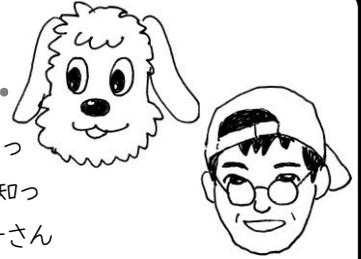




## だれかのために

「ピカピカブ〜ピカピカブ〜♪」朝の子ども番組で陽気な音楽にのって子ども達と一緒に踊っている大きな犬の着ぐるみ「ワンワン」。最近知ってビックリしたのが、ワンワンの中の人がチョーさんだったこと。チョーさんは今年で 63 歳。なにせ僕が子どものころ好きだった『探検ぼくのまち』という番組にでていた人だからね。その年齢で 20 キロ近い重さの着ぐるみの中で声も担当しつつ舞台を走り回りながら激しいダンスに側転まで。体力づくりのために毎日 10 キロのマラソンを欠かさないというチョーさんは、今も現役で活躍できている理由をこう語っている。「子どもたちが家族とニコニコ笑っている姿を間近で見られる。それだけで『いいなあ、やっつけてよかったなあ』って思っちゃいます。『これぞ、幸せ』というような家族の姿を見て、ともに時間を共有できることが本当にうれしいんです」子ども達やその家族に笑顔になってもらいたい。そんな思いがチョーさんの常人離れたエネルギーの源だ。



さて、ここからは受験生の君に向けて。9 月からは受験生にとってつらい時期に突入する。周りも一斉にエンジンがかかり始めるから必死にやっても偏差値はなかなか上がらない。これまで以上にやっているのによくて横ばい、場合によっては下がりもする。それなのにやらなきゃいけないことはどんどん増えて、不安とプレッシャーに押しつぶされそうになるかもしれない。そんな時はちょっと考えてみてほしい。「自分が勉強しているのは、将来だれかの役に立つためなんだ」って。

「勉強するのは自分のため」そう思っている子が多いと思う。自分の好きな道を選ぶため。自分が幸せになるため。もちろんそれは大切なことだよ。ただ自分の好きな道の先には何があるのか。自分が幸せになるためには何が必要なのか。それが「だれかの役に立つ」ってことなんじゃないかと思う。そして自分のためのエネルギーはやがて限界がくるけれど、だれかのためのエネルギーは本人の基準をはるかに超える。今も現役バリバリでみんなを笑顔にしてくれるチョーさんなんてまさにそうだね。本当に不思議なもので、僕も自分のことならいい加減だし飽きっぽいところもあるけれど、君たちのためなら朝から晩まで問題作りと授業を何日くり返してもぜんぜん平気だ。

覚えておいてほしい。君が勉強して身につけた知識や力は、いつの日か困っている人を助けるのに役に立つ。応援したい人の力になることだって、大切な人を守ることだってできる。今解いている一問一問は、将来だれかの役に立つのにつながっているんだよ。まだ見ぬだれかを思う気持ちが止まりかけた君の足をまた動かしてくれる。あと数か月。最後まで全力で走りきろう。(菅野)



## ウイング (小2 & 小3)



### ●ピタゴラスのたまご (算数編) について

夏期講習期間が終わり月曜日の授業に戻りました。お休みの間に出していた宿題も、しっかりやってきてくれましたね。9月も楽しく頑張りましょう。

授業では数理色板や漢字テストのほか「ピタゴラスのたまご！」(算数編)という教材を使っています。低学年のうちから数の概念を形成させるため、「算数＝計算の技術」という見方にとらわれずゲーム性を多く取り入れた問題を解き進めることで算数への好奇心を育てていきます。また1学年が6分冊になっているので、着実にステップアップしていることが感じられるのも飽きることなく続けていけるポイントです。(吉村)



### 今月の本棚 ~Monthly Book List~



#### 友だちってなんだろう？

齋藤孝／著 (誠文堂新光社 1,430円)

