



ストックの習慣

小さな体で大きなギターをかきならし、
力強いのびやかな声で歌う女性シンガーmiwa(ミワ)さん。
紅白歌合戦には2年連続で出場、恋人にしたいアーティスト第1位。
ひょっとしたら、君も彼女のファンかもしれないね。



そんな miwa さんの曲の作り方は、ちょっと変わっている。
ポイントは「ストックの習慣」だ。

彼女にはタイアップで作った曲が多い。
デビュー5年目で、ドラマの主題歌やCMソングをすでに30曲以上も制作している。
タイアップの難しさは、与えられたテーマにそった曲作りが求められること。
「あふれる思いを歌にして～」とはまるで違う世界だ。

そこで miwa さんがやっているのが、メロディーのストックだ。
いつ、どんな注文にもこたえられるように、
彼女は日々メロディーを作っては、PCの中にストックし続けている。
そして、いざテーマが与えられたら、それに合ったメロディーを選んで歌詞をつける。
求められた仕事を期限内にきっちり仕上げる、職人的な仕事のやり方だね。

ちなみに、タレントで映画監督でもある北野武さんも、日々ストックを続けている一人だ。
彼はどんなにお酒を飲んでも、家に帰ったらシャワーを浴びて朝まで本を読んでいる。
しかも、ちゃんとノートをとりながら。
ずっと若いころに習慣になって、いまだにそれを続けているんだって。

さて、僕が何を言いたいのか、君ならもうわかるよね。
そう、勉強もまったく同じってこと。
テスト前になってあわてて勉強しても、ストックがゼロじゃいい点数はとれっこない。
学校や塾、家で日頃どれだけの知識をストックしてきたか。
それで結果が決まる。

でもね、ストックの習慣はいい点数をとるだけのものじゃない。
miwa さんや北野武さんのように、将来、君が仕事で活躍するための力になる。
勉強を通して身に付く力のなかで、ストックの習慣ほど将来の成功に直結するものはないよ。
毎日できることを続けていこう。
それが君の世界を変えていくはずだ。(菅野)



小学部低学年科 ウイング (小3)



●算数の勉強について

大きな数では 10 万、100 万、1000 万といった数の読み取りをしていきました。はじめはイメージしづらいようでしたが、ゲームの値段、車の値段、家の値段などいろいろな数の大きさを例に挙げて伝えることでイメージできたようです。9 月は「円と球：後半」とかけ算のひっ算です。(奥)

●国語の勉強について

漢字テストの後は読解問題に取り組みます。文章を読んで解いて、読んで解いてをくり返すことで読解力と集中力をつけていきます。集中状態を切らさないで解いた問題量が実力アップにつながります。少しずつ慣れていきましょう。(岸)



今月の本棚 ~Monthly Book List~



新・四字熟語

又吉直樹 文 田中象雨 字 / 幻冬舎 583 円

~内容紹介(出版社 HP より)~

鈴虫炒飯とは、噛むと鈴虫の鳴き声のように美しい音が響く炒飯。構内抱擁とは真夜中の駅構内で抱き合っているカップル、転じて「なぜここで?」という意。

肉村八分とは鍋や焼肉で、他の皆が示し合わしたように肉を食べさせてくれないこと。

幹事横領とは信じていた人に裏切られること。

……ピース又吉が考え気鋭書家が表現する「新・四字熟語 120」。

四字熟語は丸暗記しようとするとう辛いものですが、意味や成り立ちを知るとおもしろくてスラスラ覚えられるものです。「我田引水っていうのは我、つまり自分の田んぼにだけ水を引いちゃうような、自分の利益しか考えないことをいうんだよ」丸暗記とは覚えやすさがまるで違いますよね。

漢字のもつ表意性を十二分に発揮してできている四字熟語。それを新しく作っちゃおう! と思いついて本にしたのが、芥川賞を受賞したお笑いコンビ「ピース」の又吉さんです。本屋では受賞作『火花』が平積みになっている横に、この『新・四字熟語』がコソッと置かれていることがあります。

