



君の語彙(ごい)力はどれくらい？～語彙数判定のススメ～

言葉をたくさん知っている子は、国語はもちろん他の教科も伸びやすい。
逆に、知っている言葉が少ない子は、努力が結果につながりにくい。
どの教科も日本語で学ぶ以上、
言葉の数＝語彙力がその子の伸びを決定づける大きな要因のひとつになっている。

「自分にはどれくらいの語彙力があるんだろう……」と思った君。
ぜひ試してほしいのが「語彙数推定テスト」だ。
スマホやパソコンで「語彙数推定テスト」と検索するとたどり着くこのページ。
ずらっと並んだ 50 個の言葉のなかで、知っているものにチェックをいれて判定開始。
すると、自分の持っている推定語彙数が表示される。

小学生レベル：5千～2万語 / 中学生レベル：2万～4万語
高校生レベル：4万～4万5千語 / 大学生レベル：4万5千～5万語

あくまで目安だけれど、この数字を大きく割り込んでいるなら語彙力をきたえたほうがいい。

語彙力は読書や会話を通して身に付けることができる。
また、意識的に訓練して身に付けることもできる。
ということで、僕の授業では語彙力を意識的に身に付けるための時間を設けている。
使うテキストは二冊。

一冊目が「語彙力アップ 1000 語」で、二冊目が「ことばの達人:発展編」だ。
二冊とも言葉の意味だけでなく、その言葉を文のなかでどうやって使えばいいの
かということまで身に付くようになっている。

英語の単語は単語帳を使って覚えていくよね。
同じように、語彙力だって意識してきたほうが効率よく伸ばすことができる。
語彙数推定テストの結果、「これはマズイ、…」と思ったなら、
渡してある語彙力アップ用のテキストを家でどんどん進めていこう。(菅野)



語彙テキスト①



語彙テキスト②

※追記:先月のコラムにて「神奈川県、保護犬・保護猫の殺処分ゼロ」の話題を取り上げました。感想のお言葉をくださったみなさん、ありがとうございます。他、何かできることは……と考えた結果、インスタグラム(写真共有アプリ)上でハッシュタグキャンペーンを始めました。



インスタグラムに「#殺処分ゼロ」のハッシュタグをつけてペットの写真を投稿してください。ささやかながら抽選で3名の方に図書カードが当たります。まずは多くの人に知ってもらうこと。興味のある方はお時間のあるときに参加していただけると嬉しいです。

ウイング (小2 & 小3)



●算数の勉強について

5 月は、はじめてコンクールをうけました。学校以外でテストを受けるという機会はまだまだ少ないはず。満点を目指して、テスト中は授業以上に集中して取り組んでいました。ウイングでは、勉強を楽しく学び、集中する機会をたくさん作っていくことで勉強の習慣をつけていきます。(奥)

●国語の勉強について

「今まででいちばん丁寧な字で書いてね」ウイングでの勉強がスタートして 2 か月。漢字テストをやる前に必ずかけてきた言葉です。最近は大きく、見やすい字を丁寧に書くことが当たり前になってきました。テストは相手の求めている答えを、相手が見やすいように書いて届けるもの。今後も伝え続けます。(菅野)



今月の本棚 ~Monthly Book List~

わかりあえないことから
コミュニケーション能力とは何か
平田オリザ

わかりあえないことから ~コミュニケーション能力とは何か~
平田オリザ 著 / 講談社現代新書 799 円

~内容紹介 (まえがきより) ~

日本のコミュニケーション教育は、あるいは従来の国語教育でも、多くの場合、それは「わかりあう」ことに重点がおかれてきたように思う。私はその点に強い疑問を持っている。

わかりあえないところから出発するコミュニケーションというのを考えてみたい。そして、そのわかりあえない中で、少しでも共有できる部分を見つけたときの喜びについても語ってみたい。



作中で平田さんが出題したクイズです。「小学校 1 年生くらいの子どもが学校から嬉しそうに走って帰ってきて、『今日、僕、宿題やっていかなかったんだけど、田中先生、全然怒らなかったんだよ』と言ったとします。さあ、何とこたえればいいでしょうか？」

