

ŧ

1p…第21回 熊子連かるた大会

2p…令和6年熊谷市成人式

~ハーフ成人の誓い~

3p…学校紹介(妻沼東中学校)

4p・5p…ウィークエンドサイエンス

6p…第16回 地域伝統芸能今昔物語 第4回 新堀ふれあい音楽会

7p…インフォメーション

8p…くまがやの自然

編集後記

# 第21回 熊子連かるた大会

#### 令和6年1月21日(日) 熊谷市民体育館

まず開会式を始める前に、1月の能登半島地震で亡くなられた方々のご冥福をお祈りして全員で黙とうをしました。伝統ある『熊子連かるた大会』は、第21回を迎え、熊谷市内の小学生約90名が参加し、開催されました。前回は、新型コロナウイルスの影響を受けて団体戦が中止されていましたが、今回は団体戦も復活して行われる大会となりました。



準備が整い、いよいよ試合開始です!試合進行で活躍するのは、中学生のジュニアリーダーとティーンズリーダーのみなさんです。「礼!」で始まり、ルールに沿って進行していきます。読み手のジュニアリーダーが読み上



げる札のことばが体育館内に美しく響いていました。絵札が少なくなり、あと2枚となった時、選手のみなさんといっしょに会場全体が聚張感に包まれます。試合終了後は、応援席に笑顔で結果報告をする選手や、くやしさを伝える選手など、様々です。選手のみなさんからは、「おもしろかった」、「楽しかったです」、「同点だったけれど、意の札が取れなくて(採点のルールによって)負けてくやしかった」、「がんばって練習し、勝ててうれしいです」など、感想を聞くことができました。きょうだいで参加した選手もおり、家族で練習をがんばったお話も聞くことができました。

 $3\beta_10$  (日) には、「 $\beta_1$  (な) が ない るに  $\beta_2$  (ます) と  $\beta_3$  (ます) には、「 $\beta_2$  (な) おり には、「 $\beta_3$  (な) おり には、「 $\beta_3$  (な) おり には、「 $\beta_3$  (な) おり には、「 $\beta_3$  (な) によう に  $\beta_3$  (な) に







# 令和6年熊谷市成人式

## ~ハーフ成人の誓い~

### 令和6年1月7日(日) 熊谷スポーツ文化公園 彩の国くまがやドーム体育館

晴天に恵まれた中、熊悠スポーツ文化公園 彩の覧くまがやドーム体育館で「令和6年 熊悠市成人は、おおおおおおおおおいました。 われました。今年度二十歳になる、1,438名が式典に出席しました。なつかしい友達との再会を喜び合っている姿が、会場内外のたくさんの場所で見られました。今年は、式典のアトラクションとして熊谷市消防音楽隊のみなさんによる、お祝いの演奏が披露されました。





式のやでは、熊谷市立小学校に通う4年生のやから代表として選出された2名が登壇し、10年後の二十歳の首分にあてた手紙を読み上げる、「ハーフ成人の誓い」が行われました。

「私の作った本や詩で参くの人を感動させたい」と誓った成田星宮小学校の山本 侑奈さんは、「二十歳の私はみんなを幸せにできる本や詩をつくっていてほしいです。明るく楽しい未来が待っていますように。」と10 年後の首分に向けた応援メッセージを語ってくれました。

また、「柔道でオリンピックに出場する」と誓った妻沼小学校の豊田 強介さんは、二十歳の自分に向けて、「オリンピックに出られたら、金メダルを取って、お父さんやお母さんの首に金メダルをかけてあげてください。 くじけるな!あきらめるな!夢はすぐそこだ!」と、力強く語ってくれました。



なりたほしみやしょうがっこう ねん 成田星宮小学校 4年 やまもと ゆうな 山本 侑奈さん





こばやしてつや しちょう の はらあきらきょういくちょう
小林哲也市長と野原晃教育長といっしょ き ねんきつまい
一緒に記念撮影をしました。

成人式に出席したみなさんから、温かい拍手をいただきました。大きな夢をもち、輝かしい未来に向かって一歩一歩進んでいってください。「くまがやキッズ」は、みなさんのことをこれからも添援していきます!



たいできょう いっとう いっぱん 主催者と実行委員のみなさん

# 能容市立妻沼東中学校

## 生徒会の取組

## 生徒会スローガン 新風革命 with you

今年度の単徒会スローガンは前期の単徒会スローガンである『夢革命』の意志を引き継ぎつつ、この学 校に新しい嵐を吹かせるという想いを込めて、『新風革命』としました。

また、生徒会本部役員だけでなく、生徒一人一人と協力してこの学 を創っていけるように『with you』も加えました。このスローガン を胸に讃張っていきます!



