

2022 年度

幼児対象

後期カリキュラム

自分の高さで、
とべばいい。



Komaba Tuition Centre
KOMABA

◆◆◆お問合せ・お申込み◆◆◆

平日13:00~21:00 土曜日10:00~15:00 E-mail: komaba@cradle.asia

オーチャード校

Tel: 6736 0727

19 Tanglin Road #03-01,
Tanglin Shopping Centre

クレメンティ校

Tel: 81 89 9627

442 Clementi Avenue 3
#01-99 (Upper Floor : 2階)

◆◆◆目次◆◆◆



◆ チャリティーファイル販売について

◆ はじめに

◆ ロボット教室

◆ 幼児教室

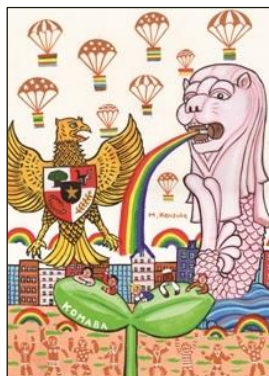
◆ 合格実績

◆ 後期予定

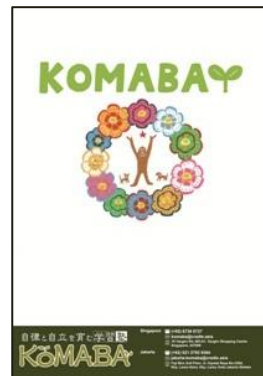
2022 年度チャリティー企画

学習塾 **KOMABA** × トータルペインター **ミヤザキケンスケ**

チャリティークリアファイル



オモテ



ウラ

3部：10ドル

- ◆ 年度の最初に塾生にはファイルの一部配布いたしますが、諸経費にその費用が含まれております。売上は全額チャリティーとさせていただきます。
- ◆ ファイルの収益はミヤザキケンスケ氏の進めるチャリティー活動に使われます。

ミヤザキケンスケ氏 活動紹介



筑波大学在学中にフジテレビ「あいのり」出演。卒業後、ロンドンへ渡りアート活動始める。帰国後、NHK 朝の連続テレビ小説「つばさ」の舞台セットや、NHK「熱中時間」にてライブペインターとして活躍。その他ケニアのスラム街の壁画プロジェクトや、震災後自ら東北支援プロジェクトを立ち上げる。現在は「Over The Wall」のプロジェクトで世界の貧困地域を飛び回り、その活躍は多方面で高く評価され、2022 年からの高校の英語の教科書でも取り上げられている。

シンガポールから支援して下さっている方々へ

シンガポールの皆さま、いつも大変お世話になっております。昨年、今年と予定しておりましたパキスタンでの活動がコロナウィルスの影響で実施できず、2年間海外での活動が出来ない状況が続いており悔しい思いをしました。しかしその分日本国内での活動に力を入れようと、2021年は福岡空港に地域の小学生たちと一緒に50mの壁画制作をOver the Wallで行いました。2022年は海外での活動が再開できことを見越し、いくつかの海外活動を予定しています。一つはこれまで延期が続いていたパキスタンですが、現地の状況から受け入れが難しい状況が続いており、もしかすると来年も難しいかもしれません。またアフリカのベナンでも活動を予定しています。こちらは電気のない村に太陽電気の発電所と壁画を届けようというプロジェクトで、最終的にはベナン国内に200カ所に残すというビッグプロジェクトです！さらにフィリピンの貧民地区に壁画を描くプランもあり、昨年、今年とご支援いただいた支援金はここで使用させていただきたいと考えております。ご理解いただけますと幸いです。今後とも何卒宜しくお願いいたします！

ミヤザキケンスケ

はじめに

1 ページ前に記載がありますアーティスト『ミヤザキケンスケ』さん。東日本大震災の復興支援で知り合い、それから 10 年以上になりますが、私にとってもっとも心許せる友の一人です。

そのミヤザキさんが連日のようにメディアに取り上げられています。きっかけは彼が 2017 年にウクライナのマリウポリにのこした大きな壁画。日本とウクライナの外交関係樹立 25 周年に UNHCR ウクライナと協力して描かれたものです。

