



## 模試が苦手な理由

「学校のテストはできるんだけど、模試になると全然できない、、、」

こんな悩みをもっている中学生はけっこう多い。特に最近は神奈川の入試レベルに合わせて模試の難易度も上がっているから、余計にそう感じるんだろう。

そもそも学校のテストと模試は、必要となる記憶の種類が違う。学校のテストは「短期記憶」で対応できても、模試で点数をとるには「長期記憶」が必要だ。短期記憶っていうのは、数十秒から数か月しかもたない記憶のこと。学校のテストは範囲が限られているから、短期記憶でも何とかできることが多い。中学 3 年間の学習内容を定期テストの数で機械的に分けるとこうなる。

中1				
中2				
中3				

色がついているのは、中2の前期期末テストの範囲に相当する部分。これぐらいだったら数週間で一気に頭に詰め込んで、そのままテストにのぞむことができる。つまり短期記憶でも対応できるってことだ。

でも模試は違う。範囲はそれまでの学習内容すべてだ。1年前、2年前のことだってちゃんと覚えていないと点数がとれない。だから長期記憶が重要になってくる。

これは短期記憶がダメって話じゃないよ。まずは短期記憶として頭に入れる。その後、何度も覚え直すことで長期記憶へと固定化させる必要があるってことだ。

記憶の固定化については、好きな人のことを思い浮かべるとわかりやすい。彼(や彼女)の仕草や言葉だったら、ずいぶん前のものだってはっきりと覚えているよね。これは、その人の仕草や言葉を何度も思い返しているうちに、記憶が長期記憶に固定化されたからだ。ということで、模試で点数をとるためには新しいことを学ぶ勉強とあわせて、覚えたことを忘れないための勉強も必要になってくる。

「暗記は、会った回数。」と言ったのは、多くの勉強法の本を出している中谷彰宏さんだ。模試で点数をとりたいのであれば、昔の教科書やノートをめくって、そこに書いてある内容との出会いの回数を増やしていこう。そうやって「忘れない努力」を忘れなければ、かならず結果はついてくるからね。(菅野)





## ウイング (小2 & 小3)

### ●算数の勉強について

算数は、学校の予習を中心に進めていきます。4月は「かけ算のきまり」「たし算・ひき算のひっ算」です。家庭学習では、「ほーぷドリル」をやってきてもらいます。低学年のうちにたくさん計算を解くことで、計算力の土台を作り上げることが目標です。授業では思考力検定の問題集も使い、考える力を伸ばすトレーニングもやっていきます。(奥)

### ●国語の勉強について

春期は読解を扱い、声に出して文を読むことと、問題に合わせ答えを書くことを練習しました。ことばの問題を毎回の宿題としたところ、どの子も忘れずに取り組んできました。これはとても大切なことです。4月からは漢字練習が宿題となります。家での勉強も一生懸命やりましょうね。(岸)



## 今月の本棚 ~Monthly Book List~



### 週刊マンガ日本史 改訂版 全101冊

朝日新聞出版 / 1号 180円、以下500円

～内容紹介(出版社HPより)～

マンガ界を代表する作家陣が、  
日本史に登場する人物を魅力的に描く！  
マンガを読む前に読む「プレストーリー」、  
人物を深く知るための「人物クローズアップ」、  
時代背景が分かる「時代スコープ」で構成。  
読めば絶対、日本史が好きになる！

学習マンガは数あれど、王道といえればやはり歴史マンガ。学校の図書室にあった歴史マンガを読破したという保護者の方も少なくないと思います。歴史好きになるきっかけとして、歴史マンガは今も昔も変わらずに多くの子ども達に読まれ続けています。

いくつかの出版社から歴史マンガは刊行されていますが、ちょっと変わった視点で作られているのが朝日新聞出版の『週刊マンガ日本史』です。有名な漫画家さんが歴史上の人物を一人取り上げて、その人生を魅力的に描いています。たとえば「のだめカンタービレ」の二ノ宮知子さんが額田王を、「ベルサ

イユのばら」の池田理代子さんが篤姫を、「るろうに剣心」の和月伸宏さんがヤマトタケルを担当。第一線で活躍してきた漫画家さんならではの「読ませる力」で、物語の世界にグイグイ引き込んでいきます。

