



「やりたい！」と思い続けるために必要なこと

「やりたいことがない」と君は言うけれど、本当にまったくないのかな。ひよっとしたら「やりたい！」と思うことはちゃんとあって、でもいつのまにか心の底に沈んでしまっているだけかもしれないよ。今回はそんな君にむけて、「やりたい！」という気持ちを持ち続けるために必要な“あること”の話だ。

まずはたとえ話から。ゆっくりとイメージしながら聞いてね。太平洋の南に「ンパンパ」という島があるとしよう。気候は温暖。景色もとても美しい。山の幸、海の幸に恵まれて食べ物には美味しいし、住んでいるのも優しい人たちばかり。この島だけ時間がゆっくり流れているようだ。「ンパンパ」はまさにこの世の楽園。そんなすばらしい島があるのなら一度は行ってみたいと思うよね。

でも、「ンパンパ」には飛行機や船で行くことはできない。君に残された手段は泳いでいか、手ぎのボートのみ。そうすると「ンパンパへ行きたい」という気持ちを持ち続けるのは——きっと難しいよね。「行きたい」と思ったことすら、いつの間にか忘れてしまうだろう。

僕らが“やりたいことリスト”に載せておけるのは、やり方が分かっていることだけ。やり方が分からないことは無意識のうちに“やりたいことリスト”から外してしまうし、「やりたい」と思った気持ちすらなかったことにしてしまう。だから「やりたい」という気持ちを失いたくなかったら、あわせて「やり方を知る」ことが必要だ。たとえば飛行機でも船でも行けない「ンパンパ」に、実はヘリコプターだったら行けると知ったなら。そして費用を調べてみて数ヶ月のアルバイトで十分足りると知ったなら。君の“やりたいことリスト”には「ンパンパに行く！」が復活するんじゃないかな。

まとめよう。「やりたい」という気持ちを持ち続けるには、やり方を知っておく必要がある。だから少しでも「やりたい！」と君の心にひっかかることがあったなら、ネットで調べたり、本を読んだり、人から話を聞いたり、、そこにたどり着く方法を探してみよう。やり方が見つければ「やりたいこと」は具体的な目標になるし、進むべき道も見えてくる。

最後に受験の話。もし君がいろいろと見学しても行きたい学校が見つからないとしたら。それはやり方がわからなくてあきらめているだけかもしれないよ。気になる学校があったなら、まずは僕らに相談して。今の君がそこにたどり着く方法が本当にないのかどうか、いっしょに考えよう。「行きたい学校」にむけて努力を重ねる。そんな受験になるように僕らは全力で応援するからね。(菅野)



ウイング (小 2 & 小 3)



●「新年度スタートについて」

3 月から春期講習にかけて、まずは 1 年間すすめてきた算数の総復習を行いました。一通りおさらいした結果、ほぼ滞りなく解くことができました。また「算数ラボ：図形編」の解けなかった問題にも再チャレンジ。こちらも試行錯誤を重ねてきた経験をもとに自力で解ける問題がずいぶんと増えました。一生懸命続けてきた賜物ですね。

4 月は小 2 生が 4 人でのスタートとなります。これから多くの問題と向き合ってください。たくさん考えて、少しずつ経験を積んでいきましょう。私達も全力でサポートしていきます。(西村)



ウイングで使用する教材



今月の本棚 ~Monthly Book List~



『マンガでたのしむ！科学の法則』

うえたに夫婦／著 横川淳／監修 (技術評論社 1,320 円)

～内容紹介 (出版社 Web より)～

おもしろ科学おもちゃ屋さんが商店街のみんなのお悩みを科学の法則でつぎつぎ解決！商店街に突如落ちてきた隕石を「仕事の原理」を使って移動、へこんでしまったピンポン玉を「ボイルシャルルの法則」で元通りに。身近で起きるさまざまな悩みを法則で解決していきます。科学が好きになる第一歩として読んでいただきたい一冊です。