ポイントは「本当は何を子どもは伝えたかったのか？」ということに思いをはせることができるかどうか。嬉しそうに走って帰ってきたことから、子どもが伝えたかったのは「田中先生は優しく好き！」という気持ちだったはず。そこで、こんな返答なら子どもの気持ちを受け止めたことになります。「ああ、田中先生は優しいね。でも明日は怒られるかもよ」

本当の気持ちを出したがる子っていますよね。たとえば、できるようになりたいって強く思っているのに「別に点数が悪くてもいいし」と言ってしまうような。本気でそう思っているなら、塾に来るはずがないんですが(笑)。その子なりの「いい点数をとりたけれど、どうしていいかわからない」ってシグナルなんですね。まあ、クラスの雰囲気を悪くするような場合は注意しますが、そうでないなら「そうか~でも点数はとれたほうがいいよね。じゃあ今日は残って勉強するか!」と声をかけると、不機嫌そうに、でもちょっと嬉しそうに「うん…」なんて。

作者の平田さんは劇作家。一定期間のうちに、ひと癖もふた癖もある俳優さんをまとめ上げて一つの舞台を作り上げてきた達人のコミュニケーション論は示唆に富んで実践的です(菅野)

中学受験科 飛鳥（小3～小6）



▼3年生 「国語について」

5月にコンクールを実施しました。ゴールデンウィークの前に練習用紙を配布してから約1ヶ月。1つのテストのために、これだけ長い時間を費やすという経験は初めてのことでしよう。ふだんは元気な子も、テスト本番の日はやや緊張ぎみな表情を浮かべていました。宿題や「もっと練習をしておきたい!」と追加でもらった練習用紙に向かううちに、満点を取りたいという気持ちをふくらませていったのだと思います。その結果、漢字コンクールは全員が90点以上という好成績となりました。みんなおめでとう! (岸)

▼4年生 「算数について」

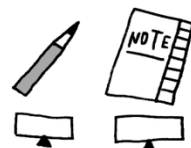
算数の新たな宿題として、「文章題トライアル1」を配りました。この冊子は、予習シリーズ4年上の第1回から第10回までに学習した問題をランダムに集めたテスト形式の問題集です。この問題集を解くことによって、今までに習ったことの再確認をしていきます。毎日1回分は解くように頑張りましょう。東計算もトライアル同様に毎日解きましょう。計算力は4年生のうちに確かなものにすることが最優先課題です。(山崎)

▼5年生 「塾での自習について」

ただ授業を聞いているだけでは学力は伸びません。自分の頭で考える、書いて覚えるということが勉強の中心です。中学受験の場合、個別指導で成果を出すことは簡単ではないのですが理由は同じ。質問が中心になってしまい、自分の頭で考える時間が少なくなるからです。理解を深め定着させるポイントは、家庭学習の量と質。飛鳥の場合、ムリのない範囲で勉強量を増やしていきます。勉強の質は本人の意欲が大事。例えば集中力が切れて途中で立ち歩くなどする場合は、宿題を取り上げて構いません。やる気のない状態で勉強をさせることはデメリットの方が大きいからです。塾での自習は、ご家庭よりも集中しやすい環境です。以前はお友達といっしょに解きたがったのですが、やる気を引き出すために時間を区切って許可していました。今では一人で集中して取り組む時間がほとんどです。塾での自習をステップに、ご家庭でも質の高い勉強を目指してほしいですね。(池田)

▼6年生 「算数について」

算数では、アオボンに載せてある定理を確認しながら予習シリーズの解説授業を行っています。6月からは予習シリーズを第1回から解き直ししていきます。アオボンには、その定理を使って解く問題が例題として載っていますが、その例題のそっくり問題を集めた「アオボンテスト問題集」を配りました。3ヶ月をめどに、全問正解までやり切りたいと思っています。定理を身につけるには反復練習が一番です。何度も解くことが大切です。今は、トライアルと並行してアオボンテスト問題集を解いていきましょう。また、「トライアル8」が終われば「算数チェック問題集」に入ります。現在算数チェックを手に入れているのは2名のみです。(山崎)



