

第 71 号

2012年8月

ラルーラ通信

＜発行＞
中部学院大学
子ども家庭支援センター
〒504-0837 岐阜県
各務原市那加甥田町30-1
Tel.058-375-3605
fax058-375-3609

遊びにおける数や図形についてのとらえや考えのはじまり



中部学院大学 子ども学部
子ども学科 古田 保

「いらっしゃい。何かいいですか。」「きうりをください。」

「ありがとうございます。いくつですか。」「2つください。そして、ももを1つください。」

「ありがとうございます。全部で～円です。」「はい。ありがとうございます。」……………

お店の人やお客さんになりきって店頭に並べられた野菜や果物を買ったり売ったりするしぐさや会話に、日頃子どもが見る生活の場面が鮮明に映し出されます。

このようなお店屋さんごっこの光景を見て、あらためて気づかされることがあります。

買った品物の代金が「～円です。」と言われて、「～円」ということがまだよく分からなく表情がかたくなりかける場合がありますが、よく分かった子がお金を示しながら「これを出すのだよ。」とていねいに説明しています。それをよく聴きながら買い物ごっこを何度もしています。そして、少しずつ品物とその値段を示す数とが結びついていく様子が見られます。

紙を四角や丸の形に切り、それに「～えん」と書いてお金を作っています。また、実際と少し異なるかもしれないませんが、自分で数えたり計算したりできる範囲で野菜や果物の値段を決めています。自分たちで用具を作って準備すること、作ったものを使って遊びをすることを何度もくり返す中で、金額を表す数の桁数や計算の難度を自分たちで増やしていくこともあります。

このように、人とかかわって遊ぶ中で数を数えたり計算したりすることが自然に行われている姿を見て、表出される考えや行為の意味づけ、価値づけ、方向づけを適切に行うことの大切さを実感しました。また、遊びの中で、数や計算について具体から抽象へ抽象から具体へという思考活動が行われている様子もうかがわれますが、遊びながら自ら自然に学びとっていく姿をよく理解してその活動を見守っていくことの大切さも実感しました。

話は少し変わりますが、7月の始めに本大学で行われました「かがく・さんすうアカデミー」の「アリスワールドへようこそ」のブースにおいても、学生といっしょに遊ぶ中に数や図形に対する豊かな発想がいっぱい見られました。ポーリングゲームで数を数えたり、虫くい算で口の数を見つけたりする姿には、数の表現、十進位取り記数法の原理などに対する感覚が自然に表出されるところをいっぱい見ました。タングラムで三角形や四角形を敷き詰めて家や鳥などの形づくりをする中では、それぞれの図形の特徴をとらえ、辺の長さや角の大きさなどに着目して辺と辺が接する所を考えながら描く形を構成していきました。その過程では図形に対するひらめきや筋道立てた考えがいっぱい見られました。楽しいひとときでした。遊ぶ姿には日頃の豊かな体験がにじみ出ていました。「よさをひき出し・伸ばす支援を」ということが言われますが、このようなことから豊かな発想を認め励ましてどのように支援をすることが大切かをあらためて考えさせられました。

体験はいろいろな面で大切になってきますが、算数においても数や図形を通して事象を考察する時生きて働きます。高学年になるにつれて抽象的に考える機会が増えます。抽象の世界に入って思考が止まることがあります。そんな時は具体的な場面を描いて抽象に至る過程を見つめながら日頃の体験を生かしてものの見方・考え方を深めていければと思います。



☆ 夏祭り開催！ 只今好評受付中！



日時： 8月19日(日)11:00~12:30
場所： 各務原キャンパス 東広場にて
参加予定人数： 親子30組 (先着順にて受付終了いたします)

ボランティアサークル「ラ・ルーラファクトリー」の学生が夏祭りを計画しました。小さなお子さんでも楽しめるような、水ヨーヨーつり・キンギョすくい・的あて・綿菓子等々楽しい遊びを考えています。遊びを楽しんだ後はラ・ルーラ室内にて、休息も兼ねて絵本などのお話の時間。そして最後にはおみやげも用意しています。ご家族揃って楽しい時間をお過ごしください。