～内容紹介 (出版社HPより)～

一生使える無敵の「人間関係術」を齋藤孝先生が伝授！(中略) だれとでも友だちであろうとしなくていい。楽しくて、笑顔になれる「気の合う人」とだけ、友だちになればいい。ただし、「気の合わない人」とも、いがみ合わず、傷つけあわずに共存していけるよう、人づきあいのスキルをみがこう。

悩みのなかでも特に多いのが人間関係について。コロナ禍では人と人との接触が減って人間関係の悩みが軽減されたなんて話も聞きます。それだけストレスを感じていたのでしょう。

一方で人との関わりの価値に改めて気がつくこともできました。外出できない時期に友人やクラスメイトをPCの画面越しに見たときのホッとした気持ち。誰かとおつながっている安心感。人と人との関係は、悩みにもなるけど支えにも喜びにもなるもの。大切なことなのに改めて授業で習ったり誰かに教えてもらったりはしませよね。ぜひ、齋藤先生

に習ってみてください。友達との関わり方、ひとりになる勇気、否定グセはやめるなど実践したくなる具体的な方法を教えてください。

「本音は破壊力のある危険な言葉」という話にはハッとしました。気持ち良く人と付き合うことを考えたら本音を言うことが正解とは限りません。「声はその人のエネルギーを表す」にも納得。小さな声でボソボソと話す子は恥ずかしがり屋なんですよ。大声ではなくていいのでハッキリ伝える。たったこれだけでも良い印象を与えますよ。本書には私自身も我が子に伝えたいと思う人間関係の知恵がたくさん書かれていました。(池田)

中学受験コース：飛鳥（小3～小6）



▼3年生 「算数について」

夏休み中に3けた×2けたのかけ算を集めた束計算を宿題として出しました。提出していない子がまだ数名おりますので提出をお願いしますね。

9月と10月はかけ算月間として、かけ算の筆算束計算をたくさんやってきてもらいます。授業では時刻、長さ、重さなどの単位換算をとまなう勉強を進めていきます。（山崎）



▼4年生 「長期的な到達度」

中学受験用のテキストや模試は難関校までを視野に入れているため、必然的に授業レベルが上がります。そこで大事なことは1週間での短期的な到達度と長期での到達度を分けて考えること。飛鳥では半年後、1年後と同じ内容を振り返る機会があります。薄く塗った後に、時間をおいて重ね塗りをするように何度も反復します。分からなかった問題が1年後には簡単に解けることも多いのです。まずは適切な勉強量を自分の意思で取り組めるようになることを目指しましょう。5年生以降の学力の伸びが違いますし、段階的に勉強時間を増やすことも難しくはありません。（池田）

▼5年生 「算数・理科について」

5年下のテキストに入りました。このテキストで受験算数、受験理科の内容はほぼ終了です。算数では比を使った問題を中心に学習していきます。今まで通りテキストの基本問題（練習問題）→最終チェック問題→トレーニング問題→定例テストで完成という1週間のサイクルで年度末まで進めます。

理科の5年下の前半は電流や水溶液、後半はばねやてこ、浮力など計算をとまなう問題が出てきます。ただ覚えるだけでなく原理を身に付け、計算式を立てないと解けない問題が続きます。粘り強く考え、ダメなら質問して解決する姿勢で勉強に取り組みましょう。（山崎）

▼6年生 「高倍率に注意」

同じ偏差値でも実質倍率が違えば難易度は大きく異なります。過去問で合格点が取れても全く安心できません。従来は高倍率と言えば難関校や人気校に限った話でしたが、この数年で1科受験や2科受験など試験制度の変更や受験回数を増やす学校が増えています。結果的に高倍率の受験回を多く目にするようになりました。模試どころか過去問の結果さえ精度が下がりがつあります。複雑化した入試に対応するには情報収集と入念な想定あるのみです。入試動向や学校選びなど何でもご相談下さい。子ども達は今までと変わらず目の前の勉強に全力で取り組むことです。頑張りましょう！（池田）