絵のモチーフはウクライナ民話「てぶくろ」。おじいさんが落としたてぶくろの中で様々な動物たちが身を寄せ合って温まる話で、絵本で読んだ方も多いのではないのでしょうか。その話をヒントにミヤザキさんは大きな大きなてぶくろを、難民の子どもたちが通う小学校の外壁に描きました。てぶくろの中では様々な国や民族の人々が、幸せそうな笑顔で身を寄せ合っています。人々のぬくもりによって温められたてぶくろの上では卵がかえり、町のシンボルであるカモメが飛び立っていく・・・平和と共存の願いが明るい色彩とともに、難民の子どもたちが通う小学校の壁いっぱいに描かれています。ちなみにその様子や写真は現在、高校 1 年生の英語教科書 CROWN でも取り上げられています。



その壁画が今年 2 月から続くロシアのウクライナ侵攻によって破壊されました。

難民の方やマリウポリの人々と協力して描き、平和と共存を祈った絵が戦乱で破壊される。関わった全ての方々の思い、そしてミヤザキさんの心に打ち込まれた深い悲しみは計り知れません。戦争で被災した当事者ではない、けれども絵を通して深くかわった人々のことを考えると…言葉にはできない苦悩は他者では共有できない想像以上のものであったと思います。

4 月。久しぶりに東京で再会したミヤザキケンスケは「絵の力」を信じ、その壁画の続きを既に描いていました。絵では飛び立ったカモメがマリウポリに舞い戻り、その翼で人々を戦乱から救っています。彼の絵の、いえ人生のテーマは「スーパーハッピー」。一人の偉大なアーティストとして、親友として、彼のこれからの生き方から勇気をもらい、自分を鼓舞していきたいと思います。

世の中がどうも重く、元気が出ないことが続いています。私たちの仕事は子どもたちの未来を「スーパーハッピー」にすること。2022 年の後半もより一層笑顔で子どもたちと学んでいきます。



学習塾 KOMABA 塾長 石川晋太郎

例えばこんな学びを伝えたい・・・

✓ 課題発見と解決能力

授業をこなす、練習問題をこなす、宿題をこなす・・・それでは自ら解決する力はいつまでも養われず、薄っぺらな学力で大学までの進路をこなすだけになってしまいます。知りたい、教わりたい、伝えたいといった、子どもたちが潜在的に強くもっている気持ちを、指導者主体ではなく子どもたちが主体となって持ち、それを指導者がいかに引き出してあげるか、そこから KOMABA での学びが始まります。

✓ 豊かな創造力

自分はなぜこの授業を受けているのか、なぜこの宿題が出されているのか、先生の質問の意図は何なのか、そういったことに敏感になるだけで学習はずっと楽しくなります。そしてその先に、物事に対する創造的な思考が育ち、豊かな感性で社会生活を営む力がついていくのです。

✓ 人間的な魅力

学習は学習のためにあるのではなく、子どもたちの人間性を育てる大切な一つの手段です。学習を通して苦しみ、喜び、挫折し、成功体験を与える・・・その繰り返しの中で自分を発見し、かけがえのない自分の存在を確かなものにしていけること。それが同時に、他者へのいたわり、思いやり、愛情へとつながっていき、社会の多様性を受け入れる寛容な心の育成になるのです。

学習目標

- 毎月1体のロボットを製作する。設計図通り通りに作った後は、毎回改造を行い発想力・創造力を育てる。
- 算数・理科に対する興味関心を育み、空間認識能力など図形に対する能力を高める。
- 「プログラミング的思考力」を育てる。

学年	プライマリーコース	ベーシックコース	ミドルコース
使用教材	テキスト/ロボットキット	テキスト/ロボットキット	テキスト/ロボットキット
	単元	単元	単元
9月	カブトムシロボット〈メカビートル〉	ぶつかりロボット〈う王さ王〉	働くロボット〈ロボアーム〉
10月	蒸気機関車ロボット〈SLロボロコ〉	ならべてたおせ〈ロボドミノ〉	ロボコン野球〈ロボバッター〉
11月	ゴリラ型ロボット〈ロボコング〉	とんではなて〈ホッピンバード〉	すいすい進め!〈アメンボロボ〉
12月	スキーロボット〈アルペンくん〉	ロボゴルフ〈バーディーくん〉	自動走行ロボット〈プログラミングー〉
1月	ベタベタ行進〈ロボダック〉	翼竜メカ〈プテロボドン〉	リフトでゴー!〈Mr.ロボスキー〉
2月	はたらくくるま〈ロボドーザー〉	なわとびロボット〈ジャンピングトビー〉	馬車ロボット〈バシャリン〉

