



## 未来の勝利

今、日本の熱血漢と言えは、.. やっぱり松岡修造さんだろう。熱いメッセージ満載の日めくりカレンダー「まいにち修造！」も大好評らしい。そんな松岡さんについて、強く印象に残っているシーンがある。「修造チャレンジ」っていうテニス合宿でのことだ。

体の小さな小学生の男の子と、大人と同じくらいの体格をした中学生の男の子が練習試合をすることになった。まあ、普通に考えたら小学生に勝ち目はないよね。でも、この小学生が驚くほどウまいんだ。中学生が打ち込んでくるボールを、右に左に走り回って拾いまくる。そうやって相手のミスを誘ったり、時には鋭い角度でエースをとったり。——試合は、周りの予想を裏切って小学生の子が勝った。他の選手やコーチたちはまさかの勝利に大喜び。だけど、松岡さんは不機嫌マックスの顔でこう言ったんだ。「すぐに帰れ！」そのままスタッフルームへ入ってしまう。凍りつく現場の雰囲気。



「僕の、何が、いけなかったんでしょうか？」 松岡さんのいる部屋へ行って、半分泣きながら尋ねた男の子。松岡さんはしばらく黙って男の子を見つめてから、こう言った。「君は今日、一度もネットに出なかった。だから今日の試合は勝てた。でも、君が欲しいのは今日の勝利とウィンブルドンのセンターコートの勝利、どっちだ！」男の子はもう大泣きだ。それでも、腕で涙をぬぐいながら発した言葉は、「センターコートの勝利です、、、」だった。

翌日、もう一度同じ相手と試合をすることになった男の子。前日とは違ってどンドンネットに出ていく。で、バンバン横を抜かれて、結果はボロ負け。彼にとって、こんな負け方は初めてだったのかもしれない。悔しさとカッ悪さと、いろんな感情が入り混じってしゃくり上げている。そんな男の子に対して、松岡さんは「よくやった！よくやった！」とこちらも泣きそうな顔。(この子が小学生時代の錦織選手だったかはわからない) いずれにしろ、松岡さんが伝えたかったのは、「今日の勝利よりも、大事なことがある」ってことだ。

じゃあ、君にとってのセンターコートって何だろう？大切な時間とお金を使って塾に通いながら目指す勝負の場所。——それはもちろん入試だよ。日々の授業も、小テストも、宿題も、そこで勝つためにある。でも忙しい毎日のなかで、ついそのことは忘れてしまいがちだ。そうなる未来のためじゃなく、今日を乗り切るだけの勉強になってしまう。授業はボーっと聞いているだけ、小テストは直前に答えを見て丸暗記、宿題は分かるころを埋めておしまい...これでは自信を持って勝負の場に立てるだろうか。

君が今ががんばっているのは、未来の勝利のため。それを心にとめておけば、授業の聞き方も、小テストの受け方も、宿題のやり方も、まるで違ったものになる。今日を乗り切るためじゃない。未来の勝利のためにがんばろう。(菅野)

## ウイング (小3)



### ●算数の勉強について

3年生の勉強はひと通り終わったので、ここからは復習と4年生の予習を行っていきます。1月の最終授業では、4年生で勉強するわり算のひっ算を練習しました。みんな苦戦していましたが、これから少しずつ練習していきましょう。合わせて文章題のテキストを使い、定期的に文章題特訓をはじめます。(奥)

### ●国語の勉強について

音読を通して文章を正しく読むことを大切にしています。「文字の通りに読む」ためには練習が必要です。国語は漢字と読解を柱として、高学年やその先につながる土台づくりをしていきます。最初はできなくても、「できるようになりたい」という気持ちがあれば大丈夫。繰り返していきましょう。(岸)



## 今月の本棚 ~Monthly Book List~



### ニッポンのトリセツ~外国人向け日本ガイドブックには何が書かれているのか?~ ゴーシュ 編 / 立東舎 1,296円

~内容紹介(出版社HPより)~

本書では、外国人旅行者の大半を占める英語圏、中国語圏、韓国語圏で発行されている日本観光ガイドブックを調査し、日本におけるマナーやしきたり、ルールについて書かれている部分を抽出。