高校受験コース：ヘリオス小学部（小4～小6）



1. コンクール（小4～小6）

■日程：小4…9/29（火）

小5 & 小6…9/23（水）・25（金）

コンクールは出題範囲が絞られているテストです。家でもしっかり勉強すれば満点が狙えます。練習用のプリントを配りますのでコツコツ進めましょう。



2. 英検・漢検について

■試験実施日：英検…10/11（日）、漢検…10/18（日）

英検・漢検どちらも早い段階で挑戦している小学生が増えています。ご相談いただければテキストや勉強法、学習プランなどを決めていきます。また、木曜日に行っている個別特訓ジムでも対応していますのでお気軽にご連絡ください。



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。週1回の授業や宿題にしっかり取り組んでいます。算数では授業で扱う新単元とは別に、4年生で学習した単元の復習と算数ドリルを使用した前学年の復習を並行して進めています。「今、学校で習っていることはできるのに…」と保護者面談でよく頂いていた声にお応えするために今年度から始めた体制です。

波乱の幕開けとなった今年度も気づけば折り返しとなります。通塾にも慣れてきたところで、今後は段階的に課題を増やしていく予定です。算数ドリ

ルは「もっとできる！」という前向きな気持ちで取り組んでいる子が多くいます。「算数ドリルは5冊、直しも全部終わった！」という子には計算プリントを束にした「束計算」をお渡ししています。自分からすすんで課題に取り組める子は束計算であろうと嫌がりませんから、ガンガン進んでいきます。

「もっとできる！」の気持ちをもつことは、学びの理想形の一つだと私は考えています。陽光生全員がこの気持ちを持つことを目指して、日々の指導にあたってまいります。（岸）



今月の宿題&小テスト 達成状況優秀者

◇宿題達成率&小テスト合格率（90%以上）

|           |            |           |           |           |
|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 稲葉悠太 100% | 宮本もみじ 100% | 坂口陽真 100% | 唐沢千世 100% | 宮地理人 90%  |
| 林下七都 100% | 新井たえ 100%  | 益子結衣 100% | 原田真帆 100% | 大西玄人 100% |
| 村松幹太 100% | 稲尾悠斗 90%   | 小野蒼葉 100% | 宮里拓実 100% | 城所萌李 100% |
| 桑田隼弥 91%  | 木下友良 100%  | 江畑勇輝 100% | 関祥汰 100%  | 松田逞 100%  |



高校受験コース：ヘリオス中学部（中1～中3）

1. 全県模試（中3）

日程…9/23（水）理社・25（金）英数国

神奈川県公立入試の出題形式に合わせた模擬テストです。入試まで半年を切りました。一つひとつの模試で結果を出せるように日々の勉強から力を入れていきましょう。※10/25（金）は22時終了となります。

2. 前期期末テスト対策実施中（中1～中3）

日程…テスト2週間前～テスト終了まで

※前期期末テスト日程 井田中・今井中・日吉中…9/9（水）～11（金）  
 高田中…9/10（木）～11（金）  
 住吉中…9/15（火）～16（水）



現在、各学校のテスト範囲にあわせた対策授業を進めています。テスト直前の土日には「定期テスト直前対策授業」を行います。詳しい日程や時間割は子どもたちに配布致します。



吉村のはなまるレポート ～中2ST編～

今回は中2STについてお届けします。8月はコンクールと全県模試を実施しました。コンクールはお盆休み期間に家庭で行った練習の成果がしっかりと現れています。身につけた単語や用語、計算技術を土台にして定期テストにも全力で取り組みましょうね。全県模試は結果が返却されたら偏差値や志望校判定だけにとらわれず「何の科目のどの単元が苦手だったのか」をしっかりと確認することが大切です。見つけた弱点はマイデスク等で埋めていきます。現在、授業後に「おかえり問題」を実施していま

す。初めの頃は最初の計算問題で何問も間違えていた子も、回数を重ねるうちにスピードが速くなりミスも少なくなりました。とにかく終わらせることが優先でじっくり考えようとしなかった子は「最初からしっかり考えた方が結果的に早く解き終わる」というように意識が変わってきたと感じます。