「週刊マンガ日本史」のシリーズがスタートしたのは2009年のこと。第一シリーズの全50号と第二シリーズの全51号を歴史順に並べ直したのが、今回の改訂版になります。マンガだけ読み進めるもよし、多数あるコラムや資料まで時間をかけて読み込むもよし。学年や興味に合わせた読み方ができるのも大きな魅力です。(菅野)

中学受験科 飛鳥 (小3～小6)



▼3年生 「算数について」

春期講習では「時こくと時間」「長さ」「重さ」といった単元を中心に学習しました。時間の計算や、はかりの目盛りの読み取りに苦労しましたが、みんな一生懸命がんばりました。今月から宿題は「ほーぷドリル」と「束計算」を週ごとに交互に出していきます。今回勉強をした数量の計算は、束計算でもたくさんやります。くりかえし練習をして習得していきましょう。4月は「かけ算のひっ算」です。授業の終わりには小テストも実施します。(奥)

▼4年生 「算数について」

春期講習中に予習シリーズ4年上の前半が修了しました。4年上の前半8単元の問題をランダムに集めた問題集「飛鳥・文章題トライアル1」を配りました。1日1回分のペースでやってきてもらいます。まだ3Nのときのトライアル2冊が終わっていない子は先に終わらせましょう。間違え直しが残っていて手が進まない場合は、授業前に少し早く来てどんどん質問して下さい。特に5年の束計算では、小数の割り算のあまりの位取りやおよその数の混じったものなどは皆が間違えやすい所です。たった3分の質問で解決していきますので、「分からなかったらまず聞く」を徹底しましょう。(山崎)

▼5年生 「定例テストまでに何をするか」

飛鳥では毎週土曜日に定例テストを実施していますが、これは日々の勉強のやる気を引き出すためでもあります。授業→宿題→授業→宿題という1週間の勉強は、定例テストがあるからこそ頑張れる生徒もいるでしょう。勉強量がグッと増える学年だからこそ、勉強の意味付けが必要です。志望校に向けて頑張るといのは、まだまだ現実味がありません。それより目の前の定例テストで頑張る方が目標にしやすいのです。自分で目標を立てるとさらに良いですね。ポイントチェックを完璧にするとか、算数の基本問題は解けるようにするとか。目標は点数よりも、テストまでに何をするか決めておくのがベスト。もし納得のいく結果でなければ、1週間の勉強を振り返ります。プリントを多くしたり、もっと質問をしたりと改善点を見つけます。その繰り返しで自分から勉強する子になっていきます。(池田)

▼6年生 「算数について」

春期講習中は4時20分授業開始ですが、1時には何人かの生徒が教室で自習を始めています。45分間自習して5分休憩、また45分間自習というスケジュールを黒板に書いて、クラス全員がそれに合わせて勉強しています。5分休憩では消しピン大会を開催していますが、勉強と休み時間のメリハリはしっかり付けられています。算数では今の時期、いろいろな問題に当たることが大切です。分からない箇所があれば、教師を捕まえてドンドン質問して、1つひとつ自分のものにしていく時期です。分からないものがあれば、その場で解決していく。質問攻めにする子もいますが、まだまだ質問量が少ない子もいます。分からないことに対して無駄に時間をかけるよりは質問して解決させ、次の問題に取り掛かることも必要です。「聞くは一時の恥、聞かぬは一生の恥」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：4/11 (火) …5LA&6LA、4/12 (水) …5LB&6LB

算国2教科の実力を知るための全国模試です。対策問題集「PAL」を配布して対策を行います。出題範囲は前学年の復習が中心となります。



2. 日々の宿題について (小4～小6)

新年度のスタートということで、ヘリオス小学部の日々の宿題についてまとめておきます。算数：ほーぷドリル、国語：漢字練習ノート、理科&社会：小4…小学生ワーク/小5・小6…コア。算数はこの日々の宿題の他に毎日1ページの束計算を進めてもらいます。家庭学習の習慣をつけていきましょう。



岸のはなまるレポート ～6L編～

今月は新6Lについてお届けします。

ヘリオスは3月下旬の春期講習をもって、進級となります。気持ちはすでに6年生としてより良いスタートを切るべく、4日間しっかりと授業に取り組みました。この6年生から英語を受講すると決めた生徒も何人かいます。こちら新しい気持ちで頑張っていくきましょう。