「外国人にはこれが新鮮に映るんだ」というものから、「日本人ってこんなふうに見られていたの?」と思う記述までたっぷり400本を紹介。「外国人から見た日本」を理解することで、日本の良い点、悪い点を再発見できるはずです。

妻の誕生日プレゼントを探すために、新宿の百貨店に行ったときのこと。お目当てのお店に入ってみると、にぎわった店内で飛び交っているのは中国語や韓国語ばかり。どうやら日本人は僕とお店の人だけのようです。「いつもこんな感じなんですか?」「平日の昼間はそうですね。ガイドブックにうちの店が載っているみたいで」インターネットが発達してきたとはいえ、まだまだガイドブックの情報が旅行者の方に与える影響は大きいようです。

そんな海外のガイドブックに日本がどう紹介されているか、ちょっと気になりませんか?本書『日本のトリセツ』を見れば、海外の人が持つ日本についての「?」がよくわかります。

- 街で配っているティッシュは、受け取っても害はない。
- 温泉から部屋に戻ると、まるで妖精の仕業かのように、知らないうちに布団が敷いてある。
- 寿司は一口で食べ、いくつかに分けてはならない。

旅館の布団は、知らないとなしかにビックリしますよね~。まさに妖精の仕業かと。海外の人の目を通して初めて見えてくるものが、ほかにもたくさん紹介されています。自分の「当たり前」が、他人にとっては「当たり前」ではないということに改めて気づかせてくれる一冊です。(菅野)



中学受験科 飛鳥（新小3～新小6）



▼新3年生 「国語について」

宿題として練習してきた漢字を、授業では毎回テストしていきます。その週の漢字8個と、前週の8個を合わせた計16個のテストです。この形だと、知識の定着と確認ができ、さらに間違えてしまった場合は「来週こそ！」という気持ちを持てます。それが子どものやる気を高めます。また知識の定着には短い時間でたくさん練習するという【密度の濃さ】よりも、時間をおいて少しずつくり返す【反復の多さ】が重要になります。漢字テストで1回目と2回目、まとめの漢字コンクールで3回目の反復をして「みんなが満点！」を目指します。（岸）

▼新4年生 「算数について」

1単元を3回に分けて授業を進めます。1回目は新単元の説明と基本問題の演習を行います。2回目は予習シリーズの基本問題の解説のち演習問題集の基本問題、3回目は可能な限り練習問題にチャレンジさせていこうと思っています。が、まずは基本問題を完璧に理解することに重点をおいて授業を進めていきます。算数の宿題は、授業で解き残したテキストの問題に加え、3年生から続けている束計算です。ご家庭では毎日15分間の束計算の時間を作ってもらいます。6年生で学習する分数の四則計算を、飛鳥では4年生のうちに得意になってもらいます。（山崎）



▼新5年生 「自分で決めさせる」

5年生の授業では、1単元の学習量に驚くことでしょう。特に理科と社会は用語が多いため、暗記する時間も必要になります。授業では理解することと覚えることの両方。宿題は書いて覚えることが第一段階。用語を覚えて初めて受験生の土俵に上がれます。まずは宿題をしっかりとやることから指導します。宿題は暗記の定着のためだけでなく、学習意欲のパロメーターにもなります。ここで大事なことは自学自習の習慣が身につくように声かけすることです。頭ごなしの強制はデメリットの方が大きいからです。「早く宿題やりなさい！」ではなく、「何時から宿題をするか、自分で決めている？」に変えるのも良いですね。（池田）

▼新6年生 「算数について」

算数では、これまでの単元学習の内容がある程度身につけている子には、サブ教材として「算数チェック問題集」を解き進んでもらいます。例年、志望校にチャレンジ合格している子はこの算数チェック問題集を最低2回解いています。実力アップに欠かせない問題集です。ただし、小4、小5の内容が怪しいと思われる子は、「文章題トライアル」がしっかりと解けるようになってから、算数チェックに進ませます。文章題トライアルは、予習シリーズ小4上から小5下までに出てきた基本問題を集めた問題集です。受験のための単元学習がすべて詰まっていますので、これで基礎力アップを図ります。偏差値45までの中学校であれば、文章題トライアルを2周するだけで充分力がついてきます。（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 5LA・6LA…2/18 (木) 5LB・6LB…2/19 (金)