学習系マンガは活字を読む習慣を身につけたい小学生にピッタリ。今は私たち親世代が子どもだった頃とは違い、自然科学、社会、歴史、職業、国際関係などテーマが豊富でかつ高品質な学習まんががたくさんあります。子ども達にとっては世の中の仕組みや大人の世界観を知る貴重な機会。どんどん読んでほしいですね。

陽光ライブラリーにも学習系マンガは数多く蔵書しています。友達同士で手にした本を見ながら「それ、ぼくも読んだよ！」とか「こっちの方が面白かったよ！」と会話が始まる光景をよく見ます。本が身近にある環境

だからこそ、読書量も増えるのだと痛感します。「私が子どもの時に陽光ライブラリーと出会いたかった」と話して下さった保護者の方が何人もいますが私も同感。子ども達がうらやましい！笑

今回ご紹介するのは私が子どもの時に出会った 1 冊。身近な出来事から化学や物理の世界を説明しつつ、子ども目線のストーリーや謎解きがとても親しみやすいんです。それでいて科学の知識は本格的ですから中学生が読んでも役に立つこと間違いなし。理科が苦手な生徒にもお勧めです。陽光ライブラリーで手にとってみてくださいね。(池田)

中学受験コース：飛鳥（小3～小6）

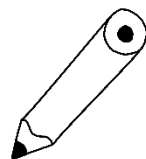


▼ 3 年生 「宿題について」

クラスを開講して 2 ヶ月。まずは通塾に慣れるため宿題量も抑え気味でした。それでも宿題を伝える時は「そんなにできるかなあ」と不安がる子も。しかし 1 週間後に宿題チェックをするときちゃんとやり終えています。家庭学習もがんばっていることが伝わります。この時期は勉強を嫌いにさせず学習習慣をつけることが大事。宿題も本人任せにできれば理想的です。勉強の圧迫感が軽減できます。宿題の達成度は最初から完璧でなくてもいいので自己管理できるように目指しましょう。たくさん勉強できる子に成長する秘訣です。（池田）

▼ 4 年生 「漢字テストの進め方」

国語の授業は漢字テストからスタートです。練習してきた 20 問をどれだけ書けるか確認した後に本テストへ。採点後は個別演習の時間に間違え直しをして終了します。家でしっかりと練習してきている子は毎回満点を取り続けていますが、練習不足の子は 1 問書いては考えてのくり返しで、時間内に終わらないこともしばしばです。漢字練習は語彙力を高め、読解力の基礎になりますので全ての教科の基礎といっても過言ではありません。練習をさぼってしまっている子は直ちに気持ちを切りかえて漢字練習を習慣化しましょう。漢字の習得は毎日の努力にかかっています。（山崎）



▼ 5 年生 「行動目標を決める」

1 週間の勉強の流れがつかめてきたようです。そこで良い目標を決めてみましょう。まずは結果目標よりも行動目標がお勧めです。たとえば 20 点アップという結果を目標とするのではなく、算数ならば問題を 2 周解いたり分かるまで質問したり、理科ならばポイントチェックを完璧になるまで覚えるなど。1 週間でポイントチェック 8 回を目標にしている生徒もいます。点数や偏差値などを目標にするよりも、がんばれば必ず達成できる「行動目標」をクリアしながら勉強に取り組んだ方が学ぶ意欲が高まります。これこそ難易度の高い中学受験を乗り越える鍵です。自ら行動目標を決めて主体的に勉強に取り組みましょう。（池田）

