

令和4年5月号

算数・数学チャレンジクラブだより



爽やかな
風に吹かれて
かがイルです

(公財) 金沢子ども科学財団

〒920-0865 金沢市長町3丁目3番3号

Tel076(221)2061 Fax076(221)2062

e-mail kodomokagaku-z@kanazawa-city.ed.jp

クラブ員の皆さん、いよいよ算数・数学チャレンジクラブがスタートしました。

令和4年度は、5年生56名、6年生70名、中学1年生34名、中学2年生31名、中学3年生22名でスタートです。またオリンピック支援講座は、5年生は12名、6年生18名、中学1年生10名、中学2年生6名、中学3年生5名です。まだ1回目の講座が終わっていない学年もありますが、皆さんの意欲が感じられて大変うれしいです。

これからの1年間、「算数する心」「数学する心」を磨き、算数・数学を楽しみましょう。担当の先生方も皆さんと一緒に頑張ります。至らぬことも多々ありますがよろしくお願いします。何かありましたら連絡してください。

今後の予定表

月	小学5年生	小学6年生	中学生	オリンピック支援
5月	5月14日(土) Tパズルに挑戦	5月21日(土) A組 二進数サイコロ B組 ポリドロン 変更注意 5月28日(土) A組のみ グラフ通りに 歩こう	5月8日(日) 中1 数列 中2 平行線と角 中3 中国剰余定理 5月22日(日) 中1 小野小町・フリードマン 中2 暗号と数学 中3 薬の数学	5月15日(日) 5月29日(日)
6月	6月4日(土) A組 プログラミング B組 ルービックキューブ	6月18日(土) A組 グラフ通りに 歩こう B組 ポリドロン	中学生 ^{ワールドワイドラーニング} W W L 特別講座 6月26日(日) 9:45~11:45 金大附属高等学校	6月5日(日)
	6月12日(日) 算数オリンピックトライアル検定 会場:長土塀青少年交流センター 3F 学習室 <ul style="list-style-type: none"> ・受付 13:30 ~ 13:45 ・説明・諸注意 13:45 ~ 13:55 ・検定時間 14:00 ~ 15:30 ・連絡等 15:30 ~ 15:40 ・解散 15:40 			

◎変更点

本年度から、算数・数学チャレンジクラブだよりは、電子メールを使って配信します。紙媒体のチャレンジクラブだよりは、各学校を通してクラブ員にお届けすることは致しませんが、各講座の折りに配付します。欠席した場合は、次回出席した時に持って帰ってください。また、財団ホームページでは毎回チャレンジクラブだよりを掲載しますので、随時ご確認ください。

お知らせ・お願い

① 年会費の納入について（重要）

算数チャレンジクラブの年会費は 1,500 円です。1 回目の講座で年会費未納の児童・生徒は、2 回目までには必ず納入をお願いします。また、オリンピック支援講座会費は 1,000 円です。

② 注意☆ 6年生の講座は A 組と B 組では実施日が違います

6 年生 A 組は、5 月 28 日（土）に A 組のみ 4 階大集会室で実施します。6 月 18 日（土）は A 組・B 組とも実施します。7 月 16 日（土）は、B 組のみ実施します。

	A 組	B 組
5 月 28 日（土）	グラフ通りに歩こう（大集会室）	講座なし
6 月 18 日（土）	ペントミノ（学習室 2&3）	グラフ通りに歩こう（大集会室）
7 月 16 日（土）	講座なし	ペントミノ（学習室 2&3）

なお、教室の定員の都合上、A 組なのに B 組の講座に参加したいとか、B 組だが A 組の日程に変えてほしいというご要望にはお答えできませんのでご了承ください。

③ 算数オリンピックトライアル地方大会の申し込みと 問題集の申し込みは 4 月 23 日（土）がメ切厳守です

重要 「算数オリンピックトライアル大会受検と問題集の申込書」の提出について

「2022 年算数オリンピックトライアル大会の申し込み」を受け付けます。「算数オリンピック大会受検・問題集の申込書」とパンフレットを読まれて、オリンピック支援講座生全員と算数数学チャレンジクラブ員の希望者は代金を添えて 4 月 23 日（土）【厳守】までに提出してください。なお、兄弟姉妹のみ参加を受付けます。

各講座開催日での提出に間に合わない場合はセンター 3 階の財団事務局まで直接持参（日曜・月曜不可 9 時～15 時で 必ずお釣りのないよう）に願います。申込用紙は事務局にもあります。問題集は 5 月初めに届く予定です。届きましたらメールを送りますので、事務局まで受け取りに来てください。

昨年度の講座の様子のハイライト

☆6 年生講座『歩いてグラフを作ってみよう』

6 年生講座では、『歩いてグラフを作ってみよう』に取り組みました。児童が歩く様子を感じて、【📱グラフ電卓】がディスプレイ上にグラフを作ります。グラフの縦軸は距離、横軸は時間を表します。早く遠ざかったり、ゆっくり近づいたり、途中で止まったりすると、グラフが急坂になって上がったり、緩やかにくだり道になったり、ツーっと一直線になったりします。先生から渡された指令書通りの軌跡になるように、グループで相談して歩いたり、走ったり、跳んだり、止まったり、何人かで協力してフォーメーションを組んだりしました。📱どこが算数なの？ まるで体育です。でもなかなか指令通りにならず、みんな汗びしょりになりながら、自分の考えと仲間の考えを組み合わせさせて活動しました。思い描いたグラフが出来た時には、みんな会心の笑顔を見せて、仲間と協力できた充実感を味わっていました。