**妻沼東中マスコットキャラクター『カブリン』** 

### **①**3S運動

『3S』とは、『最後までしゃべらず 清掃』という意味です。3S運動は歴代の先輩方が築き上げてくださった妻策の大切な伝統の1つで、一人一人が自覚をもって清掃に取り組んでいます。また、普段の清掃活動だけでなく、妻溶聖天山と荻野吟字記念館と分かれて清掃するボランティア活動も行っています。



## 2校則の見直し

妻沼東中学校では、今年度校則の見直しを行うことになりました。全校生徒から出た意見をもとに、妻沼東中生として自覚がもてる・安心安全な学校生活を送ることができるよう、積極的に取り組んでいます。その中でも、髪型の決まりの改善に力を入れています。全校生徒や保護者の方にアンケートをとり、そこで出た意見を取り入れながら校則を少しずつ見直しています。



## 3新入生説明会

新入生説明会では、新一年生が安心して入学できるよう様々な取り組みを行っています。例えば、校内探検や行事紹介をクイズ形式にして、楽しくするなどの工夫をしながら、中学校のことを知ってもらえるようにしています。また、部活動ごとにも紹介ビデオを作成し、答部の雰囲気が伝わるようにしています。



井上 心春・島袋 舞愛・髙木 遥瑠





# **,** ウィークエンドサイエンス (

### 令和5年11月5日(日) 野鳥の森で自然に触れよう! 荒川大麻生公園 野鳥の森

くまがし 能谷市サイエンスボランティアの小池博先生から、 できょう しょくぶつ せつめい き あと やちょう もの なか すす 野鳥や植物の説明を聞いた後、野鳥の森の中へ進みま した。植物観察をしながら歩いていくと、野鳥たちの 水飲み場の池がありました。コガモが泳ぐ池の周りで 静かに野鳥観察をしました。"ちょっと来い!"と聞こえ 

ました。ここ野鳥の森は、カラスの寝床や渡り鳥が 潮を休め飛び立つ場所になっていて、いろいろな鳥たちが 集まる場所です。小池先生のお話では、オオタカの姿を 見ることもできるそうです。 黄色く咲くアワコガネギク、 赤い実をつけたシロダモ、ヤブランの緑の実など、 色とりどりの植物も観察できました。野鳥の森の自然に いっぱい触れ、普段できない体験ができました。



\*\*野鳥の森は埼玉県生態系保護協会の方々が管理 されています。四季折々に応じたイベントプログラムを

企画されているので、 7ページのインフォ メーションも見てくだ



## **党和5年11月11日(土) 走れ!リニアモーターカー**

大幡小学校

これから開業する、 時速500キロという速さ で走るリニア中央新幹 線。この仕組みを学びな がら、リニアモータ-



カーを作りました。用意された材料は土台となる板に 磁石と銅線、そしてモーターを動かすために使う乾 <sup>でんち</sup>。「からかん」である。 電池。「両面テープや紙ヤスリなどの道具を使いました。 でいた。 でいっている いっこく いっこく かり からないことなど 作り方は電子黒板に映し出され、分からないことなど 困った時は、淺井武二先生と大幡小7人の先生方に



すぐに質問をします。 完成したら、「走れ! リニアモーター カー!」の掛け声で、 がでかる 乾電池をつなぎ、動 かしてみます!



「やった!動いた!」と、 うれしい笑顔です。動 かない時は先生方と いっしょに改良に取り 組みます。「電池につ なぐと銅線が熱くなる

よ」「前にも後ろにも進むことができるよ」と繁見も ありましたね。また、淺井先生が製作した少し大きな 「リニアモーターカー」をみなさんで順番に動かして、 楽しい体験もできました。

参加者のみなさんから は、「もっと疑いレール にしたい |や「電池を変え て走らせてみたい」といっ た感想がありました。



植物の「葉」には茎と 連絡して水や養分を運ぶ 葉脈があります。

こんかい やまぐちまな み せんせい 今回は、山口真奈美先生 に教わりながら、サザン



カの葉を使って、葉脈しおりを作りました。

薬品に浸けて柔らかくなった葉を水の中で浸しなが ら、歯ブラシを使ってやさしくこすらないよう、トントン とたたいていきます。少し根気のいる作業です。葉脈 を傷つけないようみなさん真剣にたたいていました。

次は、葉脈だけに なった葉に色を付 けます。

赤青黄の3色から 選びました。



最後にアイロンをかけてラミネートして、しおりの 完成です。葉によって色の付きかたや仕上がりが違 い、自分だけのオリジナルしおりができあがりました。 stg が 参加したみなさんからは、「とてもきれいなしおりが できてうれしい」、「トントンとたたくところが難しかっ た」、「上手に出来たのでお友達にもプレゼントしたい」 などの感想がありました。

しおり作りにはサザンカの他、ヒイラギやツバキ、 キンモクセイなどの葉が適しています。今度は、 ឆ្នាំ 違う葉でも作ってみたいですね。





#### 手作りモーターでプロペラ船を走らせよう **令和5年12月9日(土)** 奈良小学校



コイルと磁着を使ってモー ターを作り、プロペラ熱に取り っ 付けて、船を走らせます。

「エナメルは電気を诵さないから、

がみ 紙やすりで削り取るよ。この部分は、電流を通す重要 な部分だからていねいにね。|「コイルは、「歯側にそれ ぞれ取り付けるときには反対周りになるように注意 するよ。など、鈴木明雄先生や齋藤治行先生が説明 される手順に沿って各部分を作り、組み立てていきます。