参加は無料ですが、申し込みが必要で「夏祭り招待券」をお渡ししています。当日、招待券と「遊びチケット」を交換します。



お気軽にお問い合わせください。電話058-375-3605



☆ 今年の誕生カード！ & ママへのプレゼントカード

毎月の誕生会のプレゼントカードは今年も保育士の手作りです。今年はお花の誕生カードです。その日の親子写真を撮ってカードに貼って仕上げます。そして今年もうひとつ。ママやパパへのプレゼントカードもあります。こちらも保育士手作りの季節のカードです。季節感が感じられるようなポップアップカードでご自宅のリビングなどに飾っていただけたらと思っています。誕生月には是非お申し込みください。



今年の誕生カード



ママへのプレゼント 季節のカード



☆ 水遊び楽しいよ！ 1歳児さんもげんきいっぱい！！

幼稚園や保育園が夏季保育に入り、ラ・ルーラは連日大賑わい！ 室内も砂場デッキも元気な子ども達の声が飛び交い楽しい毎日です。

そんな中、特に砂場デッキは人気の遊びの一つになっています。先日は1歳児さんばかり7~8人での水遊びが始まっていました。タライに一人で入って遊んだり、デッキに座り込んでカップで水をすくって楽しんだりして思い思いの水遊びを楽しんでいました。3~5歳児のお子さんだけではなく小さなお子さんもゆったり遊べるスペースとなっています。暑い日差しの中での長時間の戸外遊びは好ましくはありませんが、短時間の戸外遊びは気分転換もできてお勧めです。パパもママも水遊びができる服装と一緒に水遊びを楽しんでください。

遊びの後は温水シャワーで身体の汚れや汗を流すと気分もスッキリします。水分補給のために飲むお茶も、いつもとは違い格別の美味しさのようです。

「おもしろかったねえ」「みずがピュッってとんだよ」とおしゃべりもはずみ、誰もがみんな笑顔になります。

みんなあつまれ〜！！ 親子で一緒に楽しく水遊びをしましょう！



☆ 絵本大好き！ みんなのお気に入りの絵本紹介



ラ・ルーラでは毎日11時から絵本を中心にお話の時間があります。その時々のお子さんの年齢や興味・季節や天候に合わせて内容を選び、「お話の世界を楽しむ」ことを願っています。ラ・ルーラの絵本は見たい時に誰でも見ることができるよう貸し出しはしていません。そのかわり、ラ・ルーラ内にはいつでもたくさんの蔵書があるので、たとえば『ぐりとぐらがみたい』と思えばすぐに見ることができます。

そして、大好きな絵本が見つかり「家でも見たいなあ…」と思った時は、学内にある図書館へどうぞ！児童書もたくさん揃えています。そこで、各務原キャンパス図書館で借りることができ、今ラ・ルーラで人気の絵本と学生お勧めの絵本を紹介します。

しろくまちゃんのほっとけーき サンドイッチサンドイッチ

どちらの絵本もホットケーキやサンドイッチを作る様子を描いている絵本です。おいそな食べ物次々と登場し、次のページを開くのが待ち遠しくてならないおいしくて楽しい絵本です。



各務原キャンパス図書館にて

ちょっとだけ

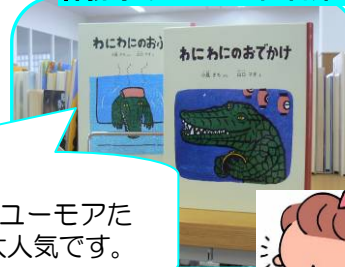
赤ちゃんが生まれてお母さんは忙しいのでなっちゃんひとりだけでやってみます。がんばるのですが眠くなるとどうしてもお母さんに甘えたくくなります。子どもの切なさ、母親の深い愛情とともに描かれています。