国語の長文読解や算数の応用問題が出題される全国模試です。今年度最後の模試になります。今回も対策問題集PALを1週間前に配布するので、練習をしておきましょう。



2. 「スタディールーム」開設 (小6)

◇日程 2/15 (月)～3/14 (月) ※毎週月曜日

◇時間 4:30～6:00

2月から小6の授業はどの教科も中学の予習を始めていきますが、途中入塾などで小学校の学習内容が抜けてしまっている子もいることでしょう。そこで、毎週月曜日に小6限定のスタディールームを開設します。詳しい内容は同封の『スタディールームのご案内』をご覧ください。



岸のはなまるレポート ～5LB (水・金) 編～

今月は5LBクラスについてお届けします。

コンクール1月は5年生の漢字のまとめとして、書き取り100問を出しました。いままでカン違いして覚えていた漢字にこの場になって気付くことも多いですから、ここでのコンクールはとても貴重です。そして、コンクールで身につけてほしいことがもうひとつ。それは「ものを覚えるためには大変な練習が必要だ」と知ること。当たり前と思うかもしれませんが、とても大切なことです。漢字1文字を覚えるためには「目で覚えずに書いて覚える」「日

数をかけてたくさん書く」。暗記のためには絶対に避けて通れない道です。それがわかっている5LBだから、練習用紙はたっぷりもらって帰ります。私は漢字のコンクール練習は「ほしい人がほしい分だけ」持って帰れるようにしています。次のテストまで2日しかないのに「3枚!」と言ってくれた女の子。毎日練習出来たことでしょう。コンクールはまだあります。たくさんの練習を積み重ねよう!でも、たくさんもらっただけで満足しないようにしてくださいね:笑(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)

星柚名 100% 佐々木望光 100% 鈴木拓斗 90% 山田智子 100% 吉本空徒 92%  
 山下涼太 92% 笹田知佳 98% 上原愛結 95% 内藤瑞優 95% 金子蒼 100%  
 佐藤弘菜 100% 鈴木輝大 95% 浅葉日陽 95% 坂本兼梧 94% 根岸彩果 90%  
 堺玖都 95% 渋谷暖 90%

◇小学部：束計算 (90%以上) ※20ページを直しまでやって100%

佐々木望光 98% 山田智子 100% 吉本空徒 100% 大野功雅 120% 山下涼太 118%  
 江口耀一 130% 笹田知佳 100% 澤田凜 100% 内藤瑞優 250% 佐藤弘菜 120%  
 鈴木輝大 128% 浅葉日陽 128% 堺玖都 110%



高校受験科 ヘリオス中学部 (中1～中3)

1. 学年末試験対策 (1SS・1T・2SS・2T)

◇日程 テスト2週間前～テスト終了まで

1月のコンクール終了後から、学年末試験に向けての対策授業を進めています。2年生にとっては、高校入試に関わる大事なテストです。もちろん土日の試験直前対策授業もおこないます。詳しい時間割は、後日子どもたちに配布致します。

2. 高校準備講座 (中3)

◇日時 3SS…2/19 (金)～ 3T…2/22 (月)～

入試本番が近づいてきました。2月中旬で受験勉強は終わりとなりますが、高校の勉強での良いスタートを切るために高校準備講座を開講致します。高校数学と高校英語の単元の中からいくつか予習をしていきます。詳しくは同封の『高校準備講座のご案内』をご覧ください。



岸のはなまるレポート ～3SS・3T編～

今月は3SS、3Tクラスについてお届けします。

いよいよやってきた最後の1か月。1月は週3回の授業に、応用英数やリピーター英数、日曜授業で週5。さらにサタデージムに参加して、空いた1日も自習室で勉強するために陽光にくるという生徒もいました。それだけやっても「これだけやれば安心だ」と思える生徒はいません。