▼ 6 年生 「算数について」

『予習シリーズ 6 年上』を 1 週間に 1 単元ずつ進めています。授業では最初にある重要問題チェックの問題（20 題）を演習していきます。手が止まってしまった問題はすぐに板書しながら丁寧に説明。1 授業で 10 題程度説明しています。テキストの問題終了後はそっくり問題のプリント演習に入ります。進め方はテキストと同じです。これが早めに終わった場合は『算数トライアル』をどんどん解きます。目標はトライアル 8 まで全問正解できる力をつけることです。今トライアル 3、4 あたりでもたっている子は土曜日、日曜日をフル活用してトライアルを解く時間を確保していきましょう。飛鳥の先輩たちは苦手なトライアルを 4 冊、5 冊と解き直し、めきめきと力を付けていきました。まずはトライアル 8 まで完成させましょう。その後はハイレベルの『算数チェック』にトライしていきます。（山崎）

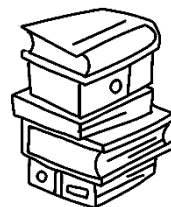
高校受験コース：ヘリオス小学部（小4～小6）



1. 10分読書

■ 授業日の16:20～16:30

授業開始 10 分間はこちらが選書した語彙や教養を広げる本を読む時間です。まずは『言葉大辞典 1070』からスタート。その後は『考える力を育てるお話』シリーズ→歴史系の本へと進みます。今後の学力の土台を日々の読書で伸ばしていきます。



2. ゴールデンウィーク（GW）について

■ 日程…4/29（土）～5/7（日）

GW 休講の直前の授業にて宿題を配布します。しっかりやり切りましょう。なお、休講期間中は教室に入れないため、忘れ物がないように十分注意してくださいね。※陽光ライブラリーも GW 期間はお休みとなります。

岸のはなまるレポート ～小5L編～

今月は小5クラスについてお届けします。

5年生は勉強の内容がどんどん高度になっていきます。特に算数については前学年の内容の完成度によって5年算数の理解に開きが出ることです。そこで陽光学院では『算数ドリル』を前学年分から進め、既習事項の理解を徹底しています。年間5分冊のうち、すでに小4内容の何冊かを完成させている子もいます。1日1ページを基本としていますが「もっとできる!」という子は1日2ページの速さで進めましょう。そのペースであれば5年後期にはいった頃に5年前期の算数の復習が図れます。

もちろん力を注ぐべきは算数だけではありません。国・理・社・英についてもまずは毎週の宿題をやりきりましょう。(国語は漢字ドリル、理社はテキストの問題、英語は単語練習など)

週に2回の通塾となるので、たとえば土日の決まった時間に宿題をやるようにルール化するのもいいですね。4年前期では宿題達成率が安定しないこともありましたが後期には大きく改善されました。間違いが無いように帰り際、宿題チェック表を何度もチェックする姿が印象的でした。その調子で5年生の学習を進めていきましょう。(岸)



今月の宿題：達成状況優秀者

高校受験コース：ヘリオス中学部（中1～中3）



1. 英検&漢検

■ 申込締切：英検…4/26（水）、漢検…5/18（木）

■ 試験日：英検…6/4（日）、漢検…6/18（日）

どの級を受検したら良いか悩んでいる、勉強方法が分からない等ありましたらお気軽にご相談ください。（同封のご案内に試験時間や申込方法がございます）



2. コンクール（中1～中3）

■ 練習用紙配布：4/26（水）～4/28（金）

■ 試験日：中1…5/22（月）、中2・中3…5/23（火）

GW 前に練習用紙と範囲表を配付します。試験日の前週にはプレテストも実施しますので GW 期間からしっかりと練習に取り組みましょう。



岸のはなまるレポート ～中1編～

今月は新中1クラスについてお届けします。

まずはご入学おめでとうございます。このクラスの過半数は4年生・5年生だったときから教えており、今ここからのために勉強の心構えを伝えて続けてきました。

その成果を感じたのが4/6（木）の学力テスト後のこと。多くの子がすすんで自己採点をしていました。「数学で1問しかミスしなかった!」といった声もありました。「できたらうれしい、できなかったら直す」をくり返したことや、小学生のうちからテスト経験を多く積んだことが学力と勉強への向き