さて、ヘリオス6年生の1年間のことをまとめてみます。まず、年に5回のコンクール。さらに年5回の学力テスト。年明けからは中学準備講座とし

て、中学生の内容に進む予定です。そう、かなり速いペースになります。それでも大切なことは変わりませんよ。それは、「その日やるべきことにしっかり取り組むこと」「一つひとつのテストに全力で取り組むこと」これは陽光学院みんなのルールですから。「わたし社会はダメだから～」で終わらせてはダメ、苦手だからこそ、力を注ぐことが必要です。中学生になれば必ずその現実に向き合うことになります。この1年を中学につなげるんだという気持ちでやりましょう。(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)

小島歩花 100%	程島春菜 100%	堅田結月 100%	和田麻穂 100%	伊藤祐奈 100%
及川万由佳 100%	横澤明日海 98%	小出舞 95%	稲尾拓海 95%	田口俊介 95%
渋谷然 100%	佐々木駿成 100%	根岸和志 97%	小西花奈 96%	佐々木望光 94%
五ノ坪結月 93%	泰磨佑奈 100%	鈴木拓斗 95%	山田智子 100%	杉山天真 100%

◇束計算 (90%以上) ※20ページを直しまでやって100%

藤村俊輔 90%	小島歩花 253%	程島春菜 175%	堅田結月 353%	和田麻穂 98%
伊藤祐奈 120%	及川万由佳 140%	渋谷然 90%	佐々木駿成 155%	池田京偉 113%
根岸和志 150%				



高校受験科 ヘリオス中学部 (中1～中3)

1. 高校受験ガイダンス (中3)

◇日程：4 / 14 (金)

◇時間：授業後 21 : 35 ~ (20分程度)

受験生にとっては、まさにこの中3前期が志望校合格に向けてのカギとなります。そのため、中3受験生を対象とした高校受験ガイダンスを新学年がスタートした直後の、この4月に行います。この一年はやるべきことが多いですが、気持ちを高めて受験に臨みましょう。

2. 行き帰りのルール (中1～中3)

新中1の生徒たちは、4月から塾での勉強が夜になります。遅い時間に外出するというので、気持ちがうわつきがちですが、陽光学院では帰りの寄り道や友だちとの待ち合わせは禁止です。通常授業の初日にクラスごとに話をしていきます。ご家庭でもご協力よろしくお願いします。



岸のはなまるレポート ～3T編～

今月は新3Tについてお届けします。

3月に一人ひとりと生徒面談を行いました。このクラスの生徒が受験について話したいことがたくさんあることは、じつは分かっていた (笑) だから聞きたいことであつたり、抱える不安であつたり、ぶつけてくれたことに対して私なりに答えていきました。1時間を超えた子もいるほどです。

英語では3月4日～31日まで、テキストのp.4～p.31に1日ずつ取り組む宿題を課しました。受験生として、継続的に取り組み続けることの練習も兼ね

て、と生徒には伝えてあります。なかには30日くらいにスパートをかけた子もいましたね、それはそれで黄信号なのですが。

面談も宿題も、伝えたいことは「君はもう受験生だ」ということです。受験生になるのはこれから、ではなくて。スタートを先延ばしにすると不利になるだけですから、今を受験生として全力で頑張りましょう。気持ちが推進力となってグンと伸びた子を何人も見てきました。今年はどれだけ早く「覚醒」が見られるかなと楽しみにしています。(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)

坂本兼悟 100%	泰磨和寿 92%	鈴木竜久 94%	吉田なぎさ 100%	佐藤弘菜 100%
吉本空徒 95%	根岸彩果 100%	渋谷暖 100%	内藤瑞優 95%	本山雄大 100%
江口耀一 90%	鈴木輝大 96%	岩永侑人 98%	宮地愛莉 94%	上原愛結 95%
浅田直樹 92%	浅葉日陽 100%	紅林菜々 94%	稲葉凱 100%	山下慶人 93%
芹川遼 100%	橋本美月 96%	川田彩加 96%	加茂陸己 100%	佐々木花琳 100%