進めば進むほど新たな不安が見つかる。不安だから先生に質問をするけど、それが解決したと思ったら別のところでまた新たな不安が…。これが受験の

姿です。でもこれは誰の受験でも当たり前。「来週は入試だけど全然余裕だ」という方がよっぽど珍しい。受験を不安に思わない受験生なんていません。不安だから、ついぼつりと「私はできないんだ」と言ってしまう。でもそんなことは絶対にない。不安をエンジンにして進むのは、周りから見れば立派なことだけど、本人からすれば本当にしんどい。そんなつらい時には前向きにゴールを見よう。「ここを頑張ればあの高校に行ける」。あと15日、もう少しだけ走り続けよう。君たちならできる！(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)

加藤雅士 90%	平田大貴 100%	紅林菜々 93%	橋本美月 94%	川田彩加 100%
加茂陸己 100%	柴田大智 100%	守谷知子 100%	折田雅樹 100%	坂本裕和 100%
齋藤星瑚 96%	真下健聖 100%	小川望 100%	松橋優希 100%	山下由希 94%

※中1、中2のみ記載。中3については入試に向けての課題が一人ひとり異なるため、記載しておりません。

個別指導パソナ ～学校生中継：横浜共立学園中学校編～



現役生による学校生中継 記入日 28 年 1 月 5 日 学年 1 年

横浜共立学園中

◇きみの今の目標【校内順位～位・定期試験～点・〇〇大学合格など】

英語の定期試験で 100 点をとる

◇校則 携帯電話の校内持ち込みは (OK・禁止)

頭髮は (茶髪はクラスに 0 人)

スカート丈は (膝上・膝下) 2-3 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

◇授業の様子は

(静かで集中している・やや騒がしい・騒がしい)

◇部活動は

(すごく盛んである・一部の部活は盛んである・あまり盛んではない)

◇学校行事には 【体育祭や文化祭など】

(すごく力をいれている・あまり力をいれていない)

◇今一番苦労している教科は 漢文 (国語)

◇横浜共立学園の良いところ

・先生がおもしろい!

・生徒の仲がよく、クラスの雰囲気がいい!

・別荘がもういそいそ!

1 年前に横浜共立に合格した O さん。先月、飛鳥 6 年生の入試応援に来てくれました。

学校生活について聞いてみると部活動がすごく盛んだとのこと。管弦楽部があるのも珍しいです。一番人数の多い人気の部活だそうです。

少し印象と違うのが学校行事。落ち着いた雰囲気や想像していましたが、思ったよりも活発なんですね。とても楽しい毎日を過ごしているそうです。

教育方針などは伝統校らしい信念のある学校で、受験生の保護者様から人気が高いのもうなずけます。神奈川御三家の一枚で、過去問を解けば二度と見たくなくなるような難しさです。O さんは算国の力がついてから目指したのが良かったようです。(池田)

教育ニュース ピックアップ!

入試当日と入試前日におススメの 15 の準備!

▼入試前日

- 入試前日こそ早起きをして、昼寝をしない。  
→夜、早く眠れるようにするため。
- 油分の多い食事を摂らない。  
→翌日の体調に注意。トンカツは NG (笑)
- 新しいページよりも復習を  
→新しいページでわからないことがあっても見直す時間がない。
- 財布とは別に、交通費をカバンに。  
→お金がないと試験会場にすらたどり着けない。
- 丸いえんぴつよりも角のついたえんぴつを用意。  
→机が傾いていると転がってしまう。
- 使い捨てカイロなど寒さ対策を万全に。  
→手足を温めて最高のパフォーマンスを!

