
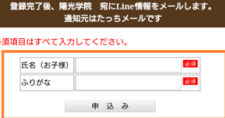

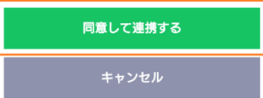




## 入退室管理システム、スタート！（追記：通知先の複数設定について）

子ども達の安全と保護者様の安心のために8月よりスタートした入退室管理システム。各階に設置してあるリーダーに個人カードをかざすと入退室の時間が記録され、さらに保護者様のスマートフォンに通知が送られます。子ども達は興味津々の面持ちでカードを「ピッ！」。「〇〇さん(君)こんにちは」と、ちょっとおかしなイントネーションでPCがしゃべるのもおもしろいようです。以下、保護者様のLINEに入退室の通知を送る手順を再掲します。

### ■LINE登録手順

- 上記QRコードを読み取ってください
- お子様の氏名、ふりがなをご入力ください。
- 「1：1でLINE Notifyから通知を受け取る」を選択してください
- 規約をご確認いただき、「同意して連携する」を選択してください。  
※反映までに3日ほどかかる場合があります

数名の保護者の方から「うまく設定できない」というご連絡を頂戴しております。システム管理会社に確認したところ、次の2点が考えられるとのことでした。お手数ですがお手持ちのスマートフォンにて以下のご確認をお願いいたします。

- ① 本体の通知設定でLINEが許可されていない。  
スマホのホーム画面から、「設定」を開く  
→通知をタップ  
→LINEをタップ  
→“通知を許可”をONにしてください。
- ② LINEにメールアドレスが設定されていない  
LINEを開き、下のタブからホームをタップ  
→左上の「設定」をタップ → “アカウント”をタップ  
→メールアドレスが登録されているかご確認ください。  
→登録されていない場合、メールアドレスを登録ください。  
(LINEのアップデートが必要な場合もあります)

上記でもうまく設定できない場合は担当:岸までお電話(044-433-2553)をお願いします。「通知は不要」という場合でも、入退室の確認のためにお子さまにカードをお渡しいただき、通塾のさいにはタッチするようお願いください。今後ともよろしく願いいたします。(菅野)

※追記:LINEによる通知はシステムの都合上、1か所のみとなります。LINEを複数登録した場合は最後に登録したIDに通知が届きます。

通知先を複数ご希望の場合は、メールによる通知を併用することが可能です。yokogakuin-touch@outlook.jp まで「お子様のお名前」と「通知を希望するメールアドレス」を記載してお送りください。メールによる通知は最大4か所まで設定できます。



## ウイング (小2 & 小3)



### ●小2 「算数について」

7月の算数コンクール。1週間前の練習では50問が終わりきらない生徒もいましたが、テスト本番はみな最後までやりきることができました。夏期講習の前半3日間は復習を、後半3日間は予習を進めていきます。まだ定着できていないところもあるので、きちんと量をこなしていきます。(奥)

### ●小3 「国語について」

文章問題を解くたびに「むずかしい、わからない」と言い続けていた男の子。「答えは文章の中にあるんだよ」と教えても「読んだけど無いよ!」とすぐあきらめていました。それが今では何度も文章を読んで答えを探すようになり、自分で問題を解ききれるほどになりました。その調子で成長を続けていきましょう。(岸)



## 今月の本棚 ~Monthly Book List~



### ビジュアル図鑑：スーパークールテック

### 世界のすごい技術

DK社 著 大津祥子・上林香織・神原里枝 訳 (すばる舎 5,184円)

～内容紹介 (出版社HPより)～

1冊まるまる世界最先端のテクノロジーを紹介する図鑑。

ふりがなつきで小学生からOK。

身近なゲーム機から最先端のロケットまで、

見やすいレイアウトと豊富な図版で「しくみ」を説明。

STEAM教育はじめての一步にもオススメです。

夏休みと言えば自由研究。最近は取り組みやすい観察や調査をする子が多いようです。手の込んだ実験や作品制作は少ないのかも。近頃はSTEAM教育など理系が重視されていますが勉強として取り組むだけでなく、日頃から身近に科学技術やモノ造りが感じられれば興味を持つ子が増えるでしょう。