ヨーイドンでみなが一斉に同じ問題に取り組むお帰り問題は集中力とミスへの意識が高まりやすく、大きな学習効果が得られます。これからも頑張っていきましょう！（吉村）



今月の単語テスト&漢字テスト 合格状況優秀者

◇単語テスト&漢字テスト：合格率90%以上

- |           |            |            |           |           |
|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| 杉山明音 100% | 岩田愛奈 100%  | 五ノ坪望咲 100% | 加茂杏佳 100% | 山岸れあ 100% |
| 笹本有里 100% | 藤村俊輔 100%  | 小島歩花 100%  | 近藤樹 100%  | 澁谷然 100%  |
| 松岡慧 100%  | 小池総一郎 100% | 長井星 100%   |           |           |

# カワスイ (川崎水族館)

## My Favorite Things

～塾長のお気に入り～



- JR川崎駅東口より徒歩1分  
川崎ルフロン9-10F
- 昼 10:00 ~ 17:00  
夜 18:00 ~ 22:00
- 大人 2,000円  
小中学生 1,200円他
- ◆説明はQRで。水槽周りがスッキリしますし、立ち止まって説明を読む人もいないので良いですね。

7月にオープンしたばかりの「カワスイ (川崎水族館)」へ行ってきました。日本では珍しい淡水専門の水族館です。既存の商業施設に後から水族館を作っているのはかなり難しいらしく、特に耐荷重的に巨大な水槽を置くことができなかつたらしいんですね。そこで小さめの水槽を数多く配置して「水草+淡水魚+映像」で世界各地の水辺を再現したとのこと。

実際、水槽はそれぞれ個性豊かに作られていて次から次へ見飽きることがありません。他の水族館と違うのは通路の真ん中に360度鑑賞可能な透明水槽がたくさん置かれていること。好きな角度から魚を見ることができるというのは思っていた以上に良いですね。僕のように水草が大好きな人にとっては魚そっちのけで水に揺れる美しい水草の数々に目を奪われるはず(笑) 魚だけではなく色とりどりのカエルや想定以上に大きいカピバラもいてなかなかバリエーションにも富んでいます。

ただ、水槽が小さいだけに混雑時はちょっと見づらいかもしれません。公式 Web サイトには混雑状況がリアルタイムでアップされているので事前にチェックしたほうがよさそうです。次は夜限定のナマケモノに会いに行ってきます。(菅野)

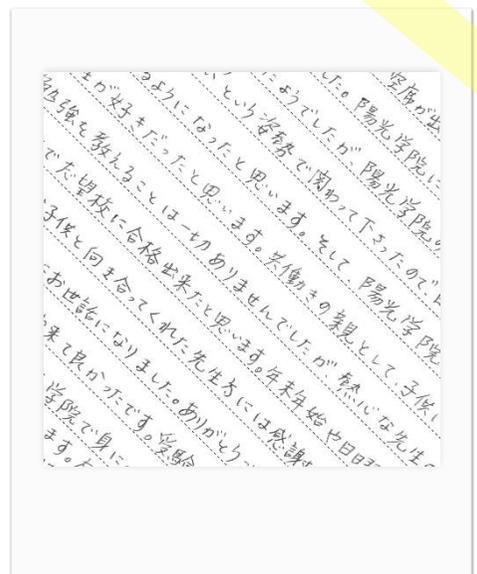
こうやってウチは受験を乗り越えた！～「保護者様の声」ご紹介～



### 陽光で身につけた「学ぶ姿勢」は中学生になっても生かされると思います

陽光学院に通うようになり、はじめのうちは宿題に戸惑っていたようでしたが、陽光学院の先生は“どんどん質問して下さい”という姿勢で関わって下さったので、自ら進んで勉強するようになったと思います。そして、陽光学院が好き、先生が好きだったと思います。共働きの親として子供に勉強を教えることは一切ありませんでしたが、熱心な先生のおかげで志望校に合格出来たと思います。

年末年始や日曜日も夜遅くまで子供と向き合ってくれた先生方には感謝の気持ちで一杯です。受験を通して子供は大きく成長したと思います。陽光学院で身につけた学ぶ姿勢は中学生になっても生かされていくと思います。本当に