創作した四字熟語に又吉さん自身が解説を添え、さらに書家の田中さんの書を掲載。「布団反復(ふとんはんぷく): 二度寝すること」「银杏臭過(ぎんなんくさすぎ): いくらなんでも银杏は臭過ぎる」など、独自のセンスで作られた四字熟語が 120。他、4 ページのエッセイが解説に登場する「突撃哲学」や、ファンタジーな短編小説「河童速報」などのお楽しみも。淡々とした文体でありながら、時々「クスッ」と笑いがもれる。又吉さんワールド全開の一冊です。(菅野)



中学受験科 飛鳥 (小3～小6)



▼ 4 年生 「理科、社会について」

夏期講習では、毎回小テストを実施しました。授業は、復習を中心に、新しい内容も盛り込んだボリュームのあるものです。解説で知識を整理、宿題で覚えたことを次の授業で小テスト。理解することと覚えることを効率良く繰り返します。ただの宿題ではなく、小テストがあるからこそしっかり覚えようとする意識が働きます。効果的な宿題と小テストです。

勘違いしやすいのは、とにかく量をやれば伸びると思ってしまうこと。3、4年生で宿題が辛いようでは、黄信号です。高学年になってから、グンと伸びていく子に育てることが大事。やる気≧宿題量の関係です。宿題量を増やすためにも、まずは勉強意欲。ご家庭でその様子が見られなくても心配しないで下さい。授業でやる気や集中力が良くなっていき、それがご家庭でも少しずつ現れるようになるという順番です。その分、授業ではどの生徒よりも集中して勉強させています。たくさん質問できて、たくさん質問をされる塾ですから。少人数制のメリットです。9月も楽しくがんばりましょう。(池田)

▼ 5 年生 「算数について」

5年下のテキストに入りました。算数では、今までに習ってきたものを発展させ、新しい割合の表し方である比を使って解いていく問題を中心に勉強していきます。図形の問題では相似の三角形の線分比や面積比、速さの問題では所要時間の逆比を使って速さを比で表します。比を使いこなせるようになることがこれから冬休みまでの4ヶ月間の学習目標です。

束計算が6年黒束まで終わった子から、束計算デイリーに入ります。1回に入試計算8問、1行問題5問で構成された計算問題集です。1行問題には比を使うものもできますので、まだ解けないものも含まれています。まずは計算8問をしっかりと全問正解になるまで解いていきましょう。(山崎)

▼ 6 年生 「応援する言葉」

「やればできる」という言葉。これに異を唱えたのが元陸上オリンピック選手の為末さん。努力を否定しているのではありません。限界や可能性についてのひとつの意見です。トップアスリートの努力と成功、子どもの努力と成長を同列で語っているわけではないでしょう。「やればできる」という声かけは、親御さんの応援する気持ちが表れています。私自身も同じ気持ちで指導しています。しかし、中学受験の可否は甘いものではありません。努力しても、もう一歩合格に届かない試練もありえます。そんなことは分かっているでも「本気になれば合格できる」と、つい言葉にしてしまいがち。この言葉についても注意が必要です。

飛鳥ブログにて私の考えを書いています。ご家族の応援、友達との励まし合いなどがこれから半年の大きな支えになります。不安が大きくなる時期、目の前の勉強に集中するために精神面も大事。伝える言葉がお子さんの力になります。(池田)



高校受験科 ヘリオス小学部 (小4～小6)



1. 公中検模試 (小6 : 中高一貫講座)

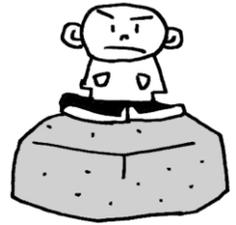
◇日程 9 / 7 (月)

公立中高一貫校受検の合格判定模試です。思考力を問われる問題や作文を含む記述問題が主に出题される模試です。夏期講習には、模試や入試問題形式の演習を多く行い、自分の考えや解答を記述でまとめあげる力を磨いてきました。今の実力を試す良い機会です。全力で取り組みましょう。

2. コンクール (小4～小6)

◇日程 9 / 24 (木) ~ 9 / 30 (水)

コンクールは覚えるもの中心のテストです。2週間前から練習プリントを配布して、授業でも練習やチェックテストをすすめます。9月の大型連休が終わったら、すぐにコンクールがはじまります。連休中もコツコツと練習をすすめてくださいね。



