

令和5年度12月号

算数・数学チャレンジクラブだより



2023 年も残り 1 カ月余り
1 年間自分はどう成長で
きたのかをカンガエル

(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
Tel 076(221)2061 Fax076(221)2062
e-mail kodomokagaku-oubo@kanazawa-city.ed.jp

とうとう師走となり、今年も残りわずかです。この一年間、熱心に講座に通いよく頑張りました。今回は大切なお知らせがあります。

①今後の講座の予定 ②2月の思考力検定について ③令和6年度継続・退会申込み です。
しっかり読んで間違いのないように確認しましょう。
中学3年生は残りわずかです。最後まで「数学する心」を楽しんでください。
皆さん、風邪等ひかないように気を引き締め、よい年末をそして新年を迎えましょう。

今後の講座の予定

①今後の講座の予定

講座の予定 (通常の講座時間は 10:00~11:45)

月	小学5年生	小学6年生	中学生	オリンピック支援
12月	12月16日(土) A組 立体4目並べ B組 アルゴゲーム	12月2日(土) 面積迷路 12月9日(土) 自分レートな単位	12月10日(日) 特別講座 基石やマッチ棒の数の増え方	12月3日(日) 小5~中3で実施 中3生修了式
1月	1月13日(土) A組 秘宝伝 B組 立体4目並べ	1月20日(土) 三角形の数・四角形の数	1月28日(日) 中1 循環小数のプレゼント 中2&3 パスカルの三角形 3年修了式	1月7日(日) 小5~中2で実施 中3はなし
2月	2月10日(土) 閉講講座・閉講式 パズル&謎解き 初級編	2月3日(土) 閉講講座・修了式 あてっこゲーム	2月18日(日) 閉講講座 中1 モンティホールジレンマにチャレンジ 中2 折り鶴と数学 1&2年・閉講式	2月25日(日) 小5~中2で実施 閉講講座・閉講式
2月24日(土)10:00~ 第2回思考力検定 【申込み者のみ実施 ②の(イ)参照】				

②思考力検定について

(ア) 11月12日(日) 第1回 思考力検定実施済み

当日は満点賞を目指し26名が挑戦しました。挑戦者には賞状と結果を12月末までにお渡しします。

(イ) 2024年2月24日(土) 第2回 思考力検定の申込み

希望者は、代金を持参して長土塀青少年交流センター3階財団事務局松原まで申し込んでください。その場で申込書を書いていただきます。チャレンジクラブ員兄弟姉妹であれば一緒に申込み可能です。12月から受付を始めます。最終締め切りは1月20日(土)です。原則平日の火曜日から金曜日の朝9時から午後3時まで受け付けます。1月20日(土)以降は受け付けられませんので、ご了承ください。

受検級	受検級の目安	実施時間	3級	4級	5級	6級	7級	8級	9級	10級
3級	中学3年程度	60分	4級	中学2年程度	60分	5級	小学6年程度	50分	6級	小学5年程度
5級	小学4年程度	45分	7級	小学3年程度	45分	8級	小学2年程度	45分	9級	小学1年程度
8級	小学1年程度	45分	10級	小学0年程度	45分					

検定料は、3級:3500円、4級:3000円、5~10級:2500円です。お釣りのないように。

③ 令和6年度継続・退会申込み

正式な継続・退会フローチャート

12月19日（火）から令和6年度の正式な継続・退会の手続きを開始します。

（10月に行ったものは、教室確保のための予備調査です。その時とは異なったお返事になっても構いません。）

正式な継続・退会の受付期間は、12月19日（火）から1月22日（月）です。12月19日（火）に手続きのサイトが開きます。1月23日（火）になるとサイトが閉鎖されますので、それまでに中学3年生以外の全員が（退会希望者もその意思を早いうちに明示してください）必ず返信してください。電話やFAX、個人メールでの申込みはできません。尚、数学チャレンジクラブは開催が土曜日ではなく、日曜日になりますのでご注意ください。

＜12月19日（火）の朝9時に届くメール 算数・数学チャレンジクラブ登録・退会用＞

全員に算数・数学チャレンジクラブ継続・退会申し込みのURLを貼り付けたメールが届きますので、『継続・退会意向申込み』サイトに入り、ご自分のメールアドレスを送信します。

送信したメールアドレスに、『申込みフォーム』が送られてきます。

新学年 クラブ員氏名 保護者氏名（漢字と読み方）を書きこみます。

継続希望者は、「継続します」をチェック
☆必要事項をすべて書きこみます。

【書きこむ内容】

〒 住所

進級・進学先学校名（その時点でわかる限り）

日中連絡の取れる電話・携帯番号（複数可）

備考（参考にしてほしい事柄）

退会希望者は、「退会します」をチェック
この後の書き込みはありません。

確認画面で確認後、送信をクリックします。

確認画面で確認後、送信をクリックします。

これで終了です。

講座の様子

10月28日（土）5年生A組の『ジャマイカ』の様子です。ジャマイカは、お花型のサイコロのことで、手の上どころがすと黒い数字が2つ、白い数字が5つ出ます。2つの黒い数字を足した数と、5つの白い数字を四則計算した数字が同じになるように式を考えるゲームです。例えば、黒の $4+40=44$ となります。白の $4\times 2\times 5+3+1$ で44という具合に等式を作ることができれば成功です。でも運が悪いと、どう計算してもイコールを作ることができなくて、頭を悩ますクラブ員が続出しました。

一方5年生B組は二人対戦型の『アルゴゲーム』をしました。相手の手札の色や自分の手札を見て考え、相手の持ち札の数を推理し、先にカードを全部当てた方が勝ちになります。積極的にアタックをかけたり、ステイでじらしたりして戦う頭脳戦です。5年生ながら駆け引きを繰り返していました。戦う相手を変えていって、今まで知らなかった人とも仲良く話せるようになったというクラブ員が何人もいました。毎回参加するうちに、違う学校の友達がたくさんできるといったメリットがあるのも、このクラブの特徴です。