合い方にプラスの影響を与えてくれたと思うと感慨深いものがあります。

さて、いよいよ中学校生活が始まりました。部活、行事、テストと馴染みのないことがたくさんあります。また陽光学院では授業が夜間となります。生活スタイルの変化にまずは体を慣らすことが大切です。ので「おかえり問題」も4月中は軽めの問題としています。また安全な通塾のために「寄り道しないでまっすぐ帰る」等の守るべきルールもあります。ご家庭の力をお借りすることもあるかと存じますのでご協力のほどよろしくお願いいたします。（岸）



今月の単語テスト&漢字テスト：合格率優秀者

ドットライナー (弱粘着)

My Favorite Things
～塾長のお気に入り～



- メーカー…コクヨ (KOKUYO)
- 価格…462 円 (税込)
- テープ寸法 (幅×長さ)
… 8.4mm×16m
- 本体サイズ…94×50×23mm
- ★よく使うのでつめ替え(320 円)
があるのも助かります

何気なく使っているうちにいつの間にか手放せなくなって、ずっと使いつづけているものってありませんか？私の場合は「ドットライナー (弱粘着)」がまさにそれです。

このテープのりは「弱粘着」なので何度も“貼ってはがす”を繰り返すことができます。いわゆる「付箋」を自分で作れるイメージです。これが本当に便利で重宝しています。

たとえばメモ用紙を付箋として使いたいとき。プリントをつくるさいにグラフや表の位置のバランスをみたいとき。バーコードやラベルを貼るさときに仮止めしておきたいとき。いずれもこのテープのりを使うとスムーズに作業が進みます。

長らくトンボ製のものを使っていたが廃番になってしまい困っていたところ、文具店でコクヨ製を発見。これからはずっと使い続けることができます。コクヨさん、ありがとう！ (菅野)

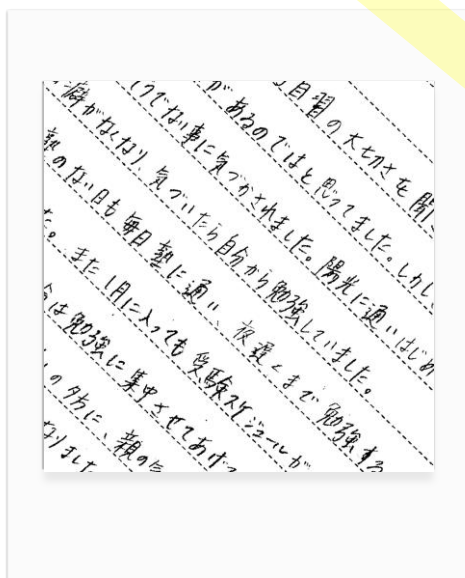
わが家はこうやって受験を乗り越えた！～「保護者様の声」ご紹介～



**最後まで一人ひとりの状況に応じて
対応していただきました**

6 年生になり塾のない日も毎日塾に通い、夜遅くまで勉強する。先生はとことんつきあってくれました。また、1 月に入っても受験スケジュールが決まらず焦っていた私に「直前まで悩んでよいので今は勉強に集中させてあげてください」と池田先生が言って下さいました。最後まで 1 人 1 人の状況に応じて対応して下さいましたことに感謝しております。合格をつかんだ喜びは本当に言葉になりません。この合格は池田先生、山崎先生、そして娘を含むクラスメイト全員で頑張れたこそその結果です。本当にありがとうございました。

【学習院女子合格 女子生徒 A さんのお母様】





岸&池田の

受験 Pick Up!