夏休みは科学館などで実験教室もありますが、身近な書物や映像も興味をもつきっかけになります。私自身も中学生の時にオーストラリアの先住民民族アボリジニの写真集を図書館で見つけて、彼らのブーメランを作っ

たのを覚えています。美しいブーメランの写真に関心を持ったのがきっかけです。子ども達にも興味を持てる一冊に巡り会ってほしいと思っています。

本書は最先端の科学技術を紹介するビジュアルブック。写真と文章で世界の最先端技術を紹介しています。ドバイにある近未来デザインの人工島から脳で制御する義肢まで幅広く約80項目。小学校低学年でも楽しめます。価格はちょっと高めですが、ワクワクする内容で仕立てもこだわりのある一冊。科学技術に対する憧れや視野が広がります。(池田)

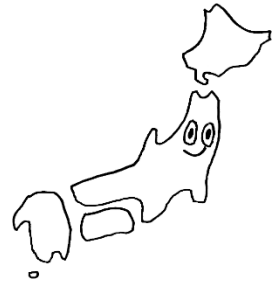
中学受験科 飛鳥 (小3～小6)



▼3年生 「理科・社会について」

夏期講習から少しずつ負荷を増やしていきます。テキストは高学年のものを使用。理科は4年生の予習。社会は今後の学習の土台となる都道府県の知識を指導していきます。前期は理科・社会の宿題がありませんでしたが、後期からは毎週課していきます。

ほかにもテキストにラインマーカーを引いたり、指示通りにメモをしたりといった4年生以降の授業についていくために必要なスキルもつけていきます。とはいえ子どもの興味をひくような授業をするというスタンスはこれからも継続です。知的な笑いがこぼれる授業を行います。(岸)



▼4年生 「算数・理科について」

7月中に分数の四則計算を勉強しました。使いこなせるようになるまで分数束計でしっかりと練習していきます。毎日の課題として1回分はやるようにしましょう。約分を見落としで×になるケースがまだまだあるのが現状です。今の時期は解きなれるために数多く問題にあたるのが大切です。夏期講習中は、算数の最重要単元を毎日1単元ずつ勉強しています。理科はポイントチェックテストを1回分テストしています。宿題として毎日4回分の練習プリントをわたしていますので、しっかりと覚えてきてください。(山崎)

▼5年生 「面談後にやる気を引き出す」

7月の保護者面談では日頃の授業の様子や現在の課題、勉強の進め方などを中心にお話しました。他、志望校選びや学校情報など定番のご相談から、学校見学での注目点やノートの取り方など細かなご質問まで多岐にわたりました。塾での勉強だけでなく中学受験全般への理解を深めて頂ければ幸いです。もう一つ、面談には生徒の勉強に対する意識を変える効果もあります。面談で私がお話した改善点や良い点を親子で共有していただくことで、頑張ればもっと伸びるんだというメッセージを届けることができます。

飛鳥では授業だけでなく、面談等まで含めて学習成果を左右すると考えています。日々の勉強から学校選びまで些細なことでもお気軽にご相談下さい。定期面談以外にも平日の授業前や土曜日なども時間を調整して随時面談が可能です。ぜひご利用下さい。(池田)

▼6年生 「算数について」

算数は3日間で1単元ずつ演習問題集(青テキ)を進めています。1単元60問の構成になっており、算数全12単元を夏期講習中に終わらせる予定です。このテキストの確認テストを10月からの日曜特別講座で1単元ずつ行います。基礎が定着している子は例年80点以上を取り続けることができるテストです。青テキと並行して、トライアルや算数チェックも進めましょう。算数チェックは例年よりも先取りできている子が多いです。問題を解けば解くほど志望校に合格できる可能性が見えてきます。がんばりましょう!(山崎)

高校受験科 ヘリオス小学部 (小4～小6)



1. 通常授業再開日 (小4～小6)