▼入試当日

- 持ち物チェックシートを前日に作成。  
→前夜にも使うし、当日朝にも使います。
- 試験時間の 3 時間前に起床。  
→脳が起きるのは起床後 3 時間と言われます。
- お腹の調子を崩しやすい人は、薬を用意。  
→水無しで飲めるものもあります。
- いつも通りに「行ってきます」  
→いつもと変わったことはありません。
- 早く着いたら語句の暗記チェック  
→難しい問題よりも、簡単な語句のチェックを。
- 受験票を忘れても取りに戻らない。(生徒手帳を用意!)  
→会場で申告しましょう。「受験できない」はありません。

(『NAVER まとめ』より)

## 池田先生に 25 の質問！

- 名前と生年月日、出身地を教えてください。  
→池田慎哉、1976年9月29日、埼玉県蕨市。
- 昔は何部に入っていた？  
→バスケ部。冬は競技スキー部。
- 子ども時代の思い出で、よく覚えていることは？  
→少年野球のときのホームラン。
- 子どもの頃はどんな子でしたか？  
→習い事もせず遊び回っていました。
- インドア派？アウトドア派？  
→休みの日は外出したいです。
- 買ってよかったな~と思うものは？  
→結婚指輪。買う買わないで大喧嘩。
- 買って失敗したな~と思うものは？  
→分厚い辞書。  
ちゃんと使えば失敗じゃないですね。
- やったことはないけれど、経験してみたいことは？  
→サーフィン。気持ち良さそうだから。
- どんなアルバイトをしたことがある？  
→模型造り。建築学科の学生の頃です。
- お化けをみたことある？  
→ありません。寝ているときの金縛りは何度か。
- 好きなテレビ番組は？  
→深夜のドキュメンタリー番組。
- テレビや映画や本で、泣いてしまったことがある？  
あれば何て作品？  
→「凍りのくじら」辻村深月さんの小説。
- 好きな映画やオススメの映画を教えてください。  
→「真夏の方程式」東野圭吾さん原作の映画版。  
子供とのやり取りが良いんです。
- 新しいものはとりあえず試してみる？  
→試します。新発売という言葉に弱いので。

- あなたの長所ってどんなところ？  
→意外と健康。授業は元気に明るく。
  - あなたのストレス解消法を教えてください。  
→電車が飛行機での旅行。  
どこでもドアは欲しくありません。
  - 一人で遊びに行く！さて、どこに行く？  
→映画館か美術館。
  - みんなで遊びに行く！さて、どこに行く？  
→箱根の温泉。
  - 今まで、一番緊張したことは？  
→プロポーズ。ガウディのサグラダ・ファミリアで。  
良い思い出です。
  - 思い出の自由研究は？  
→ブーメランを製作したこと。  
実験を重ねて納得の仕上がりに。
  - どんな犬が好きですか？  
→ゴールデンレトリバー。
  - 学生時代の思い出は？  
→友人6人と共同生活。  
壊れかけたアパートを改造しました。
  - 思い出の街は？  
→半年だけ住んでいた大阪と、  
よく遊びに行った神戸。
  - 好きな家電は？  
→扇風機。夏って感じが好きです。
  - 料理はできる？  
→数種類。  
しょうが焼きはオリジナルレシピがあります。
- ◇最後に一言お願いします。  
→質問に答えるのは面接練習のようで面白かったです。



■ 次の言葉はすべて中国語です。日本では何を指すでしょうか？

- ① 電腦
- ② 熱狗
- ③ 滑雪
- ④ 七十一
- ⑤ 減肥
- ⑥ 機器人

入試情報 (私立中学)



● 麹町学園女子中学校

(千代田区 女子校 東京メトロ南北線「市ヶ谷駅」下車徒歩 10 分)

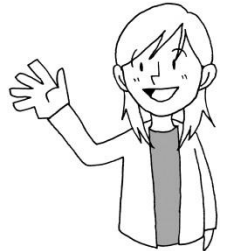
「科学の目を開くことをはじめ、広い知識や教養を身につける新時代の良妻賢母を育成する」「男子とならび、これからの広い女子教育を向上する女学校を設けたい」を建学の精神とし、明治 38 年創立。平成 24 年より高校募集を停止し、完全中高一貫校化しました。