岸のはなまるレポート ~小6 : 中高一貫講座編~

今月は小6 : 中高一貫講座についてお届けします。夏期講習中は3日間連続×2という集中日程を生かした授業を行いました。

文系の授業では、読解や作文に加えて語彙のトレーニングも行いました。これまで取り組んできた1300語の意味の一つひとつを口頭で確認。うまく答えられなかったものにはチェックをつけ、何度も確認を重ねていきます。作文は企画力の練習に移りました。「卒業する6年生が在校生のためにできることを企画しなさい」という問題ではその活動内容、活

動の意義、役割分担や準備に必要なものまでを考えなければなりません。中高一貫校の検査ではたびたび出題される問題です。

理系の授業ではテスト形式の問題を宿題とし、その解説をくり返すことで条件の読み取り方や考えのまとめ方を細かく指導しました。条件をふまえた答え方でなければ、内容が合っても減点や誤答となります。

この時期からは、より実践的な対策になっていきます。がんばりましょう！(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)

星柚名 100%	稲尾拓海 100%	佐々木望光 100%	浦野優羽 100%	泰磨佑奈 100%
鈴木拓斗 100%	山田智子 93%	太田暖生 90%	吉本空徒 100%	笹田知佳 92%
上原愛結 96%	澤田凜 94%	泰磨和寿 93%	内藤瑞優 100%	金子蒼 100%
佐藤弘菜 100%	星明里 100%	金澤玲 93%	鈴木輝大 100%	浅葉日陽 100%

◇束計算

夏休み期間につき、束計算の達成状況の掲載はありません。

8月最終週の分については、次月に9月分と合わせての掲載となります。



高校受験科 ヘリオス中学部 (中 1 ~ 中 3)

1. 前期末試験対策授業試 (中 1 ~ 中 3)

◇日程 テスト 2 週間前 ~ テスト終了

夏期講習後半から試験対策の授業に切り替わっています。前回からの評定アップを目指しましょう。試験直前の週末には、「試験直前！土日特別対策授業」も行ないません。今回はいつもの特別授業に加えて、朝 10 時から夜 10 時まで教室を開放します。もちろん教師も教室につきますので、勉強して分からないところはどんどん質問できます。詳しい時間割は生徒たちに配布致します。

2. 神奈川全県模試 (中 3)

◇日時 10 / 3 (土) 9 : 00 ~ 14 : 25 ※昼食 11 : 55 ~ 12 : 25 (要持参)。

神奈川県公立入試の出題形式に合わせた模試です。今回からは、本番と同じように 1 日で 5 教科を受験してもらいます。全県模試は今回をふくめ、入試まであと 4 回しかありません。1 回の模試をどれだけ本気で取り組むことができるか。合格に向けて大切なことです。

※部活動等の関係で参加できない場合はご相談ください。



岸のはなまるレポート ~ 2SS 編 ~

今月は 2SS についてお届けします。夏期講習が終わりました。しかし、間を置かず前期末試験対策に入っています。気を緩めることなく、勉強を積み重ねていきましょう。英語の授業は夏期講習を 3 期に分け、最初は文法、中盤は読解練習、後半はコンクール練習を中心に期末試験範囲の文法確認を行いました。

コンクールでは試験範囲の新出単語だけにこだわらず、1 年生から 2 年生の単語まで幅広く出題し

ました。どの学年にも言えることですが、100 問テストで満点を取ることは決して簡単なことではありません。「100 点を取りたい！」「間違えたらくやしい！」といった強い気持ちを練習のときから持っていなければいけません。もちろん 80 点や 90 点を目標にしている生徒にとっても、そのような強い気持ちを持ってほしいと思います。その気持ちのもとで練習して覚えた単語は、時間が経っても忘れないからです。(岸)



今月の宿題 & 小テスト 達成状況優秀者 (90%以上)

◇宿題・漢字 & 単語小テスト (計 90%以上)