高校受験科 ヘリオス小学部 (小4～小6)



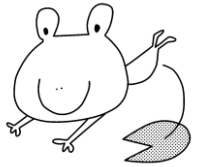
1. 学力テスト (小5・小6)

◇日程 6/30 (木)・7/1 (金)

算数と国語の学力判定模試です。対策問題集「PAL」は模試の1週間前から配布していき、授業内でも練習をしていきます。学力判定表は7月中旬に返却予定です。


2. 授業後の補習について (小5・小6)

コンクールのない月には、束計算の達成率が低い生徒に授業後 7:00 まで残って束計算を進めていってもらいます。あまりため込まないように、毎日コツコツと進めてきてくださいね。



◇5LA・6LA…6/16 (木) までに50% (15枚)

◇5LB・6LB…6/17 (金) までに50% (15枚)

 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。

陽光での勉強がスタートしてからもう2か月ですね。ふだん宿題になっている漢字練習ノートや束計算にしっかり取り組んでいます。授業後に残ってで熱心に勉強している姿もよく目にします。

国語の授業では必ず漢字と読解を扱っています。特に読解については、文章を読み終わる前にもう気持ちが疲れてしまう「スタミナ不足」に陥らないように、長い文章でもしっかりと読む体力をつけていきます。夏休みまでは短めの文章をつかって、正確

に読み取る練習を、夏休みからは文章を少しずつ長くしながら「読むスタミナ」もつけていきます。

今年の4年生は漢字好きが集まっているように感じます。とても良いことです。ご家族の方にも手伝ってもらいながら、しっかりとコンクール練習をしてきたと話してくれました。100問を通して練習するだけではなく、練習で間違えてしまった漢字を多めに練習してきたことがわかります。とても上手なテスト勉強ですね。(岸)



今月の宿題&束計算 達成状況優秀者 (小学部)

◇小学部：通常の宿題 (90%以上)

浅葉一朗 90%	星柚名 93%	佐々木駿成 90%	佐々木望光 94%
泰磨佑奈 91%	山田智子 96%		

◇小学部：束計算 (90%以上) ※20 ページを直しまでやって 100%

藤村俊輔 103%	及川万由佳 123%	佐々木駿成 208%	池田京偉 258%
佐々木望光 118%	内田空 188%		

高校受験科 ヘリオス中学部 (中1～中3)



1. 試験直前！土日対策授業 (中1～中3)

◇日程 6/11 (土)・12 (日) …井田中・住吉中・南加瀬中・日吉中
6/18 (土)・19 (日) …今井中

試験直前の土日は、特別対策授業を行っています。時間割は生徒たちに配布していくので、そちらをご覧ください。試験前は学校のワークの提出期限がせまり、あわてて終わらせている生徒を目にすることがあります。試験直前にそうならないように、土日の対策授業までにはすべて終わらせておきましょう。

2. 神奈川全県模試 (中3)

◇日程 6/29 (水) …理科・社会 7/1 (金) …英語・数学・国語

第2回全県模試です。志望校記入は理社の試験後に行うので、公立私立を含め考えておいて下さい。また7/1(金)は英数国50分ずつの試験のため、普段よりも遅い22:05終了となります。



岸のはなまるレポート ～2SS編～

今月は2SSクラスについてお届けします。

1年生のとくと比べると、学校や部活動の忙しさが増したとのこと。ちょうど先輩でもあり後輩でもあることで、気持ちに負担がかかり得る時期かと思えます。休むときには思いっきり休んで、無理をしないようにしてくださいね。

とはいえ体育祭からの前期中間テスト、英検・漢検などなど、まだ気を抜けない日が続きます。特に2年生と言えれば内申点が気になる1年でもあります。内申はテスト一発勝負で決まるものではありません。