中 1、中 2 は男女 2 人担任制で生徒をサポート。英数の授業では少人数習熟度別授業を行います。中 3 より選抜クラスを発足させます。また、和の心を育むために茶道、華道の授業も行われます。

大学受験英語の 4 技能化を推進する文化省審議会委員の安河内哲也氏を英語科特別顧問に迎え、新年度より英語教育改革を行うそうです。全 30 項目を掲げ、変わる大学受験英語だけでなく「使いこなせる英語」を目指して指導していくようです。安河内氏は、麹町学園を英語教育のモデル校に育てたいという思いがあるようです。

海外研修も充実していて、中 2 から高 3 までの希望者を対象に短期や 3 ヶ月の留学を実施しています。希望すれば毎年海外へ勉強しに行くことが可能です。

放課後は自習室や学習ビデオコーナーで勉強することができ、分からなければ常駐する上智大生のチューターに相談することができます。定期試験前には、各教科の教員も常駐して勉強をサポートしてくれます。



15 年度の大学合格実績は、国公立大 3 名、早慶上理大 11 名、GMARCH26 名、東洋 25 名などでした。

アイルランド大使館が近くに 있습니다。時折アイルランド大使が来校し、講演をしたり行事に参加したりして、アイルランドとの親交を深めているそうです。(山崎)

▼ 学校情報

◇TEL: 03-3263-3011

◇生徒数: 346 人 (中学生)

◇偏差値: 四谷大塚...35・特待 42 首都圏模試...40

◇卒業後の進路: 大学 82%、短大、専門学校 12%、その他 6%

▼ 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 3 日午後、2 月 7 日 (計 6 回)

※特待生制度あり

▼ 説明会・公開行事等

◇説明会: 未定

◇体育祭: 6 月

◇文化祭: 10 月



入試情報 (高校)



● 県立高校入試について  
 ～志願変更前の倍率速報～

県内公立高校の志願変更前の募集倍率が発表されました。実際の受験倍率は 2/4(木)～2/8(月)の志願変更を経て多少の変動はありますが、2/1 時点での近隣校の募集状況は次のようになっています。

▼公立高校 2月1日時点の競争率(近隣校)

学校名	15年度競争率		16年志願変更前
多摩	1.68	→	1.75
横浜平沼	1.30	→	1.35
川和	1.91	→	1.58
横浜サイエンス	1.75	→	1.49
神奈川総合(個性化)	1.71	→	1.64
生田	1.28	→	1.32
新城	1.50	→	1.60
橘	1.26	→	1.52
港北	1.11	→	1.54
住吉	1.14	→	1.44
高津	0.99	→	1.38
川崎北	1.25	→	1.19
川崎商業	1.07	→	0.76
市立川崎	0.73	→	1.39

神奈川県平均倍率は例年で約 1.20 倍です。したがって、近い学力の生徒が集まる公立入試においては 1.40 倍を超えてくると高倍率だと言えます。川崎地区の高校、特に武蔵小杉近辺の学校は倍率が高くなる傾向は以前からありました。しかし、今回の志願状況を見ると、川崎南地区は軒並み高倍率となっています。住吉高校、橘高校、新城高校の 3 校は、この先も高倍率の受験が続いても不思議ではありません。

県全体を見ると、1.40 倍以上の高倍率の学校と、1.00 倍ほどの低倍率の学校と二極化しているように感じます。今年から県立高校改革が徐々に進んでいくことで、さらに受験者が集中する学校とそうでない学校が分かれていくかもしれません。

工業科や商業科、国際科などの専門コースの募集定員は、普通科に比べると定員が少ないため、年によって倍率が大きく変動することになります。したがって、出願状況の発表前では予測が付きにくいです。そんな専門コースの中では国際関係の学校の人気は、毎年高くなると考えられます。横浜国際、市立橘(国際)、神奈川総合(国際文化)など、今年はいずれも 1.40 倍近くの倍率となっています。(奥)