加藤雅士 92%	平田大貴 100%	紅林菜々 92%	芹川遼 100%	稲葉凱 100%
増田陽花 92%	橋本美月 92%	川田彩加 90%	児玉遼二 100%	塙望恵実 94%
泰磨朋花 94%	藤田海音 100%	守谷知子 100%	折田雅樹 94%	齋藤星瑚 96%
鈴木恵梨香 95%	真下健聖 94%	小川望 95%	田村岳 100%	松橋優希 100%
高橋翔 95%	深谷駿介 100%	川北祥之 93%	牟禮龍人 100%	高村雅輝 91%
高橋和希 100%	古川柊助 96%	池内菜緒 94%	紅林真衣 96%	鈴木優衣 91%
祝田梨璃花 92%	伊藤舞 93%	田中千尋 95%	小室柚子 92%	



陽光スタッフによる出身校紹介～桐蔭学園中等教育学校編～

個別指導スタッフによる出身高校紹介

記入日 2017 年 8 月 24 日

桐蔭学園中等教育学校編

大学 1 年

◇出身高校 → 現在在籍中の大学、学部、学科
桐蔭学園中等教育学校 → 慶応義塾大学 商学部

◇校則 携帯電話の校内持ち込みは (OK・禁止) 許可制
頭髪は (茶髪はクラスに 0 人)
スカート丈は (膝上・膝下) センチ程度まで OK
靴下は (指定・自由)
かばんは (指定・自由)
靴は (指定・自由)
その他 頭髪検査が月に 1 回

◇授業の様子は
(静かで集中している・かわらない・やや騒がしい・騒がしい)
◇学校全体で大学受験に向けた雰囲気は
(すくある・一部のクラスだけある・あまりない・ない)
◇大学受験へのサポート 【夏休みの補講など】
(すくある・ある・あまりない・ない)
◇苦労した教科は 理科

◇桐蔭学園の良いところ
・ 明細なカリキュラム (英系 理数系)
・ 校舎の設備が良い

◇桐蔭学園のいやなところ
・ 校則が厳しい 駅からバス

◇最後に桐蔭学園をめざす後輩にメッセージを
皆さんは学校の都合で入試で英語を勉強して下さい。

個別指導を中心に授業を受け持っている浜野先生にお話をうかがいました。現在、慶応義塾大学商学部にて在学中の浜野先生は、中学受験を経て、桐蔭学園中等教育学校にて 6 年間を過ごしました。生徒数の多い桐蔭学園に比べ、1 学年男子のみ約 170 名の中等教育学校は、少数精鋭の特進クラスといったイメージ。「目標は国立大学」と常々言われてきたそうです。校則の厳しい学校で、月に一回行われる頭髪検査はとても細かくチェックされます。男子棟と女子棟で分かれ、女子が男子棟に入ってくることは許されても、男子が女子棟に入ることは絶対に禁止だったそうです。場合によっては停学も……。

英語と理数系教科は、定期試験の結果によって習熟度別のクラスが編成されます。レベルに合った学習ができるという面だけでなく、いろいろな生徒と一緒に授業をする機会が増えるので、いろいろな子と仲が良くなるそうです。(奥)

教育ニュース ピックアップ!

「次期学習指導要領に向け論点整理」

- ▽小学校 5、6 年生での外国語（英語）の教科型指導やモジュール授業の導入
- ▽中学校での英語の授業を英語で指導
- ▽高校では、日本史と世界史を融合して近現代史を学ぶ「歴史総合（仮称）」や地球規模の課題解決力を育成する「地理総合（同）」、社会参画を促す「公共（同）」の必修化——などが盛り込まれている。
- ▽選択科目として新たに設置される「数理探究（仮称）」 (教育新聞 2015/8/27)

次期学習指導要領の骨組みが明らかになってきました。2020 年東京オリンピックを見すえた英語力の育成。中学生高校生で学習する単語の数が 800 語程度増という検討案もあります。

また、今回の改訂で特に目を引くのは「教科の垣根を超えている」ことです。歴史総合は従来の日本史・世界史。数理探究は数学・理科を統合するイメージです。これらは 2019 年度からの「高大接続入試改革」を意識しているのでしょう。「その教科は入試に使わないから勉強しなくていい」という考えはもう通用しなくなるかもしれません。(岸)

快適カラダ塾 vol.24

～姿勢力を上げて学力アップ！

【頭蓋骨がカッチカチ！

テニスボールでできる簡単頭蓋骨ケアご紹介♪

前回の「耳ひっぱり」いかがでしたか？カラダのセンサーの大切さを実感できましたかね。

さて、今回のテーマは「頭蓋骨」です。皆さんの大事な脳みそが収まっている場所、身体の司令塔です。ですから、入れ物である頭蓋骨をしっかりメンテナンスしないとイケません。