ん。提出物、ノート評価、授業中の発言など自分のできることはまだあるはず。そうして自分の行動を見つめ、正しく直していく力を問われているのだと私は思います。

一見つらくて面倒くさく見えることが、自分をアピールするチャンスでもあります。日々の小テストや試験の対策。失敗してしまったテストの直しも、見方を変えれば自分の成長につながるきっかけになります。前向きにとらえていきましょう。(岸)



今月の宿題&小テスト 達成状況優秀者

◇中学部：宿題・漢字&単語小テスト (計90%以上)

坂本兼梧 94%	宮地愛莉 96%	鈴木輝大 93%	金子蒼 100%	半澤葵 100%
浅葉日陽 93%	根岸彩果 90%	渋谷暖 90%	笹田知佳 92%	平田大貴 92%
紅林菜々 98%	橋本美月 94%	川田彩加 100%	増本愛美 94%	守谷知子 95%
折田雅樹 94%	真下健聖 100%	小川望 100%	原勝幸 96%	松橋優希 96%
山下由希 92%				

トラベルケース (吉田かばん)

My Favorite Things ～塾長の愛用品～



本来は名前の通り旅行用の小型ケース。パスポートやカード、スマートフォンや筆記用具を入れて肩から下げるカベルトに通すかして旅先で持ち歩きます。

色はブラックとシルバー、グリーンの3種類。限定発売のオレンジも見ましたが、鮮やかないい色でした。



ポケットは全部で8つ。収納物それぞれにあったサイズのポケットが用意されているので、非常に使いやすい。⑤は電子辞書を入れるのにピッタリ。⑥と⑧でペンが6本入ります。■10,800円(税込)

電子辞書は便利ですが、授業道具とセットで持ち歩いていると滑って落としてしまいます。で、液晶が割れて再起不能に、、、これまで2台の電子辞書がこの運命をたどってきました。

そこで使い始めたのが吉田かばんのトラベルケース。独特の張りや柔らかさのある生地はクッション性が高いんです。これまで何度となく落としてきましたが、電子辞書には傷一つ付きませんでした。

さらに、電子辞書を入れたうえで、文房具もかなりの量が収納できます。赤ペン2本、黒ペン、蛍光ペン2本、シャープペン、シャープペンの芯、エンピツ、マジック、付箋3種類、消しゴム×2、シャチハタ、輪ゴム、クリップなどを入れてもまだ余裕があります。

かれこれ7、8年使いこんできたので、オレンジのベルクロテープやタグは一部はがれてきました。が、まだまだ現役で使えるほど耐久性は高いです。2代目を買っておこうか現在検討中。(菅野)

教育ニュース ピックアップ!

■「目前に迫る2018年問題」

18歳人口は、1992年の205万人をピークに減り続け、ここ数年は120万人程度で推移していたものの、18年からは再び減少に転じ、31年には100万人を割って99万人に落ち込むと予測されている。

この人口減は大学を直撃、今でも厳しい私立大学の経営悪化が、18年から一気に顕在化して社会問題化する、という意味である。

状況の悪化に拍車をかけているのが、18歳人口の減少が始まった91年に大学設置基準が大幅に緩和され、大学数が増えたこと。90年の507校が15年には779校と1.5倍増。需給バランスが完全に崩れた。

(2016/5/26 現代ニュースより)

現在の大学進学率は56.5%。ここ20年でほぼ右肩上がりの推移です。「とりあえず大学には行きたい」という声を子ども達からよく聞きます。就活のことを考えると、という両親の考えもあるでしょう。

とはいえ、大卒という肩書きだけでは就活を満足に戦えない厳しい時代になりました。大学選び、在学中の活動も入念に計画をしましょう。

一方で、定員割れを起こした大学の閉鎖が広がり始めています。こうした閉鎖の動きは2018年を境に一気に進行するとの予測も。自分の進む道の一つに絞らず、万が一に備えて視野を広く持つことが大切です。(岸)