◇日程：8/28 (水) …小5L・小6L、8/29 (木) …小4L

夏期講習では前学年と前期の復習を中心に行いました。通常授業再開後は、予習中心の勉強に切り替えます。使用テキストも講習前に使用していたものに戻りますので、忘れずに持ってきてくださいね。



2. 講習明けまでの宿題について (小4～小6)

■4L…国語/夏期錬成ゼミ：単元別テスト、算数/夏期錬成ゼミ：単元別テスト

■5L…国語/夏期錬成ゼミ：単元別テスト、算数/夏期錬成ゼミ：単元別テスト、社会/意見作文

■6L…国語/夏期錬成ゼミ：単元別テスト、算数/夏期錬成ゼミ：単元別テスト、社会/意見作文

講習に参加した生徒には、上記の宿題を渡しています。通常授業の初日に提出してくださいね。



岸のはなまるレポート ～4L編～

今月は4Lクラスについてお届けします。

奇数月に実施しているコンクール。7月は2回目ということで、練習の一部を自宅学習として取り組んでもらいました。ただ答えを見ながら練習するだけで終わらず、ランダム化された問題で小テストをして間違えた問題を練習して覚える。暗記するうえで正しい学習方法を指導しました。

結果返却の際は前回と同等以上の成績を収めた子がたくさんいました。なかには99点という結果にくやしさをにじませた子も。この99点のくやし

さをバネにして、次回のコンクールでは満点を目指しましょう。

通常の授業では個別に解説していますが、7月下旬から行った夏期講習では一斉解説で授業を進めました。文章の丸読みや問題の解説を通して、国語の問題を解く上での心構えやテクニックを指導しました。全6日間の授業を密におこなったため、宿題のペースも密となりましたが、しっかりと取り組んでいました。8月最終週から平常授業がスタートです。充実した夏休みを！（岸）



今月の宿題&束計算 達成状況優秀者 (小学部)

◇通常の宿題 (90%以上)

宮地理人 95%	林下七都 90%	兎本旬 94%	稲尾悠斗 94%	小野蒼葉 100%
宮里拓実 98%	若山あやか 100%	小西希和 92%	吉本佳納 100%	杉山明音 100%
兎本晴輝 100%	岩田愛奈 94%	甲斐柊菜 96%		

◇束計算 (90%以上) ※20 ページを直しまでやって 100%

該当者なし

高校受験科 ヘリオス中学部 (中1～中3)



1. コンクール (中1～中3)

◇日程 ～8/8 (木)

9月はじめに行われる前期期末試験に向けたコンクールをお盆休み前に行います。どの教科も練習プリントを配布済みです。定期試験対策の土台になるのでしっかり練習しておいてくださいね。※実施日はクラス、教科によって異なります。



2. 全県模試 (中1～中3)

◇日程 8/18 (日)～8/24 (土)

神奈川県公立入試の出題形式に合わせた5教科の模試です。学校の内申を登録しての志望校判定となります。模試を受けることで学校の定期試験とは異なる問題への対応力をつけていきます。中3は自己採点&ストックファイルを仕上げ提出してくださいね。

※中1のみ英数国の3科受験で志望校判定がありません。



岸のはなまるレポート ～3T編～

今月は3Tクラスについてお届けします。

ついに始まった夏期講習。全21日間の日程で、午後の5時間をみっちり授業で、午前と夜の時間は家庭学習にあてています。

105時間の授業のなかで最も長い時間を充てているのは英語です。理由はどの成績層の生徒にとっても、英語がもっとも差がつきやすいから。英語が可否を左右するケースがほんとうに多いんです。受験直前期から焦って勉強しても、教科の特性上伸びられません。だからこそ、夏からです。中1の学習内容から、穴をていねいにつぶしています。

実際、中1や中2の内容は基本とはいえ量が多く、隙間なく完璧にするにはかなりの時間を使います。感覚で解いていたために、正確な知識が必要となる英作文ではつまずいてしまう生徒もいました。

そこで講習では構文暗記カードを活用して、タームごとに確認テストを実施。その後は単語の組み合わせを変えた応用問題で、暗記から正確な理解へ昇華させています。

英語以外の教科も質と量を追求することで大幅にレベルアップを図っています。この夏期講習で一回りも二回りも成長することを願っています。(岸)