最新の学校情報や受験情報、勉強のコツなどを岸と池田が動画で解説！

▼中学受験レポート 「極める！受験算数」



1. 入試問題の内容

問題構成と点数

- ・計算問題
 - ・不正解に導く分数
 - ・隠された解法
- ・1行問題（小問集合）
 - ・公式の理解
 - ・問いの意図を読む
- ・大問
 - ・問いからレベル判定
 - ・1問ごとのレベル分け
- ・合格平均点
 - ・60点前後
 - ・受験者平均 - 15点

↑受験算数の出題形式は大きく3つ。「計算問題」はサービス問題と考えがちですが、そうとは限りません。「1行問題」は合格者の得点源。「大問」が受験算数と言えばコレという問題ばかり。飛鳥の合格戦略をお伝えします。

2. 学校別特徴

まずは分類！

- ・学力別
 - ・計算、1行問題の割合
 - ・難易度に応じて出題
- ・男/女/共学
 - ・男子校は抽象度高い
 - ・女子校は1行問題多め
- ・前年度を踏襲
 - ・変更は1割もない
 - ・変更時は前触れアリ
- ・難問奇問無し
 - ・マニアックは数校のみ
 - ・基本の徹底が合格戦略

↑学校の難易度で入試問題を分析するとある特徴が見えてきます。出題割合とその難易度です。また男女共学別にも抽象度などに傾向があります。6年生になれば学力、志望校に応じて学習計画を調整します。

【前回の中学受験レポート】

■「極める！併願戦略」 (43分31秒)



初日の受験校は「少し上のレベルと抑えの学校」と「合格可能性50%位の学校と抑え」の2通りが主流です。抑えが見つからない場合は「初日に同一校を2度受験」というリスクも高い組み合わせもあります。また事前に何度も面談を重ねて決定した併願パターンを入試が始まってから変更することも。併願戦略には事前の準備と状況に合わせた臨機応変さの両方が必要になります。

▼高校受験レポート

「入試について①：公立第一志望」



公立第一志望 ① 併願パターン

- ・主流パターン①
 - 公立校 (第一志望)
 - 併願優遇 私立校 (第二志望)
- ・主流パターン②
 - 公立校 (第一志望)
 - オープン 私立校 (第二志望)
 - 併願優遇 私立校 (第三志望)

↑公立第一志望でも私立をおさえて受験するのが一般的。受ける私立が多くなるほど過去問対策などの総量が増えていくので注意が必要になります。

公立第一志望 ③ 川崎・横浜エリアの倍率



↑元住吉周辺は電車によるアクセスが良好のため、乗り換え1回以内でも選択肢となる高校が多くある反面、広い地域から受験生が集まるため県平均よりも高倍率になる傾向となっています。

【前回の高校受験レポート】

■「内申④：主体的に取り組む態度」(12分03秒)



R3年度から「主体的に学習に取り組む態度」が内申点の評価基準となりました。こちらはテストの点数とは別の視点から評価であり、学校生活に大きくかかわっています。

子どもからすると「なぜやらなければならないのか」といまいちピンとこないかもしれませんが、学習において大切な姿勢や心構えにつながっている評価です。

入試情報 (私立中学)



成城学園中学校

(東京都世田谷区 共学校 小田急線「成城学園前駅」徒歩 4 分)

「自学自習」「自治自律」を核に据え、真理の研究を説いた澤柳政太郎の教育精神を軸に大正 6 年創立。男子には制服がありますが、女子は私服登校になります。週 6 日制。併設の小学校から中学入学者の約半数が進級してきます。

▼成城学園中学校を知るための「3 つのキーワード」

- ◆【教育環境】…閑静な住宅街に約 4 万坪の敷地を持ち、都心にありながら緑豊かな環境に囲まれています。本校舎は「成城学園にふさわしい学びの場」「緑を身近に感じる場」「自然エネルギーを積極的に利用する場」がコンセプト。芸術棟と理科実験室のある南棟と中高一貫校舎も竣工しました。いずれも明るく開放的な学び舎です。グラウンドは人工芝のサッカー場と野球場、大プールや室内運動場であるアリーナ、トレーニングルーム等を完備しています。
- ◆【グローバル教育】…アメリカの名門私立校である「マクダナ校(メリーランド州)」と姉妹校になっています。国際人としての活躍を望む生徒のために生徒の交換留学を行い、双方の文化や習慣、教育制度などにふれ、国際感覚を養う機会を設けています。交換留学では 2 週間の短期と 1 年間の長期が選べます。その他にもオーストラリア短期留学、米国ジェイセラ校への長期留学、カナダ短期留学などもあります。
- ◆【自然に親しむプログラム】…全員参加による水泳訓練と命の教育を行う「海の学校」。槍ヶ岳縦走、白馬岳・唐松岳を登る「山の学校」。各地の文化や歴史にふれる「課外教室」。希望制で「スキー学校」などを実施しています。