美和先生に25の質問！

- 名前と出身地を教えてください。
→菅野美和です。千葉県です。
- 血液型、星座は？
→AB型、おうし座です。
- 身長、体重、靴のサイズは？
→身長163cm、靴23.5cm、体重は言えません。幼稚園で友達より頭一つ分高くて、小6で160cmまで育ちました。
- 自分ではどんな性格だと思いますか？
→おっちょこちょい。紅白帽子のゴムを首にかけ、帽子が無いと言って探したこともあります。
- あなたの性格を知人はなんと言いますか？
→しっかりしている。
- 最近ハマっていることは？
→朝の洗濯。この季節は朝ベランダで太陽を浴びてスッキリしてます。
- 学生時代の思い出は？
→田舎から都会の大学に出た時の驚き！電車の特急が普通の運賃でいいなんて！！
- 子ども時代の思い出で、今もよく覚えているのは？
→中学卒業までショートカットだったので、よく男の子に間違われていました。
- インドア派？アウトドア派？
→インドア派。愛犬と家でゴロゴロするのが好き。
- スポーツは見る派、それともプレイする派？
→見て楽しむのですが、そのうち自分もできる気分になってしまいます。
- 愛読している本はありますか？
→小学生の時読んだ三田村信行さんの『お父さんがいっぱい』の印象が強烈です。ある日ふと、いつもの帰り道ではなく別の道を通って家に帰

ったら家に戻れなくなり、ようやく帰れたと思ったら・・・など短編すべてが自分の身にも起こったらと考えると怖くなる内容でした。

- 買ってよかったな～と思うものは？
→ヘンリー＆ヘンリーのレースアップラバーシューズ。普通の靴のようですが、ラバー素材なので長靴ほどではない雨の時に便利です。
 - 買って失敗したな～と思うものは？
→健康器具。洋服掛けになっています。
 - やったことはないけれど、経験してみたいことは？
→モーターパラグライダー。草原や海の上を飛びたいです。
 - どんなアルバイトをしたことがある？
→百貨店で学生服販売、サーカスのコンテナでチケット売り、通信教材の添削など。
 - お化けをみたことある？
→あります！小学生の時弟の肩に手をかける影を・・・
 - 好きなテレビ番組は？
→満点青空レストラン。私も食べて、うま～って言いたくなります。
 - 新しいものはとりあえず試してみる？
→コンビニの新作スイーツはとりあえず試します。
 - イベントやお祭りなどには積極的に参加する？
→大学生まで地元の夏祭りは神輿を担ぎに毎年参加していました。
 - 好きな食べ物は？
→パクチー、春菊、シソ、セロリ、バジル、ルッコラなどの香味野菜
- ◇最後に一言お願いします。
→はんこ帳で交換したいものは何ですか？



■鳥類学者は近年、鳥の卵が先の細くなった楕円形であることにはちゃんと意味がある、と結論付けている。さて、どんな意味があるのだろうか？ ◇ヒント：一般的な鳥の巣がある場所と関係している。他の動物のような円形だと、ある困ったことが起きてしまう。ちなみに鳥の産卵とは関係がない。

入試情報 (私立中学)



●横浜翠陵中学校

(横浜市緑区 共学校 JR 横浜線「十日市場駅」下車バス 7 分)

「考えることのできる人」の育成を中心に、「国際理解教育」「外国語教育」「キャリア教育」を柱において昭和 60 年に創立。ズーラシアや四季の森公園に隣接する広大な敷地内に充実した施設が地形を有効に活用して配置されています。平成 23 年度の共学化にともない、「Think & Challenge」をモットーにして新たな教育活動を展開し、「考える力」と「挑戦する心」の育成に努めています。

今年度より、中高一貫グローバルチャレンジクラスをスタートさせました。このクラスは 6 年間の教育の中で、次世代を担う人材の教育を推進し、「英語力」、「人間力」、「明日の世界をよりよい世界にするために考えて行動のできる人」の育成を目指します。卒業まで高校から入学してくる外進生とは別クラスになります。