お世話になりました。ありがとうございました。【神奈川大学附属中学合格 女子生徒Hさんのご両親】

# 部活動LIVE(ライブ)!



## ～住吉中学校:バレーボール部編～

今回は今年入部したばかりの1年生2人に取材しました。例年と比べて遅くなってはしまいましたが、土日をはくめて週に5日ほどの活動がすでに始まっています。

バレーボールですので体育館内での活動が中心です。感染対策をとりながら練習をしているとのこと。換気については今は暑い時季なのでいいですが、寒くなってくると大変そうです。

取材中、どちらかという大変な練習メニューのほうがたくさん思いついていました(笑)とくにバスケットボールをつかっての練習をすることは私も驚いたのですが、「痛くないの?」と聞いても「そんなに痛くない」そうです。その後ふつうのバレーボールに持ち変えるととても軽々とボールがとぶので、それが楽しいと話していました。

さらに熱血の顧問の先生のもとで礼儀作法を学び、身につけられることは2人ともためになったと、真っ先に話が出てきました。具体的には「挨拶をするときは歩みを止めて相手よりも一段大きい声で返す」など。こういった礼儀の土台を学べることは貴重ですよ。

中学に入ってバレーボールをはじめたのにも関わらず、短い期間ですです立派なバレーボール部員です。年明の新人戦にむけて出場と活躍を目標に日々頑張っているそうです。(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。

住中 バレーボール部

2. 部員数は何名ですか。(学年と人数が分かれば具体的に)

1年8

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、土曜日だけなど...)

片方

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...)

9:00~12:00と12:00~3:00

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。

サーブの入った時。

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。バスケのボールでオーバーパスの練習。走る

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。

やせる。筋肉がつく。礼儀

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。

先輩達が明るくて楽しいので、ボールがニガテな人も

入ってね!!

### 「ココロスイッチへの声」ご紹介



■入塾前の日常、私がうるさく言ってることから、へえーと思う内容まで、自分の実体験とも重ね合わせてしまい、あっという間に読み終えてました。本の中の「君」が我が子に当てはまる事が多く、内容にとっても共感できました。私がうるさく言ってることも、本の中で語りかけたり提案してくれており、言い方の違いで言葉がスッと心に入ってくるのだなと実感しました。

子供が読み終えた後、一緒に本について話しました。「前向きな気持ちで勉強に取り組もうね」と心の目標ができました。ありがとうございました! (小6女子のお母様)

入試情報 (私立中学)



鎌倉学園中学校

(鎌倉市 男子校 JR横須賀線「北鎌倉駅」徒歩13分)

「礼儀廉恥」を校訓に、人として身につけなければならない社会の正しい道理を身につけ、心清くして悪を恥じ不正をしない者になることを目指した「知・徳・体」三位一体の教育を行っています。日本最古の禅寺である建長寺(臨済宗)内の学校宋学林が学園の前身ですので、高1までは座禅教室があります。ただし、座禅以外の宗教色はほとんど出さない学校です。授業は週6日制。週当たりの時間数は英語7時間、数・国各5時間、理・社各4時間と大学受験を見据えて主要5教科に重きをおいた先取り授業を行います。

▼鎌倉学園中学校を知るための「3つのキーワード」

- ◆【鎌学セミナー】…土曜日は「鎌学セミナー3時間」と「通常授業1時間」が行われています。「鎌学セミナー」とは国数英の特別授業のことで、通常授業とは一線を画した1回完結となっており、多角的な視点から学力の向上を図ります。
- ◆【グローバル教育】…見聞を広めるために国内外への研修を多数実施しています。山梨県への林間学校では囲炉裏や薪風呂など昔の生活を、関西研修旅行では農村生活を体験します。沖縄研修では自然や文化に触れ平和学習を実施。ベトナムでは「アジア未来創造プロジェクト」と銘打ち山村の小学校での支援活動と交流を行っています。その他にも北米、ヨーロッパ、オーストラリアへの語学研修が実施されます。
- ◆【課外授業】…「K-Labo」では理科教育に特化したレッスンを実施。他にも「スキー教室」「理科教室」「社会科教室」「武道教室」などの各教室、「鎌倉・神奈川・日本を知る」をテーマにした総合学習も行われています。