昨年度の大学合格実績は国公立 1 名、早慶上理 31 名、GMARCH 43 名、成城学園大に 181 名など。早慶上理、GMARCH など難関大の指定校推薦枠も数多く持っています。(山崎)

▼学校情報

- ◇Tel : 03-3482-2104
- ◇生徒数 : 726 人 (中学合計)
- ◇偏差値 : 四谷大塚…51~55 首都圏模試…63~67
- ◇卒業後の進路 : 大学 93%、海外大 1%、専門学校 1%、進学準備 5%

▼入試情報

- ◇入試日 : 2 月 1 日、2 月 3 日 (全 2 回)

▼説明会等

- ◇学校説明会 : 4 月 16 日 (日)、9 月 3 日 (日)、10 月 7 日 (土)、11 月 11 日 (土)
- ◇オンライン説明会 : 7 月 15 日 (土)
- ◇学校見学会 : 6 月 17 日 (土)
- ◇体育祭 : 9 月下旬 ◇文化祭 : 11 月初旬



入試情報（高校）



私立高校の入試情報を集めるさいのポイント

神奈川県の高入試では多くの生徒が私立高校の受験を視野に入れて受験スケジュールを組みます。たとえば公立志望であっても抑えとして私立併願の受験を検討することになります。「公立が第一志望だから」という場合でも、私立の情報を集めておいて損はありません。

さて、幸いなことに新型コロナウイルスが各イベントに与える影響が小さくなり、学校説明会へ参加しやすい状況になってきました。そこで今回は私立高校の入試情報を集めるさいのポイントを整理します。

●合同説明会を上手に活用

「私立高校が多すぎてどこから調べればいいかわからない…」という方には一度に多くの高校の情報を知ることができる合同説明会がおすすめです。またいくつかの学校を比較することで各高校の良さや特色に気づくということもありますので、志望校をある程度しぼり込めている場合も参加してみる意義はあるかと思います。

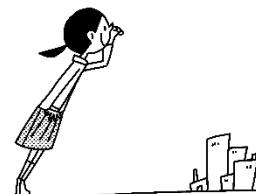
●入試要項にある「出願基準」に注意

私立推薦の出願可否は「5 科 13 以上」「9 科 38 以上」のように内申が中心ですが、英検・漢検や生徒会役員経験などの加点事項も定められています。これらの基準は毎年変動する可能性があるため、その年度の最新情報を必ず確認しましょう。高校ごとに 6 月以降に Web で発表されることが多いですが、なかには資料請求や説明会への参加をしなければ詳細がわからないケースもあるので注意が必要です。

●私立受験校は 11 月末までに決める

元住吉の近隣中学では 11 月末から 12 月上旬にかけて中 3 生を対象に三者面談を実施しています。この面談には調査書（＝内申）を必要とする私立高校への志望を中学に申告する意味合いがあります。したがって推薦や併願で私立を受験するさいには 11 月末までに私立受験校を確定しなければなりません。11 月中旬に内申が発表されてから面談までの猶予は 1 週間前後とかなり短いです。そのため内申が「1 下がった場合」「現状維持だった場合」「1 上がった場合」のようにパターン別に考えておくことで志望校決定時にあわてないようにしておきます。

とはいえ志望校を決定する時は多くの不安材料や判断の難しい状況が出てくるものです。そういったさいはどうぞいつでもお気軽にご相談ください。お電話や面談にて何度でもお話をさせていただきます。（岸）