頭蓋骨は、22 個の骨（舌骨を含めると 23 個）が、パズルのように組み合わせられて形成されています。



簡単に言うと、この骨が上手く噛みあっている時が一番いい状態。でも、この骨の噛み合わせがキツすぎたり、歪んでいたりすることで、頭蓋骨を通る脳神経に悪影響を起こしたり、脳脊髄液というカラダにとって、大事な液体の流れが妨げられることで、様々な不調を起こすと言われています。

具体的には、頭痛・目の疲れ・肩こり・めまい・不眠・むくみ、緊張状態が続くことによる自律神経の乱れ・顎関節症…などなど。



頼 幹二郎 (らい・みきじろう)

1971 年生まれ。「みきじろう整体」代表。「快適カラダは整えてから動く！」をモットーに整体と体幹トレーニングを組み合わせたプログラムを提案。子どもの姿勢改善、運動のパフォーマンスアップも得意とする。親子の姿勢体幹トレーニング教室の経験あり。HP にてセルフケア動画を公開中。

現代人が抱えているお悩みが勢ぞろいです。

Let's Try!

【簡単！頭蓋骨ケア】

さあ、では頭蓋骨のセルフケアをご紹介します。画像のようにテニスボールを 2 個靴下に入れてきつく縛ってください。ボールの間に隙間を作らないように！



そうしたら、仰向け（上向き）に寝転がり、枕のようにテニスボール靴下を頭の真下に敷きましょう。リラックスして 5～10 分ぐらいそのままの姿勢で休んでください。



頭の重みが後頭部を刺激して頭の詰まりや脳脊髄液の流れを解消してくれます。「あ～なんか気持ちいいなあ」ぐらいの感覚で OK (笑)

それぐらいゆるい感覚の方がうまくいきますので…。終わった後の、身体の調子を感じてみてください。目の疲れや視野の明るさ、頭の重さ、呼吸の深さなどなど。何度かやるうちに身体の変化も感じられるでしょう。勉強で疲れた時、寝る前にやるといいですよ♪

■ ある法則に基づいた計算式です。□?に入る数字は何でしょうか？

- ・ 苦 + 苦 = 12
- ・ 人 + 色 = 20
- ・ 束 + 文 = 5
- ・ 転 + 倒 = 15

⇒ 石 + 鳥 = □?

※ヒント：「今月の本棚」で紹介した本のテーマは……。



入試情報 (私立中学)



●神奈川学園中学校

(横浜市神奈川区 女子校 東急東横線「反町駅」下車徒歩 10 分)

「女子に自ら判断する力を与えること」「女子に生活の力量を与えること」を建学の精神として大正 3 年に開校。今年で 101 年目を迎える完全中高一貫の女子校です。2000 年より、夢を実現するプログラムとして「21 世紀教育プラン」をスタートさせ、これまでに週 6 日制授業、中学 2 人担任制、放課後補習の制度化などを行ってきました。

「自立の育成・他者との共生」として、西湖研修、全員参加のオーストラリアホームステイなどを実施。2011 年より始まった 3rd ステージでは、先取り学習の強化、中学国内フィールドワーク、対人関係を育てるエンカウンター、中学理社の授業の増強などを実施。学習面では、英語ではチームティーチングや少人数グレード別に授業を行います。理科では中学時に 100 回実験を行います。宿題は毎日 2 時間程度出されます。この学校の良さは、手厚く生徒の面倒を見てくれることです。成績不振の生徒に対しても正面から向き合ってくれます。先生に自分から声をかけられないような子にも合う学校です。

校舎は、床の全面フローリング、全面ガラス張りのカフェテリア、作法の授業で和の心を学ぶための作法室、国際教室、大型スクリーンを完備したマルチメディアセンター、理科 4 教室、音楽 2 教室など、最新の設備を施しています。各階には開放感のある学習コーナーが設置され、放課後はそこで自習することができます。木のぬくもりとゆとりを持ち清潔感あふれる学習環境が整っています。