学習の進め方と宿題について

月に2回授業を実施します。1回目に基本製作、2回目に応用実践を行います。基本的に宿題をこちらから指定することはありませんが、1回目の基本製作で時間が足りなかった場合のみ、ご自宅での組み立てをお願いする場合がございます。試行錯誤を繰り返す中で、成功体験を育みます。

ロボット教室の受講に際して

- ・1回目の授業で組み立てたロボットは、それを基に2回目の授業で改造を行いますので解体することなくお持ちください。
- ・学校ではロボットキットに触れないよう指導します。
- ・パーツを無くした場合、購入をお願いすることになりますので、その点ご了承ください。



1か月の流れ

基本製作 [90分]

テキストを見ながら、高橋智隆先生が教材を監修したロボットを組み立てる授業です。失敗や成功を繰り返し、試行錯誤しながら製作する中で、完成したときの感動や動いたときの驚きを体験し、理科・算数への興味を引き出していきます。

- 各コースは月に2回(基本・応用)の実施です。詳しくは別紙カレンダーをご参照ください。
- 月が替わり製作の授業の際には、必ずロボットを分解した状態で授業にお越しください。分解に時間がかかり予定課題を終了できなくなります。
- 急な病気などによる振替授業は、原則的に他の曜日の同じコースで承りますが、定員の都合上対応できない場合がございます。
- 受講には、毎月の受講料に加えて、ロボットキット(通常500ドル)のご購入が必要です。

応用・実践 [90分]

基本製作で作ったロボットをもっと速く走らせるには?もっと力を強くするには?などの課題に応じオリジナル仕様にしていきます。クラス友達と楽しくゲームや競技をしながら、動力の仕組み、てこや摩擦など理科の知識を学習します。

月	火	水	木	金	土
		17:00-18:30			10:30-12:00
		プライマリーコース *月2回実施			プライマリーコース *月2回実施
		ベーシックコース *月2回実施			ベーシックコース *月2回実施
		ミドルコース *月2回実施			ミドルコース *月2回実施

学習目標

- 集団での活動の中で、ルールや約束を守ることを覚える。
- 生活や遊びを通して、発達段階にあった内容で基礎体験を積み上げる。
- 自然なかたちで学習をスタートさせることで、積極的に取り組む姿勢を育む。