世界を広げるブックリスト ～陽光ライブラリー新着本～



『都市とまちづくりの未来』

藤子プロ／監修

現代の都市の成り立ちや都市計画、さらに未来のスマートシティまで、都市とまちづくりの最前線を紹介します。歴史や公共など多角的な視点から社会を学ぶ事ができる一冊。高精細で再現された江戸の町並みのCGは必見です。

『落語少年サダキチ』

田中啓文／作

小五の清海忠志が不良から助けやった酔っ払いのおじい。お礼にと落語を始めちゃうおじいは、なんと落語の名人「笑酔亭粋梅」だった。忠志は落語を武器にさまざまな困難を乗り越えて、文字通り時空も越えて大活躍！



『成瀬は天下を取りに行く』

宮島未奈／著

幼馴染の成瀬がまた変なことを言い出した。閉店を控える西武大津店に毎日通って中継に映るといふ。さらにはM-1に挑み、実験のため坊主頭にし、二百歳まで生きると堂々宣言。全力で我が道を突き進む成瀬から目を離せない！

『デザインのすごい力』

関 和之／マンガ・イラスト

身のまわりあふれる「デザイン」されたもの。人間の手が加わったものすべてが「デザイン」されていると言ってしまうではありません。本書では「デザイン」がどのように生活に役立っているかを楽しいストーリーで学べます。



『ウソみただけと実在する！世界のめっちゃすごい国』

世界にはビックリの「めっちゃすごい国」がたくさんあります。オールカラーのイラストで宗教、人種、習慣といった世界の多様性を楽しく紹介。「行ってみたい！」という好奇心をかきたてられます。

『スキマワラシ』

恩田陸／著

廃ビルで目撃される麦わら帽子に白いワンピースを着た少女の正体とは？！両親にまつわる謎と都市伝説の少女が交差するとき、時を越えた物語の扉が開く。小道具店を営む兄弟のひと夏の冒険を描くファンタジックミステリー。

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「シャッフルくん」を製作。トランプを 1 枚ずつ交互に押し出すための調整が簡単ではありません。しかし上手にいった時の驚きと喜びは大きいですね。今回は身近なモノや行為を機械化する経験となりました。

ミドルは「メカポンロボ」。「被って叩いてジャンケンポン」のロボを 2 体製作するので一人で動きを研究するもよし、クラスメイトと対戦

するも良しです。コツをつかむのが難しく、子ども達と対戦して何度も負けてしまいました。

アドバンスは「メクリン」の後半。自動で本のページをめくってくれるロボです。いつも使用しているパーツだけでできるのも驚きます。ユニークで素晴らしいアイデアに子ども達は触発されるんですね。1 つのアイデアから発想が広がることを期待しています。（池田）

4 月製作ロボット紹介

▼ベーシック…一本勝負！「ケンドーロボ」



剣道の動きをするロボットです。相手に近づくとも自動的に竹刀を振り下ろします。モーターが一つしかないの、竹刀を振り下ろす仕組みは輪ゴムとロック機構を使います。無敵の剣士を目指しましょう！

▼ミドル…つかんでゲット！「ロボキャッチ」



モーターの正転・逆転だけで、「レールの上を移動する」、「ものをつかむ」、「ものをはなす」という動作を行うロボットです。プログラミングでは声に反応してつかんだりはなしたりできるように改造します。

▼アドバンス…計算ロボ「九九ボックス」(前半)



足し算、かけ算ができるロボットです。4 種類のギアを試行錯誤しながら組み合わせ、10 進法のしくみを利用して、2 ケタの数字を表示できるように改造を進めます。計算のプログラムを作成しながら 10 進法の理解を深めます。