今年度の高等部卒業生 178 名の大学合格実績は、国公立大に 9 名、早慶上智大に 39 名、GMARCH に 80 名などでした。指定校枠は 330 持っています。高校時代に留学を考えている場合、この学校では留学先の取得単位が 30 単位まで認められますので、高校時代に 1 年間留学したとしても、留年しないで卒業できます。(山崎)



▼学校情報

- ◇TEL: 045-311-2961
- ◇生徒数: 272 人 (中学)
- ◇偏差値: 四谷大塚...43~49 首都圏模試...49~53
- ◇卒業後の進路: 大学 93%、短大、専門学校 3%、その他 4%

▼入試情報

- ◇入試日: 2 月 1 日午前・午後、2 月 2 日、2 月 4 日 (計 4 回) ※複数回優遇有り

▼説明会・公開行事等

- ◇説明会: 10 月 2 日 (金)、11 月 21 日 (土)、1 月 9 日 (土)
- ◇オープンスクール: 10 月 31 日 (土)
- ◇入試問題説明会: 12 月 12 日 (土)
- ◇文化祭: 9 月 19 日 (土)、20 日 (日)

入試情報 (高校)



●三田国際学園高等学校

(東京都世田谷区 共学校 東急田園都市線「用賀駅」徒歩 5 分)

戸板女子高校から三田国際学園に改称し、今年度から共学化がスタートしました。共学化初年度の入試は、とても人気の高いものになりました。入試説明会では会場に入り切らないほどの申し込みがあったため、1 日で 3 回も説明会を行ったそうです。今、最も注目されている学校の 1 つですが、設備の面では戸板時代とさほど変わりはありません。

「仕事をしているお父さんから、学校の取り組み方に共感してもらうことが多いです」と、広報部長の今井先生は言います。その基盤となるのが「相互通行型授業」です。講義形式の授業では、話を聞き、ノートにまとめて覚えることを繰り返すので、どうしても一方通行の授業になってしまいます。それに対して三田国際では、1 つの質問に対し、自分の考えを持ち、自ら調べ、他人とそれを共有していくことで考える力を作り上げていく授業が展開されています。そこで学ぶのは、タブレット端末などで情報を使いこなす力や、考え方を共有するためのコミュニケーション力やプレゼンテーション能力。これらが働くお父さんから共感を得るのでしょうか。こういった授業形式のため、給食時のように向かい合わせに机を配置して授業を行うことが大半です。



受験校を選ぶとき、指標の 1 つとなるのが難関大学への進学率です。多くの進学校にとっては、進学率を引き上げることが学校全体の目標となっています。しかし、三田国際で行われているのは、難関大学への進学率を上げる教育ではなく、現代社会を生き抜く力を身につける教育です。今井先生曰く、難関大学への合格者を増やすことよりも、海外大学への進学者を増やしたいそうです。実際、海外のいくつかの大学と提携をし、推薦入学の枠を増やしていくという話が進んでいます。これらの取り組みからどんな結果が出てくるのか、楽しみな学校です。(奥)

▼学校情報

- ◇Tel : 03-3707-5676
- ◇生徒数 : 高校 374 人
- ◇偏差値 : 55 (育伸社) :
- ◇卒業後の進路 (26 年度) : 大学 80%、短大・専門学校 16%、進学準備・その他 4%

▼推薦基準 (中 3 : 12 月成績)

- ◇単願…本科:5 科 19/25 スーパーイングリッシュ/スーパーサイエンス:5 科 21/25
- ◇併願…本科:5 科 20/25 スーパーイングリッシュ/スーパーサイエンス:5 科 22/25

▼説明会等

- ◇公開授業 : 9/12(土) 9 : 50~12 : 40 ※予約不要
- ◇入試説明会など : オープンスクール…10/3(土)、学園祭…10/31(土)、11/1(日)
入試説明会…11/28(土)、12/5(土) ※HP より要予約

コラム：池田の中学受験ノート



【間違いから学ぶ】

前のテストの失敗が何だったか覚えている？
誰だって失敗はしたくない。

でもね、失敗は成功のもとして言葉もある。
失敗したら、その原因を考える。
次は上手くいくように改善したり、工夫したりすることが成功につながる。
例えば、習字の作品だってそう。
一枚目でハイ、完成！なんてことはない。
何度も練習をして、注意することを考えて良い作品を仕上げていく。