学年	KOMABA キッズ(年少)	KOMABA キッズ(年中)	KOMABA キッズ(年長)	えんぴつランド	
使用教材	こぐま会教材	こぐま会教材	こぐま会教材	えんぴつランド 小学校準備講座オリジナル教材	
	単元	単元	単元	単元(年中)	単元(年長)
第1週	長さくらべ	Step4 のまとめ	一対多対応	ひらがな「へ」	ひらがな復習 あ行
第2週	上と下	重さくらべ	図形分割	ひらがな「わ」	ひらがな復習 か行
第3週	数をかぞえる	右・左の理解	話の内容理解・昔話	まとめ 「ね・へ・わ」	ひらがな復習 さ行
第4週	仲間あつめ	同じ仲間に分ける	法則性の理解①推理	ひらがな「け」	ひらがな復習 た行
第5週	つみ木の構成	パズル構成と三角形の理解	ステップのまとめ	ひらがな「き」	ひらがな復習 な行
第6週	聞く力をつける	ことば遊びとお話づくり	逆対応	ひらがな「て」	ひらがな復習 は行
第7週	社会的常識	集団あそびと巧緻性	四方からの観察②	まとめ 「け・き・て」	ひらがな復習 ま行
第8週	場面の記憶	順対応	10 の構成	ひらがな「ま」	ひらがな復習 や行
第9週	重さくらべ	位置の記憶	交換	ひらがな「た」	ひらがな復習 ら行
第10週	方眼上の対応	数の構成	展開図、線対称	ひらがな「か」	ひらがな復習 わ行
第11週	みんなに配ろう	立体構成	言葉あそび、短文づくり	まとめ 「ま・た・か」	ひらがなまとめ
第12週	仲間あつめ・仲間はずれ	お話を聞いて理解する	法則性の理解②推理	ひらがな「ほ」	ひらがなまとめ
第13週	パズル遊び	季節の理解	ステップのまとめ	ひらがな「ん」	ひらがなまとめ
第14週	お話をよく聞く	単位の考えかた	重さのつりあい	ひらがな「す」	ひらがなまとめ
第15週	食べ物の理解	すごろくの動きかた	地図上の移動・飛び石移動	まとめ 「ほ・ん・す」	ひらがなまとめ
第16週	いろいろな仕事	数の多少	数の増減、数のやりとり	ひらがな「れ」	ひらがなまとめ
第17週	大きさの順対応	形の等分	重ね図形、回転図形	ひらがな「ひ」	ひらがなまとめ
第18週	数が増えたり減ったり	お話づくり	話の内容理解、お話づくり	ひらがな「ろ」	ひらがなまとめ
第19週	形をかく・手先の巧緻性	生き物の理解	社会的常識	まとめ 「れ・ひ・ろ」	ひらがなまとめ
まとめ	総まとめ	総まとめ	総まとめ	ひらがな「お」	ひらがなまとめ

学習の進め方と宿題について(KOMABA キッズ)

- (1) 導入の対話
 - (2) 具体物を用いた学習
 - (3) ペーパー問題での確認
- 授業で学習した単元のペーパー問題を宿題として出します。ご家庭で保護者の方と一っしょに取り組んでください。

*「こぐま会」の教材を教室にて販売しております。ご家庭での学びをより深めるのにご活用ください。(塾生は 20%OFF)

学習の進め方と宿題について(えんぴつランド)

ひらがなの学習「えんぴつランド」

- アニメーション教材を用いて学習を進めます。ひらがなの練習を宿題として出します。ご家庭で保護者の方と一っしょに取り組んでください。

- 基本的に3つひらがなを学習したあとは、まとめの復習を行います。

2022年度入試合格実績 (2022年1月16日現在)

《大学》

- | | |
|--------------------|-------------------|
| ◆早稲田大学 政治経済学部 | ◆早稲田大学 先進理工学部(2名) |
| ◆早稲田大学 創造理工学部 | ◆早稲田大学 教育学部 |
| ◆早稲田大学 文化構想学部 | ◆早稲田大学 人間科学部 |
| ◆早稲田大学 スポーツ科学部(2名) | ◆関西学院大学大学 文学部 |
| ◆慶応義塾大学 総合政策学部 | ◆同志社大学 経済学部 |
| ◆法政大学 グローバル教養学部 | ◆桜美林大学 リベラルアーツ学部 |
| ◆武蔵野大学 人間科学 | ◆武蔵野大学 経営学部 |
| ◆成蹊大学 文学部 | ◆芝浦工業大学 建築学部 |
| ◆広島大学 総合科学部 | ◆中央大学 国際経営学部 |
| ◆明治学院大学 社会学部 | ◆東京農業大学 国際食糧情報学部 |

《高等学校》

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| ◆早稲田渋谷シンガポール校(18名) | ◆早稲田大学本庄高等学校 |
| ◆土浦日本大学高等学校(9名)【I種特待2名・II種特待1名含】 | |
| ◆札幌日本大学高等学校(5名)【プレミアムSコース 2名含】 | |
| ◆目白研心高等学校 | ◆文化学園杉並高等学校(2名) |
| ◆宝仙学園理数インター高等学校(2名) | ◆大妻中野高等学校 |
| ◆富士見丘高等学校(5名) | ◆桐蔭学園高等学校 |
| ◆桜美林高等学校(2名)【特待II種1名含】 | |
| ◆国際基督教大学高等学校 | ◆同志社国際高等学校 |
| ◆佼成学園高等学校(転入) | |