# ハッカ油 (北見ハッカ通商)

## My Favorite Things ～塾長のお気に入り～



- 原産国：インド(加工地:北見)
  - 原材料：ハッカ油
  - 内容量：10ml+20ml
  - 参考価格：1,963 円
- ※詰め替え用の漏斗(ろと)も付属。  
スプレー容器への移し替えも簡単。

花粉症のつらさは、なってみないとわかりませんよね。「鼻がつまる→ティッシュ→目がかゆい→目薬→また鼻がつまる→ティッシュ…」このループが延々と続いてまったく集中できません。

そこで使い始めたのがハッカ油です。マスクに一吹きすると強力なミントの香りと清涼感で、鼻の通りが良くなるとのこと。僕は愛用の手ぬぐいにスプレーして近くに置いていますが、それだけでもだいぶ鼻の通りが違います。ただ、この手ぬぐいで目元をぬぐってしまうとタイヘン！強力なハッカの刺激で「目が！目が！」状態に。滑稽(こっけい)な姿を周囲の人の前にさらすことになりすから要注意です。

鼻づまり対策の他に虫除けや部屋のおい消し、紅茶などの香料としても使えるそうです。花粉症の時期以外にも大活躍のハッカ油。1本あると重宝しますよ。(菅野)

## YokoNews

### 【陽光ニュース】

～最近のあんなコト、こんなコト。～



日本英語検定協会さんから奨励賞をいただきました。年3回の検定を全て実施し、かつ多くの受験生がいた団体が選出される賞とのこと。

実は昨年もいただいていたのですが、どうしていいかわからずに賞状はファイルの中へ。

「せっかくだからちゃんと飾ろう！」

ということで、今年のは額に入れて受付横の掲示板に。なかなかいい感じです。

次回の英検は6/4(日)に実施します。ぜひお申し込みを！——奨励賞が目当てじゃありませんよ(笑)

(菅野)

# 部活動LIVE(ライブ)!

## ～住吉中学校:ソフトボール部編～

月替わりで中学の部活動を紹介していく新コーナー『部活動LIVE!』記念すべき第一回目は「住吉中学校:ソフトボール部編」です。

前年の3年生が引退したことで、現在の部員数は5人。だからこそ上級生との壁もあまり感じられず、和気あいあいとした雰囲気の魅力です。

基本的に土日のどちらかは4時間前後の活動があり、試合前には土日どちらも頑張って練習をします。

チームスポーツだからこそ、一人のミスが全体に反映してしまう厳しさがソフトボールにはあります。大切なことは、そのミスをしっかりと受け入れること。

3月のWBCにおいて素晴らしい守備で活躍した広島カープの菊池選手は準決勝でまさかのエラーをしてしまいましたが、試合後、彼は悪天候を言い訳にすることなくそのミスを正面から受け止めていました。普段は仲良くとも、練習ではつねにチームのことを考える。ソフトボール部は侍ジャパンのようですね。

今回協力してくれた生徒のメッセージにもある通り、入部してからすぐに試合で活躍できる可能性があることは、毎日の練習の目標にもなりますね。だれでも最初は初心者!だから安心してください、とのこと。 (岸)

■部活動LIVE!では体験談を募集しています。入部したばかりの1年生も、先輩となって活躍している2・3年生も情報があつたら岸までぜひ!お待ちしております。

**部活動LIVE!**

- 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。  
住吉中学校 ソフトボール部
- 部員数は何名ですか。(学年と人数が分かれば具体的に)  
新3→4名 新2→1名
- 土日にも部活がありますか。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...)  
基本土日のどちらか。試合前は土日どちらも。
- 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...)  
午前9時~12時半 午後1時~最終下校まで
- 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。  
部員と仲良くなること。あ、まりする。打つこと。
- 部活をしていて、あなたが大変だと思うことは何ですか。  
チームスポーツだから一人のミスが全体に反映すること
- 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。  
仲良くなる。頑張ればやせる!!
- 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。  
部員が少ない分、大変なことも多いですが、その代わりに部員の仲が良くなり、明るくなり、そしてチームの意見も反映されやすいです。ですから是非入ってほしいです!!  
(入ったらすぐレギュラー!初心者でも大歓迎!)  
(しりばかにするのは初心者です)



■あなたは桃太郎です。犬、猿、キジ以外の他にもう1匹、好きなものを連れて鬼退治に出かけることになりました。

- 何を連れて行きますか?
- それは何故(なぜ)ですか?
- 連れて行ったら重大な欠点がある!それは何ですか?