今月の宿題&小テスト 達成状況優秀者

◇宿題・漢字&単語小テスト (計90%以上)

小椋蒼太 100% 半澤遥 91% 藤村俊輔 92% 程島春菜 95% 小西花奈 100%  
松岡慧 94%

※中1・中2のみ。中3は入試に向けての課題がそれぞれ異なるため掲載していません。



ほりかわ

# 堀川 (スティック型お香)



- 松栄堂製
  - 長さ 70mm
  - 80本入り
  - 白檀をつかった伝統的な香り
  - 2,800円(税込)
- ←小さな香立てもセットになっているので、どこでも気軽にお香をたくことができます。

## My Favorite Things

～塾長のお気に入り～

何年か前のこと。お香にはまっていた時期があって、さまざまな種類のお香を取り寄せては焚(た)いていました。伝統的な甘い香りやグリーン系の香り、フレグランス系の香りなど、同じお香といってもまるで違うんですね。あちこちの和雑貨屋さんを訪ねては新しいお香を試してみる日々を経て、今、家にあるのは「堀川」だけです。

京都の旅館などでも使われている「堀川」の特徴は、白檀という香木をメインにすえた伝統的な甘い香り。うっすら香る程度でもじゆうぶん楽しめる強めの香りなので、短いスティック型を選んでいきます。15分程度で消えるのも、せっかちな僕にぴったり(笑)。逆に火が消えた後の残り香も楽しみたいという方には、長い時間焚くことができる渦巻型がオススメです。

ちなみに写真に写っているのは南部鉄器のお香立て。重くて安定感があるうえに、火をつけたままでも持ち運び易いので重宝しています。(菅野)

### モトスミワークショップ・プロジェクト番外編 2019年 ゆるキャラグランプリ 「おずっちょ」目指せ Top100 入り!

陽光学院があるオズ通り商店街には「おずっちょ」というゆるキャラがいます。商店街のイベントに顔を出したり、各商店に貼られるポスターにデザインされていたりと活動中です。

そんな「おずっちょ」は、全国のゆるキャラの人気投票『ゆるキャラグランプリ』に毎年エントリーしています。昨年は200位ほどでしたが、今年は100位以内をめざしてがんばっているとのこと。右のQRコードからIDを登録すると、一日一回の投票が可能です。地元商店街の活性化のためにも投票よろしくをお願いします。(菅野)

#### 1. おずっちょのページにアクセス

まずはゆるキャラリストからおずっちょを見つけ、おずっちょのページを開くつちよ♡  
右のQRコードやURLを直接打ち込んでもOKおずよ☺

▼ゆるキャラグランプリトップページ



アクセス&投票  
よろしくおず♡



#### 2. おずっちょにポチっちょ投票!

おずっちょのページを開いて「このキャラに投票する」をクリックするつちよ!  
※投票はまだ完了していないつちよ〜♡

#### 3. Xアドとパスを入力するおず

出てくるログイン画面で登録したメールアドレスとパスワードを入力するつちよ! 毎回だから、パスワードは覚えやすいのにした方がよさそうおずねえ〜(;'▽')  
ロボットじゃない証明も忘れずにするおずよ〜♡



#### 4. 投票完了ページが表示されるつちよ!

ポチっちょしたら投票完了のページが開くおず♡  
このページが出たら、無事に1票入るんだつちよ!  
今回、オズでは投票完了ページを集めるとおずっちょグッズをプレゼントするキャンペーンをしているおずから、忘れずにスクショor写真を撮っておくつちよよ〜(\* 艸)

# 部活動LIVE(ライブ)!

## ～住吉中学校:サッカー部編～



3年生の先輩から話を聞いて間もなく、同じ部活の1年生にも取材しました。

週末に練習試合があるときは土日両方、それ以外は原則的にどちらかはお休みだそうです。小学生のころは試合前日になると緊張してしまうためゲームをして気を紛らわせていたそうです。彼なりのメンタル調整だと話していましたが、本当にそれがゲームをやる理由なんでしょうか？(笑)