今年度の大学合格実績は国公立大に67名、早慶上理大に127名、GMARCHに285名など。横須賀線を使えば北鎌倉駅まで乗り換えなしで通学可能。鶴岡八幡宮・円覚寺などの寺社や自然に囲まれた静かな環境の中で文武両道に打ち込める学校です。(山崎)

▼学校情報

- ◇Tel: 0467-22-0994
- ◇生徒数: 518人(中学合計)
- ◇偏差値: 四谷大塚…54~63 首都圏模試…65~71
- ◇卒業後の進路: 大学56%、その他44%

▼入試情報

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

▼説明会等

- ◇説明会: 9月9日(水)、11月17日(土)、11月7日(土)、12月12日(土)
- ◇ミニ説明会: 9月~12月の毎週月曜日の10:00~
- ◇文化祭: 6月



入試情報 (高校)



●併願推薦基準について

9月の前期期末テストの結果をふまえて前期の成績が決定されます。中3生にとっては11月の後期の勉強につなげるための重要な成績ですし、中1生にとっては初めてのことでありますのでドキドキしてしまいますね。

説明会シーズンにも入りました。今年は各校ではオンライン説明会がさかんに開催されており、実際の見学もあわせて参加している中3生は多いです。中3生でなくとも、現在の自分の成績がどんなレベルの高校に対応しているのか気になる子は多いと思います。そこで今回は公立高校第一志望の併願校として、最近名前が挙がることの多い学校の併願優遇基準をまとめました。

▼令和2年度入試：併願推薦基準

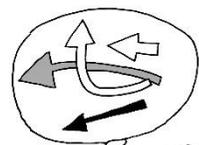
|           |       | 3科/15 | 5科/25 | 9科/45 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 青陵        | 東京/共  |       | 23    | 41    |
| 目大日吉      | 神奈川/共 |       | 23    | 40    |
| 都市大等々力    | 東京/共  | 14    | 23    |       |
| 朋優学院(特進)  | 東京/共  |       | 23    |       |
| 目大鶴ヶ丘(普通) | 東京/共  |       | 23    |       |
| 目大櫻丘(総進)  | 東京/共  |       | 23    |       |
| 駒澤大学      | 東京/共  |       |       | 38    |
| 文教大付属     | 東京/共  | 14    | 22    |       |
| 目黒日本大学    | 東京/共  | 13    | 21    |       |
| 東京        | 東京/共  |       | 20    | 35    |
| 多摩大目黒     | 東京/共  | 12    |       | 36    |

|           |       | 3科/15 | 5科/25 | 9科/45 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 多摩大目黒     | 東京/共  | 12    |       | 36    |
| 鶴見大付属(総合) | 神奈川/共 | 11    | 19    |       |
| 立正        | 東京/共  |       | 19    | 34    |
| 正則        | 東京/共  | 11    | 18    |       |
| 横浜清風      | 神奈川/共 |       |       | 30    |
| 英理女子(進学)  | 神奈川/女 |       | 17    | 31    |
| 武相(進学)    | 神奈川/男 |       | 16    | 29    |
| 橘学苑(総合)   | 神奈川/共 |       | 15    | 28    |
| 日体大荏原     | 東京/共  |       |       | 27    |
| 自由ヶ丘学園    | 東京/男  |       | 14    | 25    |

※昨年度の併願推薦基準。今年度の基準は現在調査中です。

実際は英検・漢検や部活動実績などの教科外活動による加点を設けている学校も多いので、表の数値に届かないからといって併願推薦を出願できないとは限りません。また今年は生徒が一か所に集まらないように、筆記試験を行わずに内申や調査書で合否を判断すると発表している高校もあります。

もちろん、今回の話は現在の成績が基準に到達しているから満足してよいということではありません。高校のことを調べていくうちに「ここに行きたい!」と思える学校が出てくるはず。その気持ちが芽生えたとき、現実的に挑戦が可能であるかどうかはそこまで積み重ねてきた努力の量がものを言います。目の前の課題に取り組み、上を目指して行こうという姿勢を大切に持ち続けてください。(岸)