診断結果はP12⇒

入試情報 (私立中学)



●青山学院横浜英和中学校

(横浜市南区 共学校 横浜市営地下鉄「蒔田駅」下車徒歩 8 分)

明治 13 年にブリテン女学校として創立。平成 28 年、横浜英和女学院から現校名に変更。来年度より共学化がスタートします。平成 24 年に新校舎が完成しましたが、来春までに男子受け入れのための施設の増築を進めていくようです。

青山英和の 1 日は毎朝の礼拝で始まります。木曜日は礼拝のあとに読書の時間をもうけて、月 1 冊のペースで読んでいきます。キリスト教教育は週 1 回の聖書の時間のほか、毎年 2 泊 3 日で学校外施設での修養会研修が行われます。聖書をもとに講演を聞き、グループ討議を通してクラスメイトとの絆を深めることで自立心を養い、「隣人と共に生きる」意味を学びます。



英語教育はクラスを分割してグレード別少人数指導を実施。グローバル教育として海外にある姉妹提携 6 校との 1 週間の短期研修、3 ヶ月の中期留学など多数の制度が用意されています。現在は男子の留学先の高校を検討しているそうです。

部活動は原則週 4 日。月・水・金・土に活動します。参加率は 9 割以上です。火・木は、成績不振者に対する指名補習や希望者講習を実施しています。土曜日にはセミナーを実施、英数の弱点補強の講座がそろっています。

今年度の高等部卒業生 137 名の大学合格実績は、国公立大 6 名、早慶上智 7 名、MRCH24 名、系列の青山学院大に 15 名、医療系大に 19 名、美術系大に 25 名、音楽系大に 2 名です。医療系、芸術系にも対応しています。今年の青山学院大への推薦枠は 30 名ほどですが、来年度の入学生が卒業する 7 年後には 70%程度の推薦枠になるようです。

共学化初年度の来年度入試は男子が若干入り易くなりそうですが、今年度は 3 回とも実質倍率が 3 倍を超えたことから、女子にとっては厳しい入試が予想されます。(山崎)

▼学校情報

◇TEL: 045-731-2861

◇生徒数: 347 人 (中学合計)

◇偏差値: 四谷大塚...51~54 首都圏模試...59~63

◇卒業後の進路: 大学 78%、短大 4%、専門学校 6%、浪人 11%、就職 1%

▼入試情報

◇入試日: 2 月 1 日午前、2 月 2 日午後、2 月 3 日午後 (全 3 回)

▼説明会等

◇説明会: 未定

◇体育祭: 9 月

◇文化祭: 11 月



入試情報 (高校)

● 公立高校を受験する際の私立併願校のまとめ  
(H.24年度～H.28年度)

3 月の全県模試の志望校記入の時に、何人かの生徒から私立の高校はどこを書けばいいのかわからないという質問を受けました。実はこういった相談は毎年、受験が近づくにつれて多くなります。特に親御さんから私立併願校についての情報を求められることが多いです。

そこで今回は、神奈川県の入試の制度が変更となったH.24 年度から 4 年分、陽光学院の公立受験生が併願した私立の高校を一覧にしてみました。

陽光学院:公立受験生の私立併願校(H.24年度～H.28年度)

公立高校	私立併願校				
多摩	青稜(3名)	中大横浜	文教大付属		
横浜平沼	青稜(3名)	日大日吉	都市大等々力		
新城	東京(3名)	朋優:特進(2名)	朋優:国公立	鶴見大付属:特進	文教大付属
市ヶ尾	青稜	朋優:特進	桜美林		
川総(科学)	朋優:国公立	駒澤大学	自由が丘:特選		
生田	多摩大目黒(2名)	朋優:特進	朋優:進学	桜美林	駒澤大学
橘	東京(5名)	朋優:進学(2名)	朋優:特進	文教大付属	
住吉	東京(2名)	朋優:進学	駒澤大学	立正	武相
高津	朋優:進学	立正	鎌倉女子大	橘学苑	横浜清風
川崎北	橘学苑	駒場学園	横浜清風	日出	
市立川崎	橘学苑	駒場学園			
川崎商業	橘学苑(2名)	大森学園:特進			
菅	日出	白鷺女子	品川エトワール	日体荏原	