サッカーに関する話を聞いていて、よく出てきたのが川崎フロンターレのこと。つい7月にも世界屈指のクラブチームと対戦したほど、フロンターレは国内の強豪ですね。そんなチームのホームグラウンドが目と鼻の先にあるという環境は、小学生前後の子どもにとっては衝撃的ですよ。この近隣でサッカー部やユースクラブの人気の高いのもうなずけます。

プロ選手は、プロになる前ももちろんプロになってからも苦勞をいとわずに練習を積み重ねています。スポーツに限らず、好きなことを続けるためには、同時に「大変なこと」を続けていかなければなりません。「大変なこと」とは嫌いなことではなく、必要であること。今の頑張りが来年や再来年にいきってくると期待しています。(岸)

### 部活動LIVE!

1. あなたの所属している中学校名と部活を教えてください。

住吉中サッカー部

2. 部員数は何名ですか。(学年と人数が分かれば具体的に)

26名

3. 土日にも部活はありますか、それは、どのくらいの頻度ですか。

(毎週土日、土日だけなど…)

土日曜日と平日曜日

4. 土日の部活は何時から何時までですか。

(午前:何時～何時、午後:何時～何時など…)

11時～5時

5. 部活をしていて、あなたが好きなことや楽しいことは何ですか。

ボールをけること

6. 部活をしていて、あなたが大変だと思うことは何ですか。

筋トレ

7. あなたの部活に入ると、どんないいことがあると思いますか。

筋肉がつく。

8. あなたの部活に入りたいと思う小学生にメッセージをお願いします。

つらいけどもたくさんだけねと楽しいこと  
もあります。

## YOKO×Terrarium.



真夏の暑さが続きますが、2階に並べているコケたちは元気です、お世話をしてくれる生徒がたくさんいるからでしょうね。左の写真は外階段の踊り場にある植物たち。暑さにまげずに育ってますよ。南米やアフリカ原産の植物は、日差しの強いこの季節にぐんぐん育ちます。

最近は園芸店やホームセンターでも珍しいサボテンや多肉植物を目にすることが増えました。生産者が直売しているところも意外と多いので、興味がある方にはオススメです。(奥)



入試情報 (私立中学)



鶴見大学附属中学校

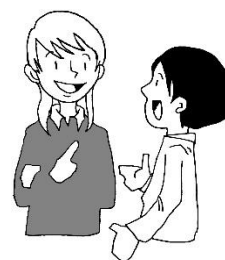
(横浜市鶴見区 共学校 東急東横線「綱島駅」バス 20分)

曹洞宗大本山総持寺が大正13年に女子校として創立、平成20年度より共学化しました。禅の精神に基づいた教育として「思いやりの心と豊かな知性で社会に貢献できる人間の育成」を実践。3つの柱として「学力向上」「人間形成」「国際教育」を掲げています。

▼鶴見大学附属中学校を知るための「3つのキーワード」

- ◆【教科エリア・ホームベース型校舎】…校舎は教科エリア・ホームベース型と呼ばれ、朝のホームルームが終わると、各教科専用の教室に移動しながら授業を受けます。クラスは難関進学1クラスと進学3クラスに分かれます。難関進学クラスでは、国立、早慶上智を目指したハードなカリキュラムで授業を進めていきます。進学クラスの成績上位生は年度変わりに難関進学クラスへのコース変更も可能です。
- ◆【フェローシップ】…教科エリアでは自由に質問することができます。定期試験前には5科の教員が図書室に集まる「フェローシップ」を実施。定期テスト対策を教科担当の先生や友達と一緒にやっているそうです。
- ◆【国際教育】…中1、中2ではイングリッシュキャンプ、中3では豪州語学研修を全員参加で行います。高校では希望者を対象にした夏期語学研修を実施。準備期間として、中1、中2の英語はネイティブによる授業、7時限目の英検対策授業を通して英語力を高めています。また、英語や総合の時間を使いイングリッシュラウンジを実施。外国人留学生を招いて英語でのコミュニケーション力向上を図っています。