国際教育にも力を入れています。中国・メキシコ・アメリカに姉妹校を持っていますので、交換留学生在生徒の自宅にホームステイしながら、長期間翠陵で勉強しています。修学旅行の他に、トレッキングキャンプ、サマースタディキャンプ、ウインターキャンプ、海外研修など校外学習も多いです。

昼休みは学生食堂が利用できます。低料金のカレー、ラーメン、定食など、充実したメニューがそろっています。

今年度の大学合格実績は、国公立大 13 名、早慶上理大 15 名、GMARCH61 名などでした。中高 6 年間、勉強もしっかりやり、クラブ活動も思いっきり満喫したい生徒にはお勧めです。女子サッカー部は、県内 4 強に入る強豪です。(山崎)

▼学校情報

◇Tel : 045-921-0301

◇生徒数 : 135 人 (中学)

◇偏差値 : 四谷大塚…不明 首都圏模試…42~43

◇卒業後の進路 : 大学 81%、短大・専門学校 12%、その他 7%

▼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、(計 5 回)

▼説明会・公開行事等

◇学校説明会 : 7 月 7 日 (木)・9 月 16 日 (金)・10 月 7 日 (金)・11 月 11 日 (金)

◇学校体験会 : 6 月 19 日 (日)・9 月 22 日 (木)・10 月 23 日 (日)

◇入試体験会 : 11 月 23 日 (水)・1 月 9 日 (月)

◇学園祭 : 11 月 5 日 (土)・6 日 (日)

◇体育祭 : 6 月



入試情報 (高校)



●今夏開催される、合同説明会について

夏頃から本格的に高校の説明会が開催されはじめます。志望校が絞りこまれている場合には、体験授業や本校会場による説明会に参加するのが良いでしょう。しかし、この時期はまだ受験生だからと言って志望校が絞り込まれているとは限りません。そういった生徒は、まず合同説明会に参加し、多くの学校の魅力を知っておくと良いですよ。そこで、この夏開催される 2 つの合同説明会についてご紹介します。

▼全公立展 2016

◇日時 6/18(土) 10:00~15:30

◇場所 パシフィコ横浜

県内の公立高校 158 校全ての展示が集まる、公立高校中心の合同説明会です。昨年の来場者は約 37000 人と、毎年多くの方が訪れるため入場規制がかかるようです。参加される場合は、時間に余裕をもって行きましょう。服装も自由なので、動きやすい格好で参加すると良いでしょう。

▼公私合同説明会・相談会 ※日時や参加高校は、会場によって異なります。

【川崎地区】

◇日時 8/2(火) 時間未定

◇場所 川崎市立橋高校

【横浜中地区】

◇日時 8/4(木) 時間未定

◇場所 明治学院大学 横浜キャンパス

【横浜北地区】

◇日時 8/10(水) 時間未定

◇場所 鶴見大学

地区ごとの公立高校と私立高校の展示が集まる合同説明会です。私立高校も含めた、各高校のパンフレットをまとめてもらう良い機会です。川崎地区は、橋高校で行われるため、橋高校の校内の雰囲気を見ることができます。夏休み中に開催されるため、参加しやすい日程だと思います。



どちらも参加は無料。受験校を絞り込みたい 3 年生だけでなく、高校ってどんな感じなのか知っておきたい 1・2 年生も参加できます。ぜひ参加してみてください。(奥)

コラム：奥が伝える勉強のススメ



【 新しい環境から逃げない 】

新しい学年がスタートして約 2 ヶ月。
環境が大きく変わった 4 月に君らをおそってきた疲れや眠気も、
少しはおさまってきた時期じゃないかな。

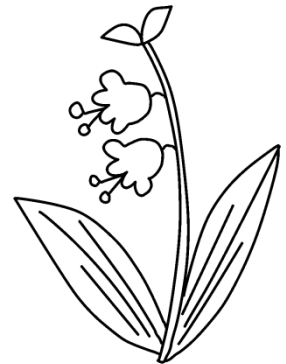
塾での勉強が夜になり家でゴロゴロしていた時間まで、
勉強することが増えた中学 1 年生。