並べると、オール 5 に近い生徒は青稜、日大日吉、都市大等々力。オール 4 に近い生徒は朋優、東京、駒澤大学。オール 3 に近い生徒は、立正、橘学苑、横浜清風などといった高校を選んでいる生徒が多いです。

私立高校は都内県内合わせて多数ありますが、私立併願校の受験は学校の成績が大きく関わるため、まずは自分の内申で受験が可能な学校を選んでいくことになります。その中から現実的な通いやすさを考慮すると、数はある程度絞り込まれることになるのです。学校の成績がふるわない生徒は、この併願校で希望する学校を選べなくなる恐れがあります。そのため、学校の成績を少しでも上げていく努力をし続けましょう。(奥)

コラム：奥が伝える勉強のススメ



【卒業生との話】

高校入試が終わって数週間。

陽光の卒業生たちが次々に顔を出してくれた。

これから大学受験に向けた勉強を本格的にスタートさせる高校3年生や、

大学受験を終えて新しい生活を始めようとしている大学1年生。

授業後などに来てくれたので、

勉強の話から雑談まで長時間話すことができとても楽しかった。

ありがとう。

高校生活の話を知ると、

やはり学校によって大学進学に向けた雰囲気や進学意識に大きな差があるようです。

自分は自分。

周りの雰囲気にのまれないことが大切です。

大学受験について、卒業生たちが口をそろえて言っていたのは、

「高校受験とは比べものにならない」ということ。

サッカー、バスケ、ソフトボールなど、

高校3年の夏まで部活と勉強を両立させてきた子たちも多く、

夏から入試までの追い込みは相当なものだったでしょう。

それでも中学生の時分から勉強に対して、

とてもガッツのある生徒たちだったからこそ、

大きな壁も乗り越えられたのでしょう。

「受験を通して『本気になってがんばる経験』をしてもらいたい。

そして、その経験を人生のさまざまな場面で発揮してほしい。」

これが陽光学院のミッションです。

彼らは必死になる経験を積み上げてきたことで、

大学受験という大きな壁を乗り越え、

合格という形の実を結ぶことができたのだと感じます。

高校3年生の子たちは、これからが本番ですね。

来年、良い報告が聞けるのを楽しみにしています。

(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)



3月のベーシックは「ロボリン君」を製作。昨年、全国大会に挑戦したS君の作品もボウリングロボットでした。その作品はダイナミックな動きで魅力的でしたが、高橋先生の作品はさすがに完成度が高い！みんなでも楽しめる工夫や、二回目の授業で新たな発見もあります。ロボット作りは奥が深いですね。授業ではボウリングの球を工夫したり、ピンを改造したりと、たくさんのアイデアが集まり盛り上がりしました。

ミドルは「ステアリングカー」を製作。本物の車に搭載されているステアリング機構と全く同じ。ハンドルを回すとなぜタイヤの向きが変わるのか。製作したロボットで原理を理解するというのは素晴らしい経験ですね。今月からはアドバンスコースもスタート。お楽しみに！（池田）



ロボリン君：カーブも投げられます。



ロボリン君：ものすごく多いピンの数！



ステアリングカー：ハンドルを上へ改造

### 4月製作ロボット紹介

#### ▼ベーシック…オールをこぐぞ！「ロボート」



モーターの力で左右のオールを漕ぎながら前に進むボート型のロボットです。

ギアのかみ合せを工夫することで、オールを漕ぐスピードをゆったりとさせています。

#### ▼ミドル…ロボットコースター「あがってゴーゴー号」



乗り物がモーターの力で一番高い位置まで持ち上げられ、一気に斜面を駆け下りるジェットコースター型ロボットです。

斜面の角度を変えながら位置エネルギーと運動エネルギーの関係を理解します。

### ◆ロボット教室：授業スケジュール（4月～5月）

- ・R1(10:40～) 4/8(土)、22(土)、5/13(土)、27(土)
- ・R2(14:50～) 4/8(土)、22(土)、5/13(土)、27(土)
- ・R3(16:20～) 4/13(木)、27(木)、5/11(木)、25(木)
- ・R4(10:40～) 4/1(土)、15(土)、5/6(土)、20(土)
- ・R5(16:20～) 4/6(木)、20(木)、5/11(木)、18(木)