## 特別企画：山崎先生への質問！

今回は飛鳥、ヘリオス中学部を担当する山崎先生にいろいろ聞いてまいります。ではさっそくスタート！

■名前と出身地、年齢を教えてください。

「山崎敬二郎。大阪府高槻市出身。

永遠の20歳(笑)」

■血液型、星座は？

「B型のやぎ座」

■子どもの頃の習い事は？

「ピアノ1日、オルガン1年、習字5年」

■好きなスポーツは？

「野球かな。最近はおっぱらネットで結果を見ているくらいだけど、昔は草野球チームに入っていて区の大会に出たりもしてたよ。8番ライトでベンチにいることも多かった(笑)」

■苦手なことは？

「とにかく高いところが苦手。陽光の5階から下を見るだけでもクラクラしちゃう。飛鳥が3階で良かった(笑)」

■陽光学院で働くようになったきっかけは？

「父が陽光学院の創業者で最初は何でも屋のアルバイトとして陽光で働き始めて。その後、何年かして先生として教えるようになったよ」

■好きな映画は？

「サウンド・オブ・ミュージックが大好き。10回は見てるよ。主演のマリアを演じたジュリー・アンドリュースの大ファンなんだ」

■何か集めていたものはありますか？

「中学のころは映画のチラシを集めまくっていた。新宿や渋谷、有楽町の映画館に行っては置いてある映画の予告チラシをもらってきて。今も家には500枚くらいある。スターウォーズの一作目のチラシもあるよ。20歳なのにおかしいな(笑)」



■小中学生時代はどんな子だった？

「すぐに緊張する子だったよ。授業中に先生に指名されても緊張で答えられなくて。実は今も人前で話そうとすると緊張する。さすがに授業は大丈夫だけど(笑)」

■子どもの頃に夢中になっていたことは？

「絵を描くこと。至る所にマンガのキャラクターを描いてた。タイガーマスクとかルパン三世とか。おかげで教科書は絵でビッシリ」

■休みの日は何をしています？

「最近はお家のかたづけ。特に庭の草や木がボウボウで。お隣のおばちゃんから文句を言われるまえにキレイにしなきゃと思ってはいるんだけど、この暑さでなかなか進まず、、涼しくなったら一気にやろうと思ってる(笑)」

■最後に一言！

「皆にはとにかく悔いの残らない勉強をしてほしいと思っています。最後までいっしょにがんばりましょう！」

>> 特別企画「〇〇先生への質問」ラストは菅野塾長です。次回もお楽しみに！

## ヒューマンキッズサイエンス：ロボット教室（小学生）



8月のベーシックは「リトルドッグ」を製作。トコトコ歩く姿がかわいいです。応用では脚の取り付け位置を変えて4種類の歩き方に挑戦。早く家に連れ帰って、みんなに見せたいと喜んでいた子も。名前をつけてあげて下さいね。

ミドルは「ウォールフォロワー」を製作。壁にそって自動で曲がるロボットです。壁の探知

とギアの切り替えは輪ゴムの力を利用します。たくさんの工夫が込められたロボでした。

アドバンスは「ロンボ」を製作。2つのモーターの出力をタブレットで変えられる特徴を最大限に活用。自由自在に移動できるようにプログラミングできます。お部屋の掃除にはピッタリですね。(池田)

### 9月製作ロボット紹介

#### ▼ベーシック…ぶつかりロボット「う王さ王」



今回のロボットは、壁などに衝突すると反対方向へ進みます。衝突を検知する仕組みを取り入れた、自動走行する自動車です。ロッドの組み合わせにより、スライド式の自動スイッチを製作します。

#### ▼ミドル…働くロボット「ロボアーム」



「つかむ→持ち上げる→回転する(運ぶ)→離す」という4つの動きをするアーム型ロボットです。改造によって思い通りの位置で物をつかんだり離したりすることができます。

#### ▼アドバンス…掃除ロボット「ロンボ」(後半)



4回の授業の中で、役立つロボットの「製品開発」の過程を体験します。物にぶつくと方向転換したり、段差を避けたりする機能を追加して、ゴミを効率的に掃除するロボットを完成させます。

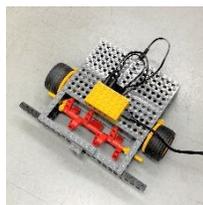
### ■作品介绍 (8月)