今年度の大学合格実績は、国公立大3名、早上理11名、GMRCH36名、系列の鶴見大歯学部へ4名、文学部7名でした。(山崎)



▼学校情報

- ◇Tel: 045-581-6325
- ◇生徒数: 319人 (中学合計)
- ◇偏差値: 四谷大塚…40 (難関) 首都圏模試…40 (進学) ~47 (難関)
- ◇卒業後の進路: 大学73%、短大4%・専門学校7%、浪人15%

▼入試情報

- ◇入試日: 2月1日午前・午後、2月2日午前・午後、2月4日 (全5回)

▼説明会等

- ◇説明会: 9月7日 (土)、10月12日 (土)、11月9日 (土)、1月11日 (土)
- ◇校長先生と学校散歩: 9月14日 (土)
- ◇学校見学: 随時
- ◇入試体験会: 12月14日 (土)
- ◇文化祭: 11月2日 (土)、3日 (日)      ◇体育祭: 9月28日 (土)



入試情報 (高校)



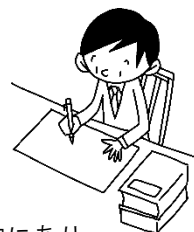
●日体荏原高等学校

(東京都大田区 共学校 東急多摩川線「矢口渡駅」下車7分)

日本体育大学の附属高校ということで部活動加入率は8割を超え、全国大会や世界大会に出場する生徒もいます。しかしスポーツ中心の学校という印象ではありません。地域で一番のICT教育を目指していることもあり、全生徒へのipad配布や学習管理システムの導入など、効率、効果にこだわった学習指導を積極的に行っています。

進学コースの推薦基準はオール3程度。入りにくい学校ではないため、大学への進学は難しいと思われがちですが、附属大学を含めた四年制大学への進学率は約65%です。もちろんスポーツ推薦での大学進学者も多いと思いますが、近年ではスポーツ医療やスポーツマネジメントなど、身体にまつわる総合的な学びのために日体大へ進学する生徒も増えているそうです。

進学のためのサポートとして、希望者には「荏原スタディセンター」という校内学習塾も設けています。夜10時まで学習可能で、学習指導だけではなく日々の学習状況のコンサルティングも行っています。



私立高校は大学進学の色が強くなると、高校入試の内申基準が高くなる傾向にあります。日体大への進学はもちろん、大学進学へのサポートがさらに整っていくことで、今後は内申基準が上がっていく可能性が大いにあると考えています。(奥)

▼学校情報

◇Tel: 03-3759-3291

◇生徒数: 1145名 (男子751名、女子394名)

◇卒業後の進路(19年度): 四年制大学66.3%(附属大学27.8%)、短大1.4%、専門学校16.5%、進学準備・その他15.8%

▼推薦基準(中3:12月成績)

▽推薦…◇アカデミック 29/45 ※特待制度あり

◇進学 26/45

◇体育 26/45 ※保体の評定4以上

▽併願…◇アカデミック 30/45 ※特待制度あり&5科2不可

◇進学 27/45

◇体育 27/45 ※保体の評定4以上

▼説明会

◇オープンキャンパス: 9/8(日)

◇夏期学校見学会: 10/27(日)、11/3(日)、17(日)、23(土祝)、12/1(日)、7(土)

◇文化祭: 10/12(土)、13(日)

コラム：池田の中学受験ノート



【気持ちと勉強量のバランス】

ダンスが好きな子とテニスが好きな子がいるとする。  
2人はテニススクールで厳しい練習を強制される。  
どちらが伸びるだろうか。

簡単に想像がつくね。  
好きな子の方が練習での集中力がある。  
自主的な練習だって楽しい。  
テニスが好きだから上手になった自分を想像して頑張れる。

同じように強制された勉強は学習効果が低くなる。  
ただ長時間の勉強をすることが良いわけではないんだよ。  
だから算数トライアルは、自分で毎日の勉強量を決めてもらっているんだ。  
自分で決めた量なら、簡単にイヤになったりしないからね。