修学旅行、体育祭、模試、英検・漢検、中間試験対策……。
これらに加えて、約半年後にせまる入試に向けて走り続けることになる中学 3 年生。

その他、はじめて塾に通いはじめた子や、
週 3 回の授業が週 4 回になった子、
今までの自分の生活と環境が変わり忙しくなったことで、
つらくなり、逃げたくなって、
塾をやめたい、学校を休みたい、そんなふうを考える子もいたんじゃないかな。
そんな子に、ぼくの育てている植物の話しよう。

2 階の受付に置いてある球根植物を見たことあるかな。
球根植物と言っても土はなく、
水耕栽培用の器に飾られ、根っこを水中でゆらゆら揺らしながらも、
葉や花がぐんぐん育っている。

この植物はもともと土に植わっていた普通の球根植物を、
ぼくが実験的に土を使わない水耕栽培で育てているもの。
土に根を張り、育っていた植物は、
水辺へと生活環境を変えると、
土での生活用に使っていた根をすべて水中用の根に生やし変え、
新しく生きはじめます。
根が全てなくなった球根は、
水を求めて力強く、下へ下へと新しい根を生やし続けていきます。



土の中の生活から水中へ。
ガラッと生活を変えた小さな植物だって、その環境に合わせて力強く生きている。
環境が変わって忙しくなったからって、
目の前のことから逃げ出そうとしている君。
今の環境から逃げず、植物に負けないようにがんばろう。(奥)

※次回コラムは「池田の中学受験ノート」です。

ヒューマンキッズサイエンス ロボット教室 (小学生)



5月のベーシックはロボクリーンを製作。1つのモーターで複数の動きをさせるために、何種類ものギアを連結しています。タイヤを動かす動きと、ゴミを掻き出す動きを連動。「タイヤと繋がってるんだ」と驚いていたのは1年生のM君。そんな小さな発見が理系分野への興味の種になるかも。嬉しい発見です。応用編ではベベルギアを使って、ゴミを集めるアームまで連動させようとした生徒もいました。挑戦する気持ちが良いですね。ミドルはアメンロボを製作。水の上をスイスイ進むアメンボそっくり。足の動きが複雑でしたが自力で完成したところに、ミドルの生徒の上達ぶりを実感しました。今回は特別講義としてトラス構造の説明も。力の働きを実感できたようで面白がってくれました。(池田)



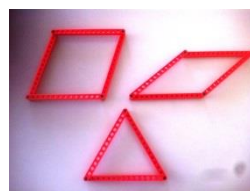
パワフルに改造



複雑な構造の足



オリジナルテーマ
：バレー選手



特別講義：トラス構造

6月製作ロボット紹介

▼ベーシック…進め！「がたごとレスキュー隊」



車輪を足に付け替えるだけで、四輪車からがたごとと動くロボットへと変身していく面白さが体感できます。この変身はTジョイントを使ってタイヤの取り付け方を変えることで可能になっています。

▼ミドル…自動走行ロボット「プログラミングカー」



プログラムによって右や左に曲がったり、まっすぐ進んだりすることのできるロボットです。ロッドの組み合わせを変えることにより、生徒が考えた動きをロボットのプログラミングとして搭載できます。

◆ロボット教室：授業スケジュール (6月～7月)

- ・R1 6/11 (土)、25 (土)、7/9 (土)、夏期選択
- ・R2 6/11 (土)、25 (土)、7/9 (土)、夏期選択
- ・R3 6/9 (木)、23 (木)、7/14 (木)、夏期選択
- ・R4 6/4 (土)、18 (土)、7/2 (土)、16 (土)
- ・R5 6/2 (木)、16 (木)、7/7 (木)、夏期選択