ベーシックコース  
「ダックスに改造」



ミドルコース  
「形に合わせて周回」



アドバンスコース  
「ゴミを上手に集めます」

#### ◆ロボット教室：授業スケジュール (9月～10月)

- ・R1(10:40～) ・9/12(土)、26(土)、10/3(土)、24(土)
- ・R2(14:40～) ・9/12(土)、26(土)、10/10(土)、24(土)
- ・R3(16:20～) ・9/10(木)、24(木)、10/8(木)、22(木)
- ・R4(10:40～) ・9/5(土)、19(土)、10/3(土)、17(土)
- ・R5(16:20～) ・9/3(木)、17(木)、10/1(木)、15(木)
- ・R6(16:20～) ・9/1(火)、15(火)、10/6(火)、20(火)
- ・R7(16:20～) ・9/8(火)、29(火)、10/13(火)、27(火)

※色付きの日程…  
祝日の関係等で  
授業日が変更にな  
っております。

## スタッフ四方山（よもやま）話



お盆休みに親戚が集まったとき、僕の発案で線香花火大会をしました。主役の花火は事前にネットで取り寄せておいた筒井時正玩具花火製造所さんの国産線香花火です。近くのお店で手に入る中国産の花火と明らかに違うのは、「牡丹→松葉→柳→散り菊」といった線香花火がもつ多彩な表情の一つ一つの美しさ。花火をする前週

にある番組で外国人の方が筒井さんの花火づくりを体験した際の放送があったので、思いがけず予習もできました。笑 それから半月たち、娘が描いた「なつのおもいで」には線香花火の絵が。「線香花火楽しかったね、またやろうね」とのこと。来年も線香花火大会は実施決定です。(岸)



関東版の線香花火は斜め下、関西版は斜め上に向けてと長持ちするそうです



山梨へキャンプに行ってきました。小学生の頃から年に数回、家族で行くのが恒例になっています。今回は私あまり動けないこともあり、テント泊ではなくコテージに。たくさん作ってたくさん食べて眠くなったら寝て、というのんびりプランです。

今回はパエリアや丸鶏を焼きました！火から起こして外で作って自然の中で食べるとおいしさが格段にアップします。他にもお肉やマグロのカマなどいろいろ用意しましたが、全部ペロッとたいらげて食材はほぼ残らず。ケガをして2週間はまともに食事をとれなかったのが、またおいしいものを食べられるようになってとても幸せです。笑 (吉村)



初のパエリア作りは見た目にもこだわりました



夏休みに家族で箱根の金時山へ行ってきました。事前に調べてみると登山道があるとは言え岩がゴロゴロあったり鎖場があったりと気軽に登れる様子ではありません。不安になって登山専門店へ。アドバイスをを受けてトレッキングシューズにトレッキングポールも購入。水筒も8リットル分を用意。準備万端いよいよ当日になり、さあ出発だ！と歩き出して10分もしたらあまりの辛さに顔を歪めていました。運動不足で体力もなくリュックは重いし山道は険しいし。それなのに保育園児の息子は歌いながら登って行きます。親は疲労困憊しながら山頂へ。富士山を眺めることすら忘れ、昼食を食べたらすぐに下山しました。往復6時間を最後まで歩き通した息子の成長を実感。忘れられない夏の思い出です。(池田)



息子にとっては初めての登山！

知っているか、かも。  
今月の雑学  
コレクション



- スーパーマリオの最初のゲーム名はジャンプマン
- ライターはマッチより先に発明された
- 人間が精神的に動揺している時に分泌される汗の量は気温が38度の時に出る汗の量とほぼ同じ

### 🐾今月のワン！フリーズ



A woman who cuts her hair is about to change her life.

訳：髪を切る女はまさに今人生を変えようとしているの(ココ・シャネル/デザイナー)

◇編集後記：商店街主催のスタンプラリー。今年からスマホでQRコードを読み込むようになりました。右QRから新規登録すると陽光のスタンプ獲得です。応募は10/5(月)まで。いろいろな景品が当たって地元商店の活性化にもつながるイベントです。ご参加お待ちしております。(菅野)