算数はテキストを見ても解けない問題がある。  
そんな問題が続けば集中力も切れてしまいがちだ。  
イヤだと思いながらやる宿題が解けなければ、それは苦痛に変わるよね。  
1時間勉強しようが2時間勉強しようが学習効果はあまり変わらないかも。

集中力が切れるような無茶な量の勉強はしなくていい。  
4年生までは集中力が最優先。  
5年生になるまでに勉強が好きになれば大成功だ。  
好きになれば、たくさん勉強できてグングンと力がつくんだから。

第一段階、まずは集中力を意識して、手を抜かずに宿題をやりきる。  
第二段階、勉強が好きになってから学習量を増やす。  
第三段階、6年生は志望校に向けて強い意志で勉強と向き合う。  
これが飛鳥の受験への道だ。  
さあ、夏休みの宿題をしっかりとやろうね！（池田）



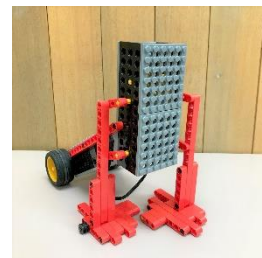
※次回コラムは「奥が伝える勉強のススメ」です。

## ヒューマンキッズサイエンス：ロボット教室（小学生）



7月のベーシックは、「ウォーカータクシー」を製作。二足歩行のロボットです。バランスが命ですから形を変えたり足の取り付け位置を変えたりして、重心を調える必要があります。試行錯誤してバランスを探るのがポイントのロボットでした。

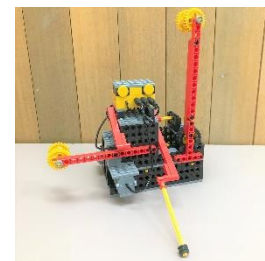
ミドルは「シュート君」を製作。ボールをける動きをリアルに再現しています。動きが複雑なだけにパーツも多く使って組み立ても繊細です。テキストだけでは分かりにくい箇所はこちらでチェックして、クリアできていたら先に進みました。複雑な仕組みを理解して驚きの声をあげていた子も。「分かった！」の瞬間ってすごく嬉しいんですよね。（池田）



ベーシックコース：  
「3点設置に改造」



ミドルコース：  
「この躍動感！」



アドバンスコース：  
「紙にリズムを記録」

### 8月製作ロボット紹介

#### ▼ベーシック…でんぐり回りロボット「クルリン」



ロッドがロボットの本体を持ち上げ、頭から前転します。でんぐり回りの腕の回るスピードを作りだすギアの組み方や、スライドスイッチをどちらに動かすとうまく回転するのかを観察します。

#### ▼ミドル…鉄棒ロボット「サカアガリン」



鉄棒でさか上がりができるロボットです。「ラチェット」という機構を使うことで、回転軸に対し滑らないように本体を持ち上げ、さか上がりをします。ラチェットが一方向のみに作用する仕組みを考えます。

### ◆ロボット教室：授業スケジュール（8月&9月）

- ・R1(10:40~)
- ・R2(14:40~)
- ・R3(16:20~)
- ・R4(10:40~)
- ・R5(16:20~)
- ・R6(16:20~)
- ・R7(16:20~)

#### ▼8月第2回（選択制）

- ・8/18(日) 13:30~
- ・8/20(火) 13:30~
- ・8/27(火) 16:20~
- ・8/29(木) 16:20~
- ・8/31(土) 10:40~
- ・8/31(土) 14:40~

- 9/14(土)、28(土)
- 9/14(土)、28(土)
- 9/12(木)、26(木)
- 9/7(土)、21(土)
- 9/5(木)、19(木)
- 9/3(火)、17(火)
- 9/10(火)、24(火)

※同月内であれば振替授業が可能です。お電話または窓口にてご連絡ください。

## スタッフ四方山（よもやま）話



2 in 1 タイプのタブレット PC を自宅用に購入しました。仕事の文書作成や、プライベートでの動画視聴が目的です。ただ、今までタブレット PC に興味があったわけではないんです。購入に至った最大の決め手は子どもの今後のため。いまや学校教育でもタブレットが当たり前ですし、ルールを教えるためにも家にあったほうが良いかと。とはいえまだ2歳なので、ルールは「勝手にさわりません」だけです(笑)。