何かを作ったり身につけたりするとき、
失敗や間違いから学ぶということが必要なんだ。
そのためには、自分の力でやること。
誰かと一緒にやっていたら間違いに気がつかないから。

「そこ、違うよ。ほら、こうでしょ。」なんて言われたら、間違いのないまま進んでしまう。
一人でもう一度やったときには出来なくなって当然だ。
間違いから学ぶチャンスがなかったからね。

間違いの原因を考える、間違いを繰り返さないようにもう一度暗記する。
力をつけるための勉強だよ。
だから、たくさん間違えていいんだ。
恥ずかしがらず、堂々と手を上げて答えて間違えてごらん。
間違えた言葉がしっかり頭に記憶されて、正しい言葉を覚えられるよ。



算数だって「いっぱい間違える→いっぱい考える」ことが大事。
間違えた分だけ、ドンドン成長していこうね。(池田)

追記：池田先生は、間違えたら厳しいと思った 6 年生へ（笑）
注意するのはどんなときか、思い出してごらん。
約束事の寝る前ノートチェック学習をせずに、何度も覚えていないときだよ。
6 年生だって、たくさん間違えていい。
間違えても、分からなくても頑張り続けるみんなを最後まで全力で応援する。
あと半年、めいっぱい頑張ろう！

※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)



8/22(土)、東京大学にて開催された全国大会に私も行ってきました。到着後、まずは驚いたのが大会の規模。800 人収容のメインホールは開始 1 時間前にすでに満員です。オリジナル作品で競うアイデア部門では、低学年ながら予選突破した子や、中国から来日して参加した子も。どの作品もアイデアの面白さ、粘り強く完成させた努力を感じました。夢中になってパーツを組み立て、上手いかわなくて試行錯誤する。その繰り返しこそ創造力の種なのだと改めて実感。昨年の MVP 賞に輝いた生徒さんを会場で見かけたので、元住吉教室のみんなにアドバイスをもらいました。「自分の好きなように作っているうちにアイデアが出てきました」とのこと。オリジナル作品にもチャレンジしましょう！（池田）



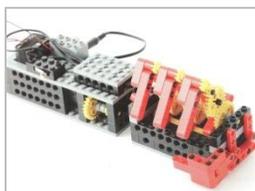
会場は大盛況



出場者家族席

9 月製作ロボット紹介

▼ベーシック…ジャンケン勝負！「ロボハンド」



指が動くロボットハンドです。指の動きを生み出すために、関節の仕組みを工夫しています。パーツ同士の間隔を調整するために、ビーム等を治具（位置合わせの道具）として使います。

▼ミドル…すいすいドライブ「ステアリングカー」



ステアリング（車の向きを変える仕組み）があるロボットです。ジョイント部分（ハンドルの動きを前輪部分に伝える部分）と車体の先端のピニオンギアとラックギアのかみ合わせがポイントです。



スタート前の最終チェック



昨年度 MVP の T 君の作品

◆ロボット教室：授業スケジュール（9 月～10 月）

- ・R1 9/12 (土)、26 (土)、10/10 (土)、24 (土)
- ・R2 9/12 (土)、26 (土)、10/10 (土)、24 (土)
- ・R3 9/10 (木)、24 (木)、10/8 (木)、22 (木)
- ・R4 9/5 (土)、19 (土)、10/3 (土)、17 (土)
- ・R5 9/3 (木)、17 (木)、10/1 (木)、15 (木)