■作品紹介（3 月）



ベーシックコース
「実用的お役立ちロボ」



ミドルコース
「コミカルな動きに熱中」



アドバンスコース
「お見事！
発想が素晴らしい」

◆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(14:40～)	4/8(土)、22(土)	5/13(土)、27(土)
・R3(10:40～)	4/8(土)、15(土)	5/13(土)、20(土)
・R4(16:20～)	4/11(火)、25(火)	5/9(火)、23(火)
・R5(16:20～)	4/4(火)、18(火)	5/9(火)、16(火)

※色付きの日程は春休みや GW にて授業日が変更となっております。ご都合がつかない場合は月内の振替授業が可能です。メール、お電話にてご連絡ください。

スタッフ四方山（よもやま）話



アフリカ発祥の料理「クスクス」。この料理に添えられるのが「ハリッサ」で、地中海周辺でさかんに食べられています。さまざまなスパイスにパプリカの風味が合わさったエスニックなチリソースは特に肉料理と相性が良く、チキンナゲットやギョウザにディップしても、調理前の下ごしらえとして漬けてもよしです。



ハリッサはカルディでも購入可能です。

「ハリッサ」を知ったのはディズニーランドでポテトのディップソースとして販売されていたこと（現在は取扱いが無いそうです）。興味をもって食べてみたらまあおいしいこと！スパイス量を調整しながら自作もできるとのこと。子ども向けに辛味がマイルドなハリッサを自作してみます。（岸）



行きつけの美容室に飾ってあるカラフルな動物の絵が気になっていました。北村直登さんという画家で路上販売から人気になり、テレビドラマでも作品が話題に取り上げられるほどです。



独特なタッチの北村作品。さまざまな動物がモチーフになっています。

絵心もなく見ることも興味がなかった私ですが、北村さんの絵画に興味津々。先日は横浜で開催された彼の期間限定ストアに行ってきました。たくさんの作品を拝見できて大満足でしたが、どうしても欲しかったテイストの絵は見つからず購入は次回のお楽しみに。絵を買わずに残念がっていた私のために次男が大作を描いてくれるとのこと。北村作品と次男の作品を2枚並べて飾ろうと思います。（池田）



北海道東部にある野付（のつけ）半島に行ってきました。ここは冬になると半島の内側の野付湾がすべて結氷し、水平線ならぬ「氷水平線」という珍しい現象を見ることができます。私が訪れた3月上旬は雪が溶け始めたところで、ぎりぎり氷水平線に間に合いました。



恐竜に襲われそうになっている私。

凍りついた海の上をスノーモービルに引かれたそりに乗って10分ほど。見渡す限り白く平らな大地が広がり、さながらウユニ塩湖にいるような気持ちになれました。結氷した海の上を散歩したり、トリックアートの写真を撮ったり。それほど長い時間ではなかったものの、貴重な経験をすることができました。（西村）

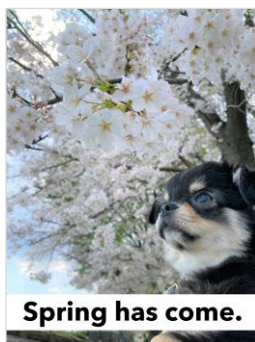
知っている
得をする、かも。

今月の雑学
コレクション



- カピバラは時速 50km で走る。
- パラオには日本語が公用語になっている地域がある。
- サイの角は骨ではなく髭（ひげ）のようなもの。
ケンカなどで折れてしまってもまた生えてくる。

🐾 今月のワン！フレーズ



Spring has come.

訳：春が来た！

◆編集後記：外階段の修繕工事が進んでいます。ここ数日は階段の外側に手すりを溶接する作業です。内側に既存の手すりがあるので外側は不要らしいのですが、子ども達の安全性を最優先に取り付けをお願いしました。手すりが付いた後は階段表面にシートと滑り止めを貼っていきます。数日間は外階段が閉鎖されますので1階からエレベーターをご利用ください。閉鎖の日程が確定次第 School Manager にてご連絡いたします。（菅野）