今は自立スタンドを購入して、娘の見たい動画を遠くから見せる使い方だけです。最初に見せたディズニーショーの名前から、この機械の名前が「パーティグラ」になっています。ルールを破って画面に触ると動画の再生がとまるので、一瞬ひるむところも可愛いです。(岸)

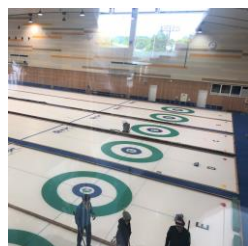


通勤中もたまたま動かしています



軽井沢に行ってきました。少し暑くなり始めた時期だったのですが軽井沢は過ごしやすい気候で、避暑地と言われるだけのことはあるなと思います。

いろいろ見て回っている道中、近くに98年の長野オリンピックのときに会場になったカーリング施設があるという情報を聞きつけ、さっそく車を走らせました。到着したのは風越公園。そこにある「アイスパーク」ではカーリング体験が可能で、講習を受けた後は自由に練習できるとのこと。今回は時間の都合でカーリング体験はできませんでしたが、次回はぜひやってみたいと思います。(奥)



ズラッと並んだ専用リンクは全部で6つ。年間通して予約できます。



冷蔵庫が壊れてしまいました。暑いさなか冷凍庫には大量の食材が眠っています。急いで電気屋さんに行って注文したのですが、配送の時間指定ができず、しゅしゅ次の休日に届けてもらうことになりました。

冷蔵庫が来るまでの約1週間、コンビニでロックアスを5kg買って冷蔵庫に入れて冷やす日々。5kgあると24時間たっても氷がとけ切らないこともわかりました。結局、毎日少しずつ食材を調理して食べ、何とか捨てることなく完食いたしました。「氷なんて家で作るもの」と思っていた私が、毎日買う羽目になるとは。冷蔵庫のありがたみを感じた1週間でした。(山崎)



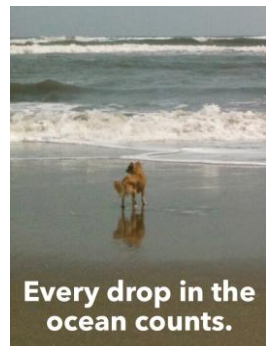
毎日お世話になりました。

知っている  
得をする、かも。  
今月の雑学  
コレクション



- 自動販売機のボタンを2つ同時に押すと左側の商品が出てくる
- お祭りなどで売られているラムネ瓶に入ってるガラス玉がA玉、少しいびつなものを子どものおもちゃにしたのがB球。
- 「真実の口」は、元々マンホールのフタとして作られた。

### 🐾 今月のワン! フレーズ



訳：大海の中の一滴滴に価値がある。  
(オノ・ヨーコ/芸術家)

◇編集後記：入退室管理システムは8割近い保護者の方にご登録いただいております。今回実装した通知先の複数設定など、より使い勝手がよくなるようにこれからも日々改善を図ってまいりますので、お気づきの点があればご連絡ください。よろしく願いいたします。(菅野)

# 2019年8月の予定表【陽光学院】

※ウイング（小2・小3）＆ロボット教室は  
中面をご覧ください。

		飛 鳥	ヘリオス	
日	曜		小学部	中学部
8/5	月		休	
6	火			コンクール（中1～中3）
7	水			↓
8	木	定例テスト（小6）		↓
9	金	夏期休講		
10	土			
11	日			
12	月			
13	火			
14	水			
15	木			
16	金			
17	土			全県模試（中2）
18	日			↓
19	月			
20	火			
21	水		休	
22	木			
23	金			全県模試（中3SS）
24	土	定例テスト（小5・小6）		全県模試（中1・中3）
25	日		休	
26	月		平常授業開始	
27	火	学力テスト（小4）		
28	水			
29	木			
30	金			
31	土	定例テスト（小5・小6）		試験直前対策授業
9/1	日			試験直前対策授業
2	月			
3	火			
4	水			
5	木			
備考				