※振替授業…授業実施日のいずれかをご選択ください。ただし、月をまたいでの振替は規定によりお受けできかねますので、同月内の授業をお選びください。

■お知らせ

ロボット全国大会のダイジェスト番組がキッズステーションで放送されます。

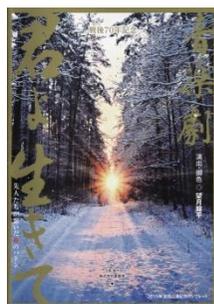
- ・9/26(土)14 時半～
- ・9/27(日)18 時～

（各 30 分、同内容）
ケーブルテレビなどで視聴可能です。

スタッフ四方山 (よもやま) 話



久しぶりに舞台を見たくなり、桜木町の県民共済みらいホールへ。「君よ 生きて」という、シベリア抑留をテーマにした音楽劇です。教科書ではたった 3 行で説明されているシベリア抑留ですが、そこではいったい何が行われていたのか、そしてどんな思いで先人は生き抜いてきたのが舞台では描かれます。とはいえ、決して重苦しい雰囲気ではなく、多くのユーモアをちりばめながら、そしてギターやバイオリンの生演奏を交えながら「先人がつないだ命のバトン」を僕たちがどう受け取り、つないでいくかを考えさせてくれる舞台でした。戦後 70 年。節目の年にすばらしい舞台を見ることができたことをありがたく思います。(菅野)



再演あり。スケジュールは未定だそうです。



以前「今月の本棚」で菅野先生が紹介していた「そらみみ植物園」。その筆者である西島清順 (にしはたせいじゅん) さんによる、「ウルトラ植物博覧会」に行ってきました。西島さんは、プラントハンターということでメディアにも取り上げられることが多い方です。世界中の植物を見てきた西島さんならではの、珍しくておもしろい植物がたくさん展示されていました。乱獲を防ぐためにマイクロチップが埋め込まれた高価な植物。タイの植物育苗家がドラセナとサンズベリアのおしべとめしべをいじくりまわして作り上げた日本初公開の謎の植物。本でも紹介されていた「ライオン殺し」。植物の力強さを感じる博覧会でした。(奥)



ライオン殺し。口にひっかかったら死ぬまで離しません。



突然ですが入籍しました。お相手とは付き合いが長く、出会いは小学校の教室。つまりは小学生の同級生としてスタートし、いつ始まったかもわからない交際から 10 年以上も経ってしまいました。それもあって友人に晴れの報告をしても「あ〜、やっと？」のような温かいお返事(?)が大半でしたので、陽光であるクラスに話したときの「え〜っ!？」という反応がとてうれしかったです。生徒のみなさんからは驚きと笑いのあとに祝福を受け、この報告もまた忘れられない思い出になりました。夏休みに開かれた先生方との食事会には、夫婦そろって招待して下さい、菅野先生からはケーキのサプライズ・プレゼントが。写真を撮った後はファーストバイトごっこ。やりたい放題してしまいました(笑)。(岸)



彼女とは名前が 1 字違い。親族もちょっと苦戦中。



四字熟語になる数字を入れて、たすと答えになります。
 「(四) 苦+ (八) 苦=12」 「(十) 人+ (十) 色=20」
 「(二) 東+ (三) 文=5」 「(七) 転+ (八) 倒=15」
 問題は「(一) 石+ (二) 鳥」なので、正解は「3」。

🐾 今月のワン! フレーズ



訳: 笑って、君にはそれができるんだから

◇編集後記:「オズ&ブレーメン スタンプラリー」に、陽光学院も参加しています。お店のスタンプを 6 個以上集めると、様々な景品が当たります。同封の台紙には陽光スタンプが捺印済みですので、みなさんならあと 5 つ! 地元商店街の活性化にもつながる催しです。ふるってのご参加お待ちしております。(菅野)

平成27年9月の予定表【陽光学院】

※ウイング（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
9/1	火			
2	水			試験対策特別授業
3	木			
4	金			
5	土	定例テスト（小5・小6）		土日特別対策授業
6	日	首都圏模試（小5・小6）		土日特別対策授業
7	月		公中検模試（中高一貫）	
8	火			
9	水			
10	木			
11	金			
12	土	定例テスト（小5・小6）		土日特別対策授業
13	日			土日特別対策授業
14	月			
15	火			
16	水			
17	木	学力テスト（小4）		
18	金			
19	土	定例テスト（小5・小6）		
20	日	四谷合不合判定模試（小6）		
21	月	祝休		
22	火			
23	水			
24	木		コンクール（小4～小6）	
25	金			
26	土	定例テスト（小5・小6）		
27	日			
28	月			
29	火			
30	水			
10/1	木			学力テスト（中1・中2）
2	金			↓
3	土	定例テスト（小5・小6）		全県模試（中3）
4	日			
5	月			
備考		■英検申込〆切 9月15日（水） ■漢検申込〆切 9月24日（木）		