※色付きの日程…祝日の関係で授業日が変更になっています。ご注意ください。

※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。

## スタッフ四方山（よもやま）話



家族でイチゴ狩りに出かけました。お邪魔したのは茨城県の下妻農園さん。人気の観光農園らしく、お昼過ぎには終了することもあるとのこと。その日の収穫量が決まっているのですね。ハウスの中は水耕栽培で、完熟のものから色づく前のものまでいろいろ。葉っぱの裏に隠れているイチゴは、人目が見つからないため完熟していたり、日中でも涼しいため甘くて美味しかったりするそうです。私はより美味しそうなイチゴを厳選しながら食べたのですが、妻はとにかく食べ続けて……。その数、なんと 96 個！数えながら食べていたことにもビックリです(笑) せっかくだからと、息子と一緒に完熟イチゴを 4 個探してあげました。これもペロリと食べて 100 個達成です。それぐらい美味しいイチゴでした。(池田)



記念すべき 100 個目のイチゴがこれです。



行きたいと思いながらもなかなかチャンスがなかった「サボテン & 多肉植物ビッグバザール」について行ってきました。多肉植物やサボテン、観葉植物の生産者が直接出店しているため、一般的な植物が安く買えるのはもちろん、マニアックな植物も手に入ります。会場である五反田の TOC ビルには午前中に到着したのですが、すでにたくさんの来場者が。珍しい植物になると、開場前から行列ができています。今回は全体的に珍しい植物が多いようで、高価なものも多かったです。数千円の植物に紛れて百万円以上のサボテンが並んでいるのには驚きました。迷った挙句に買うのをやめたブロメニア。次の機会に買いたいと思います。(奥)



この中に百万円以上のサボテンが紛れています。



3 月末のこと。家に帰ると愛犬のポンがブルブルと震えたまま、まったく立ち上がれない様子でこっちを見えています。急いで深夜でも診てくれる救急動物病院に連れて行きましたが、原因は分からないまま経過観察ということに。そこで思い出したのが、同じように犬を飼っている友人から聞いた「ブラックジャックのようなスゴ腕の獣医さん」の存在です。翌日、品川にある彼の病院に行ったところ、「加齢によってできた股関節のすき間による痛みが原因」と判明。治療の結果、数日後にはしっかり歩けるようになりました。診察料は本家のブラックジャックと違って良心的(笑)。ダクタリ動物病院さん、ありがとうございました！(菅野)



今も週 1 回のペースで診てもらっています。

### 🐾 今月のワン！フレーズ



1. 犬猿キジ以外に連れて行く動物。これは何でもいいです。
2. 連れて行った理由。これはあなたがそう見られたい姿です。
3. 連れて行った動物の重大な欠点。これはあなたの欠点です。

◇編集後記：4/9 (日) からGWにかけて、陽光学院ビルの大規模修繕がはじまります。職人さん達には「くれぐれも安全を最優先で！」とお願いしてありますが、生徒の皆さんも自転車を止める時や階段を上る時は気を付けるようにお願いします。(菅野)



Love is like a flower - you've got to let it grow.

訳：愛とは、育てなくてはいけぬ花のようなもの。  
(ジョン・レノン/ミュージシャン)

# 平成29年4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
4/1	土	春期講習		
2	日			
3	月			
4	火			
5	水			
6	木	学力テスト（小4）		学力テスト（中1～中3）
7	金			↓
8	土	定例テスト（小5・小6）		
9	日	四谷合不合判定模試（小6）		
10	月			
11	火		学力テスト（小5・小6）	
12	水		↓	
13	木			
14	金			
15	土	定例テスト（小5・小6）		
16	日			
17	月			
18	火			
19	水			
20	木			
21	金			
22	土	定例テスト（小5・小6）		
23	日			
24	月			
25	火			
26	水			
27	木			
28	金			
29	土	祝休		
30	日			
5/1	月			
2	火			
3	水	祝休		
4	木			
5	金			
備考		◇6/4（日）実施：英語検定試験申込⌘…5/8（月） ◇6/18（日）実施：漢字検定試験申込⌘…5/18（木）		