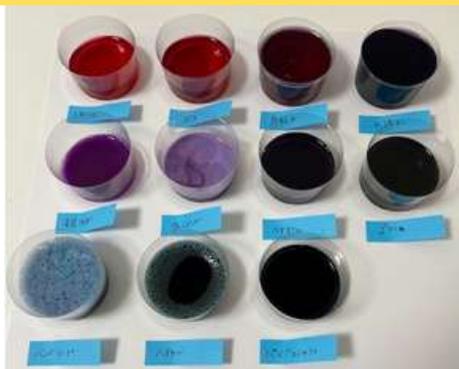
受賞者のお名前

MIさん

作品のタイトル

お野菜で簡単にできる！
水溶液の性質を紫キャベツで調べる方法！

作品のメインビジュアル



入選MIさんコメント

受賞ありがとうございます。
家庭菜園により興味を持ちましたしこれを機にもっと知りたいと思いました。
ありがとうございました。

審査員コメント

リトマス試験紙の代わりに植物色素である紫キャベツ水溶液でpHを調べるという発想が良かったです。調べる際に行う手順の意味についても、ただ工程だけを書くのではなく、必要に応じてその工程を行う理由もまとめている点が良かったです。
この度はご応募ありがとうございました！



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

SHねおさん

作品のタイトル

生オーツヘイ栽培

作品のメインビジュアル



審査員コメント

うさぎのねおちゃんに食べてもらおうと栽培を始めたのが素敵ですね。生長の早いオーツ (oat) を選択した点も良かったです。当社の社名もOATですので、親近感が湧きました！他の牧草でのねおちゃんの食いつきの差などもぜひ調べてみていただきたいです。
この度はご応募ありがとうございました。

入選SHねおさんコメント

家族一員のうさぎのねおちゃんと暮らしています。普段は買って来た牧草をあげているけれど、新鮮な牧草食べて健康に長生きしてもらいたいという気持ちで栽培しました。ねおちゃんの為にとっても始めて始めた生牧草栽培ですが、毎日ニョキニョキ元気に伸びるオーツヘイも可愛いく思えて、どのくらい生長したかな？と毎朝観察する楽しみにもなりました。収穫し、ねおちゃんが美味しそうに食べてくれた時は、嬉しさのあまり感動しました。そして、今回受賞させて頂き更に感動です。ありがとうございました。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

りんちゃんさん

作品のタイトル

押し花アート

作品のメインビジュアル



入選りんちゃんさん

コメント

入選のご連絡ありがとうございます！とても嬉しいです。
お花が大好きなので、今回の作品を通じてお花をもっとみんなに楽しんでもらえたら嬉しいです。

審査員コメント

押し花は初めての挑戦とのことで、この自由研究コンテストがきっかけになったのであれば嬉しいです。提出いただいた作品はとても綺麗で、生花とはまた違う良さを感じます。押し花がアートに変身する様子は見ていてワクワクして、自分でも作品を参考に挑戦してみたくくなりました。この度はご応募ありがとうございました！



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

マオマオタイーガママさん

作品のタイトル

豆苗のリボベジ
「肥料を入れるor入れない場合の育ち方を観察」

作品のメインビジュアル

3日目



茶殻

コーヒーかす入り

水のみ

審査員コメント

市販されている肥料ではなく、有機質肥料を水耕栽培の肥料として用いてみる、という発想がとても面白かったです！また、育った豆苗の食味までしっかりと評価してまとめているところも良かったです。茶殻でも日本茶と紅茶では食味が変わるのか比較してみるのも面白そうだなと思いました。この度はご応募ありがとうございました。

入選マオマオタイーガママさんコメント

豆苗の生長を見守るのが毎日の楽しみになり、植物を育てる楽しさを知りました。
ありがとうございました。
今度は他の植物もリボベジしてみたいとおもいます。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

ぴーちゃん（けいけい）さん

作品のタイトル

ミドリムシは植物と言えるか

作品のメインビジュアル



審査員コメント

植物が生長する5つの条件のうち、ミドリムシがどの条件で増殖するかの仮説を立て、実証して考察しているところが素晴らしいです。提出いただいたレポートに記載されていた課題を含め、これからもたくさん研究をして、またOATの自由研究コンテストを行う際にはご参加いただけたら嬉しいです！この度はご応募ありがとうございました。

入選ぴーちゃん

（けいけい）さんコメント

今回はぼくの作品を選んでくださってありがとうございます。ぼくはミドリムシのような小さい生き物が大好きです。ある日、ミドリムシが光のほうに動くのを見て、植物に似ているなと思いました。だから、植物なのかどうか調べたくなりました。これからもたくさん研究したいです。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

NINJA KAZUさん

作品のタイトル

母の日に、
ぼくが作ったおもしろカーネーションをあげたい

作品のメインビジュアル

入選NINJA KAZUさん
コメント

賞に選ばれるなんて思わなくて、びっくりしました。
お母さんは「毎日色が変わるカーネーション、おもしろいね。ありがとうございます」と喜んでくれました。
来年はめちゃくちゃ光るカーネーションをあげたいので、また次の実験がんばります。

審査員コメント

母の日に特別なカーネーションをあげたい！というところから、色をつけてみるだけではなく、蛍光物質で光るカーネーションを作ってみよう！という発想がとても素敵です。お母さんも喜んでくださったとのこと嬉し結果ですね。来年のめちゃくちゃ光るカーネーションの実験も上手くいくように応援しています！この度はご応募ありがとうございました。



入選

優秀者：9名

受賞者のお名前

R.K.さん

作品のタイトル

光環境の違いを使って、
ミニトマト果実を高リコペンに！

作品のメインビジュアル



審査員コメント

光環境の違いに着目して、非常に科学的かつ丁寧な実験で、自由研究の域を超えているのでは！？と驚きながら読み進めていきました。カラーフィルムの可能性や今後の展望についても記載されていて、この先がととても楽しみになる研究でした。今後のR.K.さんの探求と研究を期待しています。この度はご応募ありがとうございました。

入選R.K.さんコメント

自分の「やってみたい」を形にできた研究で、このような評価をいただけたことがすごく嬉しくです。
これからも自分が興味を持ったことを『探究』し続けていきたいなと思います。
本当にありがとうございました。