各務原キャンパス図書館にて

わにわに

見た目はちょっと不気味ですが茶目っ気とユーモアたっぷりのわにの「わにわに」は子ども達に大人気です。



ラ・ルーラ季節たより「親子で見つける小さな自然」

梅雨が明ける頃から、セミが鳴きはじめました。朝一番から学びの森（公園）の方から聞いてきます。大学から「学びの森」まで続く桜坂を通るとセミの鳴き声のシャワーで「蝉時雨（せみしぐれ）」とはまさにこのことだと実感します。

今の時期はアブラゼミの鳴き声が主に聞こえてきますが、時間や季節によって他のセミの声も聞こえてきます。また、学びの森の北に位置する池では「ザリガニ」もいます。今回はこのセミとザリガニについてお知らせします。



アブラゼミ

アブラゼミ：体長は56～60mm。この地方で夏に一番良く見かけるゼミです。鳴き声が「油を鍋で熱する時に撥ねる「ジリジリ」という音に似ている為「油が撥ねる音の様に鳴くゼミ」から「油蝉（アブラゼミ）」と名付けられたようです。



ザリガニ

ザリガニ

河川・ため池・用水路など水の流れのゆるい淡水域に生息し雑食です。ズルメやパンで釣れます。



クマゼミ

クマゼミ：体長は60～70mm。日本特産種の大型ゼミ。アブラゼミやミンミンゼミに比べて頭部の幅が広い。鳴く時間帯は主に日の出から午前中、アブラゼミと「鳴き分け」が見られます。

中部学院大学各務原キャンパス



ツクツクボウシ

ツクツクボウシ：体長は30mm。8月下旬から9月上旬に成虫となり夏の終わりを象徴するゼミです。



セミの丸う

ザリガニの池 必ず大人と一緒に遊びましょう

各務原養護学校

那加福祉センター

学びの森（公園）





<ラ・ルーラ開設日>火・水・木・金・土曜日 (時間 10:00~16:00)



催しがあるときも ラ・ルーラ内で自由に遊べます。

9 月の予定

日	月	火	水	木	金	土
						1
2 休み	3 休み	4 子育てサロン 11:00~12:00	5	6	7	8 みんなで遊ぼ 11:00~12:00
9 休み	10 休み	11 12:50~ ランチタイム コンサート	12 げんきサロン 11:00~12:00	13 子育て実践 プログラム	14	15
16 休み	17 休み	18	19 にこにこ広場 11:00~12:00	20 11:00~ お母さんのための リフレッシュ講座	21 11:00~ 移動図書館 (読み聞かせ)	22 休み
23 休み	24 休み	25 12:50~ ランチタイム コンサート	26	27 赤ちゃんサロン 11:00~12:00	28 9月の誕生会 11:00~11:30	29
30 休み						

*毎日 11 時頃にお話しの時間があります。9月のコーナー遊びは「おもちゃ(けん玉)作り」です。

*各サロン・子育て実践プログラム等、ラ・ルーラ利用料(保険料)にてご利用いただけます。

尚、各行事は定員 15~20 組、準備のため事前参加申込みが必要です。

電話：058-375-3605 FAX：058-375-3609

9月の行事 各サロンの内容紹介

4日 子育てサロン カラーチェアを使って遊びます。 & 傘袋ロケット(製作)

8日 みんなで遊ぼ! 学生企画の遊びの広場です。(担当サークル:たんぽぽ)

12日 げんきサロン (2~3歳児対象) リング遊び & ポンポンを作って歌遊び

13日 子育て実践プログラム 「子育て奮闘中の親育ち・子育て」
(中部学院大学短期大学部幼児教育学科教員 井納 利子)

19日 にこにこ広場 (1歳児対象) 親子ふれあい遊び

20日 お母さんのためのリフレッシュ講座 「モバイル」作り

21日 移動図書館・読み聞かせ 図書館スタッフによる 本の紹介と読み聞かせ

11・25日 ランチタイムコンサート 吹奏楽部員による ミニコンサート
(毎月第2火曜日と最終火曜日と2回演奏します。)

27日 赤ちゃんサロン (0歳児対象) 親子ふれあい遊び & 交流

28日 誕生会 9月生まれのお友達を みんなで祝います。