《中学校》

- | | |
|---------------------|------------------|
| ◆工学院大学附属中学校 | ◆関西学院千里国際中等部(編入) |
| ◆玉川学園国際バカロレアクラス(転入) | |

2022 年度後期予定

アド月例…小4～6アドバンスクラス月例テスト/ ㊦ゼミ…小4～6アドバンスクラステストゼミ/ 中3H月例…ハイレベルテスト

	8月		9月		10月		11月		12月		1月	
1	月	夏期講習会Ⅰ	木		土	㊦月例・アド月例	火		木		日	冬期休校
2	火	夏期講習会Ⅰ	金		日	休校日	水	中3月例	金		月	冬期休校
3	水	夏期講習会Ⅰ	土	㊦アド月例	月	中学準備講座開講	木		土	小中1・2月例 アド月例	火	冬期休校
4	木	夏期講習会Ⅱ	日	休校日	火		金		日	休校日	水	冬期講習会Ⅲ KOMABA DAY
5	金	夏期講習会Ⅱ	月		水	総合㊦低学年	土	小月例中2月例 中3早稲チャレ㊦	月		木	冬期講習会Ⅲ
6	土	夏期休校	火		木		日	休校日	火	KOMABA DAY	金	冬期講習会Ⅲ
7	日	夏期休校	水		金	総合㊦1・2	月		水		土	冬期講習会Ⅲ ㊦ゼミ
8	月	夏期休校	木		土	中1・2月例 総合㊦低学年	火		木		日	休校日
9	火	夏期休校	金		日	休校日	水		金		月	通常授業再開日
10	水	夏期休校	土		月		木		土		火	
11	木	夏期休校	日	休校日	火		金		日	休校日	水	中3月例
12	金	夏期休校	月		水	中3月例	土		月		木	
13	土	夏期休校	火		木		日	休校日	火		金	中3H月例
14	日	夏期休校	水		金	中3H月例	月		水		土	小中1・2月例 アド月例
15	月	夏期休校	木		土	中3早稲チャレ㊦	火		木		日	休校日
16	火	夏期休校	金		日	休校日	水		金		月	
17	水	夏期休校	土	中3早稲チャレ㊦	月		木		土		火	新年度開講説明会
18	木	夏期講習会Ⅲ	日	休校日	火		金		日	休校日	水	新年度開講説明会
19	金	夏期講習会Ⅲ	月		水		土		月		木	新年度開講説明会
20	土	夏期講習会Ⅳ	火		木		日	休校日	火		金	新年度開講説明会
21	日	夏期講習会Ⅳ	水	中3月例	金		月	総合㊦1・2	水	通常授業中断日	土	珠算検定試験
22	月	夏期講習会Ⅳ	木		土	㊦ゼミ 珠算検定試験	火		木	冬期講習会Ⅰ	日	休校日
23	火	夏期講習会Ⅳ	金	中3H月例	日	休校日	水	中3月例 総合㊦低学年	金	冬期講習会Ⅰ	月	CNY 休校日
24	水	休校日	土	総合㊦高・㊦ゼミ KOMABA DAY	月	(DeepaVali) 通常授業	木	総合㊦高学年	土	休校日	火	CNY 休校日
25	木	通常授業再開日	日		火		金	中3H月例	日	冬期講習会Ⅱ	水	
26	金	中3月例・H月例 KOMABA DAY	月		水		土	総合㊦低高 ㊦ゼミ	月	冬期講習会Ⅱ	木	
27	土	中3早稲チャレ㊦ 小中月例・㊦ゼミ	火	総合㊦高学年	木		日	休校日	火	冬期講習会Ⅱ	金	
28	日	休校日	水		金	中3H月例	月		水	冬期講習会Ⅱ	土	漢字検定試験
29	月		木		土	漢字検定試験 中1月例アド月例	火		木	冬期休校	日	休校日
30	火		金		日	休校日	水		金	冬期休校	月	
31	水	(高校生夏期講習Ⅳ)			月	KOMABA DAY			土	冬期休校	火	2022 年度 授業最終日

* KOMABA DAY (チャリティー企画実施日) については講座案内をご覧ください。

* 総合考査対策は中学校の試験日程次第で実施日を決めます。