■色付きの日程は、夏休みの関係で授業日が選択制となります。

6月半ばに授業日程選択用紙を同封いたしますので、ご都合のよい授業日をご記入のうえ、ご提出ください。

体験授業受付中

平常授業時に体験授業を受け付けています。

お友達でロボット教室にご興味のある方がいらっしゃいましたら、お誘いあわせのうえ一緒にどうぞ！

▼お申し込み

044-433-2553

※体験希望日の2日前までにご連絡ください。

スタッフ四方山 (よもやま) 話



5月の中旬からカッと暑くなりましたね。例年だと5月中旬に見頃を迎える富士山の芝桜を目当てに本栖湖まで行ったのですが、暑さと雨の影響で見頃は過ぎて…結局6割ほどのグラデーションで我慢することに。まあ、渋滞にあわなくてよかったねと気を取り直して周辺を散策。冷たいものが食べたくなる暑さだったので、車で数分のところにある「まかいの牧場」へ。最初、「魔界の牧場」とかいうおっかないイメージをしてしまいましたが、正しくは「馬飼野 (まかいの)」といいます。目当ては牛ですけどね (笑)。さらに静岡に向かって進んでいくと「白糸の滝」。しぶきを受けるくらい近くまで下りて、深いエメラルドグリーンに癒されてきました。暑さのせいで…と始まった旅が、暑さのおかげで楽しめました。(岸)



こちらが魔界のソフトクリームです。



今回は十数年前(?)に小学生だったころの自分が、授業中はノートに、休み時間は黒板にいつも描いていた落書きを紹介します。小さい頃は一人ぼっちで一日中絵を書いている子でした。テレビに出てくるヒーローや身のまわりにある目にとまったものを何でも描いていました。何時間描いても飽きることなく、同じ絵を毎日描いていたことを覚えています。将来は絵描きになりたいと小さい頃は漠然と思っていたのですが、歳を重ねるうちにだんだんと鉛筆から遠ざかってしまいました。

もとは人間嫌いで一人ぼっちが大好きだった自分ですが、どこで人生が切り替わったのか今は鉛筆をチョークに持ち替えて教壇に立っています。先生というかつての自分では想像もつけない仕事をしながら、充実した日々を送っています。(山崎)



オラフ (映画は見たことありませんが、...)



ゴジラ



タイガーマスク



仮面ライダー



鳥の卵が先の細くなった楕円形である理由。それは「転がりにくく、転がったとしても元のところに戻ってくる形」だから。円形だとどこまでも転がっていくので、木や崖の上の巣から落ちてしまいます。生き残るための戦略が、卵の形にも代々受け継がれているんですね。

◇編集後記：山崎先生の絵、いかがですか？ すべてサラサラッと1分かからずに書き上げてくれました。いや～絵がウマイことは知っていましたが、これほどとは！絵心ゼロの私には、うらやましくてたまりません。(菅野) ※オラフは私のリクエスト。やっぱりウマイ！

🐾 今月のワン！フレーズ

Life is better, when you're laughing.



笑っている時、人生はもっと楽しい。(英語の格言)

平成28年6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
6/1	水			試験対策特別授業
2	木	学力テスト(小4)		
3	金			
4	土	定例テスト(小5・小6)		
5	日			
6	月			
7	火	学力テスト(小3)		
8	水			
9	木			
10	金			
11	土	定例テスト(小5・小6)		試験直前土日対策授業
12	日			試験直前土日対策授業
13	月			
14	火			
15	水			
16	木			
17	金			
18	土	定例テスト(小5・6)		試験直前土日対策授業
19	日			試験直前土日対策授業
20	月			
21	火			
22	水			
23	木			
24	金			
25	土	定例テスト(小5・小6)		
26	日			
27	月			
28	火			
29	水			全県模試(中3)
30	木		学力テスト(小5・小6)	
7/1	金			
2	土	定例テスト(小5・小6)		
3	日	首都圏模試(小5:会場)		
4	月			
5	火			
備考		◇四谷大塚：全国統一小学生テスト 6月5日（日） ◇英語検定 6月12日（日） ◇漢字検定 6月19日（日）		