コラム：奥が伝える勉強のススメ



【入試直前にやっておきたいこと】

公立入試本番まで残り約一週間。  
直前のこの時期に、勉強すべきことをまとめておこう。

最後の最後にやれることはいくつもある。  
でも、大きく括（くく）るとやるべきことは一つだけ。  
それは、自分の実力を最大限に仕上げ切ること。

入試が近づくにつれて、  
焦りからあれもこれも手を伸ばしたくなる気持ちもわかる。  
ただ、新しいことを勉強したとしても、  
数日後にせまる入試本番で確実に正解できるかな。

たしかに入試問題は難問も出題されている。  
だけど、大半の問題は基本レベルの問題だ。  
だからこそ、大半を占める基本問題を  
確実に取りにいくための勉強をするべきだ。  
最後の最後は量より質。  
10 個のあいまいな知識より 7 個の確実な知識。

入試のために蓄えてきた知識を  
ここで一気に仕上げ切ろう。  
そのために、やっておきたいことをいくつか紹介しよう。

■理科・社会の用語、英単語、漢字の確認

→暗記ものは本番までの期間が短いほうが頭に残りやすい。  
直前の三日間は、毎日一通りチェックをしても良いかもしれません。

■理科の定理、数学の公式の整理

→忘れやすい定理や公式も、入試直前に全て整理しておこう。  
重要公式は問題集のはじめや終わりにまとめて書いてあります。

■今まで解いた問題を短い時間でもう一度

→解いてきた入試問題や過去問、入試対策テキストの基本問題など  
しっかり身につけているか解きながら確認してみよう。

何より、入試直前に難しい問題ばかり挑戦して  
不安を抱えたまま受験するよりは、  
自信をもって受験本番にむかってほしい。  
あと少し。

身体も気持ちも最高潮の状態でのぞみましょう。（奥）

## ヒューマンキッズサイエンス ロボット教室 (小学生)



1 月のベーシックは横綱ロボを製作。左右交互に腕と足が出ることで、相撲の押し出しのように前進します。取り付け位置を間違えると、一歩も進まずに腕を左右同時に回すだけ。でも、この間違いをヒントにして応用編でオリジナル横綱ロボを完成させた生徒がいました。失敗から学んでいますね。動きの仕組みを頭で考えているのでしょう。

ミドルはロボベーターです。タイヤの摩擦力を利用しています。仕組みはシンプルですが、迫力があります。黒いビームというパーツを貸し合い支柱を延長。天井に向かって進んで行くロボベーター。みんなから歓声が上がりました。モーターを利用することで、普通のブロック遊びとは違う世界が広がるんですね。創造力を刺激してくれます。(池田)



奇抜なデザイン！



相撲に見えない(笑)

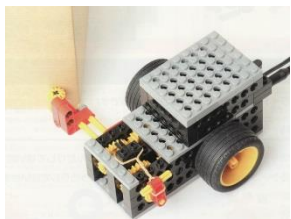
### 2月製作ロボット紹介

#### ▼ベーシック…愛犬ロボット「リトルドッグ」



足にリンク機構を使っている犬型ロボットです。体の外に取り付けられたギアの組み合わせによって生まれる回転運動が、足を動かす運動に変わります。足の取り付け位置を変えて進み方の変化も観察します。

#### ▼ミドル…かべづたいロボット「ウォールフォロワー」



壁に沿って動くロボットです。コーナーでは、壁から離れた時にギアの組み合わせが変わって曲がり、また壁に沿って動きます。ガイドバーがうまく働くように、輪ゴムのかけ方を調整します。



自動制御装置



上昇中

### ◆ロボット教室：授業スケジュール (2月～3月)

- ・R1 2/13 (土)、27 (土)、3/12 (土)、26 (土)
- ・R2 2/13 (土)、27 (土)、3/12 (土)、26 (土)
- ・R3 2/4 (木)、25 (木)、3/10 (木)、24 (木)
- ・R4 2/6 (土)、20 (土)、3/5 (土)、19 (土)
- ・R5 2/4 (木)、18 (木)、3/3 (木)、17 (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。

### 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、お問い合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



年末から自分のなかではじまった料理ブームは、まだ続いています。早くて簡単、おいしいということでパスタを作ることが多いので、いろいろな種類のパスタを買ってきて試しています。その中でも、「ブルグル」という小麦でできたお米のようなものを使った料理に挑戦中です。ヨーロッパや中東辺りで使われることの多い食材で、主にピラフのように炒めて料理することが多いようです。

トルコでは国民食と言われるほどメジャーな食べ物で、お米に比べると歯ごたえがあり食べ応え十分です。炒めるだけでなく、サラダやドリアやリゾットにも使えるそうなので、色々試してみたいと思います。(奥)



オリブオイルとの相性抜群！栄養価も高いです。



生まれてこのかた、静電気なんて気になったことがなかったのですが、今年の冬は非常に乾燥しているのか、右手がバチバチいています。エレベーターのボタンを押すと「バチッ」、教室に入ろうとしてドアを開けようとする「バチーン」、帰宅後、玄関の鍵穴にキーを差し込もうとする「バチバチーン」と、真っ暗な玄関が「真昼のように」は大ききですが一瞬明るく輝きます。そのあとは言うまでもなく右手に痛みが走ります。いつも不意を突かれて起きますので、日に何度も「ドキッ」とさせられます。

これから毎年、冬のためにこの思いをするのかと思うとゾッとします。静電気多発症が今年限りであることを期待して、暖かい春を待つ今日この頃です。(山崎)



指先に静電気がはした瞬間 ※イメージです



いくつかのおすすめアイスを紹介してきましたが、保護者の皆さまから感想をいただき嬉しいです。おいしい話を共有できると楽しくなってしまいます。以前ご紹介した井村屋のKiri クリームチーズアイスは、S さんから見かけないとお聞きしたので探していますが見当たりません。ないと余計に食べたくなりますね。今回は岸先生オススメのアイスがとても美味しかったのでご紹介します。ハーゲンダッツの「期間限定キャラメルトリュフ」です。キャラメルアイスにキャラメルソースがとろりと溶けて、キャラメル好きにはたまりません。チョコレートチップのパリパリとした食感がとても癖になります。チョコミントアイスのような食感です。板チョコアイスが好評だった W さんも気に入られると思います。(菅野美和)



コースターにカメラのレンズキャップ、、、フタをいろいろ使う人も。

### 🐾 今月のワン！フリーズ

Everything happens for a reason.



全ての出来事には意味がある。(アメリカのことわざ)

1分間  
クイズ  
Answer

- ① 電脳…コンピュータ ② 熱狗…ホットドッグ
- ③ 滑雪…スキー ④ 七十一…セブンイレブン
- ⑤ 減肥…ダイエット ⑥ 機器人…ロボット

◇編集後記：新年度に向けて体験授業や入塾のお申し込みを多数いただいております。いくつかのクラスはすでに定員、または定員間近となりました。もしご兄弟姉妹やご友人に陽光をご検討中の方がいらっしゃいましたらご連絡ください。3月・4月からの入塾予約も承っております。(菅野)

# 平成28年2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
2/1	月	入試のため休講		
2	火			
3	水			
4	木			
5	金	飛鳥:新年度スタート		
6	土	定例テスト（小5・小6）		サタデージム（中3）
7	日			日特⑨（中3）
8	月			
9	火			
10	水			
11	木	祝休		
12	金			
13	土	定例テスト（小5・小6）		サタデージム（中3） 試験直前対策授業（中1・中2）
14	日			日特⑩（中3） 試験直前対策授業（中1・中2）
15	月			
16	火			
17	水			
18	木		学力テスト（小5・小6）	
19	金		学力テスト（小5・小6）	高校準備講座スタート（3SS）
20	土	定例テスト（小5・小6）		試験直前対策授業（中1・中2）
21	日			試験直前対策授業（中1・中2）
22	月			高校準備講座スタート（3T）
23	火			
24	水			
25	木			
26	金			
27	土	定例テスト（小5・小6）		
28	日			
29	月			
3/1	火			
2	水			
3	木			
4	金			
5	土	定例テスト（小5・小6）		
備考		☆漢字検定 2月7日（日）		