ブラシ部、コイル、回転子とできたら、船形の発砲スチ ロールの板に磁石とともに取りつけます。乾電池ホルダー を船に接着しプロペラをつけずに浮かべれば完成です。

スムーズに差り出す船、競ったほどスピードが出ない、 または動かない船など最初は様々でした。

かなかったのか、淺井武二先 生と一緒に原因を突き止め、 **順き具合を直したり、テープ** 





でおさえたりしながら微調整 を繰り返し、最後には全員の 船がよく走り出しました。

モーターは磁石の力を使っ

がいてん て回転します。鉄心となる棒に導線をコイル状に巻き、 <sup>でんりゅう なが</sup> 電流を流すことで磁界が発生します。電流が流れている ときだけ磁石になります。電磁石に電流が流れると、S ᄛᄻとN極が引き付け合ったり、同じ極同士が反発したり を繰り返すことで、電磁石は回転していきます。

参加したみなさんからは、「コイルが磁石になったり ならなかったりすること、モーターが回転する仕組みを 学べてよかった。」「家ではできない経験ができた。」などの がなる。 感想がありました。最後に、「今日の興味を持ち続けて、

よりよいものに変えていって みよう。と、お話いただいた 先生の言葉を真剣に聞いている みなさんの姿が印象的でした。



# 第16回地域伝統芸能今昔物語

### 

#### 能容文化創造館 さくらめいと 太陽のホール



前回の令和4年はコロナ禍で、動画記録のみの がいざい 特性でしたが、今回は、一般の方も来場し、地域の 伝統芸能を楽しみました。

この事業は、熊谷市内の市指定無形民俗文化財と地域芸能の団体が参加し、多くの方々に伝統芸能活動への理解を深めていただくことを目的として、平成20年度から開催されています。

当日は、熊谷市内の子供たちも多数出演し、日頃



の練習成果を影響し、すばらしい発表ができました。

これからもみなさ んの活躍で、熊谷市の

でんとうけいのう ゅうい けいしょう 伝統芸能を未来に継承していってください。



じょうほうていきょう くまがや し りっ こう なん ぶん か ざい 情報提供:熊谷市立江南文化財センター

# 第4回新塘水和巷い音楽会

### 令和6年 **1月20日** (土)

紫色文化創造館 さくらめいと 太陽のホール

新堀小学校区連絡会、銀谷市青少年健全育成会市民会議新堀支部、新堀子供会主催による「第4回市民会議新堀支部、新堀子供会主催による「第4回新堀ふれあい音楽会」が「くまがや市民まごころ漁会がいたしまる」を表すいた。

を称うない。 都内をかったプロオーケストラで活躍するメンバーの方々で結成されたアンサンブル楽団「コル



ディス・ムジカ」の みなさんにお越 しいただき、プロ の演奏を間近で 鑑賞することが できました。



今回は、弦楽アンサシブルにピアノを加えまた。 を表表形態で、ま様神者の方による楽曲やすい解 のわかりやすい解 記もあり、楽しみなが

ら学べるコンサートになりました。

当日の受付や会場案内、 司会進行は、熊子運ジュニ アリーダーのみなさんが 担当し、とても活気にあふれていました!



#### 熊谷市立大里図書館

〒369-0101 埼玉県熊谷市津田 1-1 1 0493-36-1126 FAX 0493-39-0066

#### 春休み子ども会

日時 3月29日(金)10:00~11:30 「手づくり手品で楽しもう!」 内容

対象 小学生(保護者入場可)

大里生涯学習センター集会室 費 用無料 定 員10組

申込期間・方法 3月13日(水)9:00から電話または窓口 持ち物:のり、はさみ

#### 子ども映画会

3月20日(水·祝)10:30~

内容 「金の斧銀の斧」(30分)・「かさじぞう」(13分)・ 「めいたんていラスカル」(5分)

幼児~大人の方

大里生涯学習センター研修室 費 用無料 定 員なし 申込期間·方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに研修室に来てください。

#### 子ども図書館まつり

5月3日(金·祝)10:00~11:30 日時

内容 図書館関連の図書の紹介と図書館の仕事体験 とバックヤード見学

小学生(保護者入場可)

場所 大里生涯学習センター研修室 費 用無料 定 員10人申込期間・方法 4月17日(水)9:00から電話または窓口

持ち物:図書館利用カード その他

#### おはなし会

日時 第3土曜日 11:00~11:30

いろいろなおはなしや絵本を楽しむ会です。 内容 4歳~小学生のひとりで聞ける子ども(保護者入場可) 象

大里生涯学習センター研修室 費 用無料 定 法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに集会室に来てください。

#### 埼玉県立熊谷図書館

お申し込み・問い合わせ

〒360-0014 埼玉県熊谷市箱田 5-6-1 048-523-6291 FAX 048-523-6468 Mail lib-shicho@pref.saitama.lg.jp URL https://www.lib.pref.saitama.jp/

#### おはなし会

第2、3、4土曜日 14:30~15:00 日時

いろいろなおはなしや絵本を楽しむ会です。 容

ひとりで聞ける子ども・親子 1F 鑑賞室 費用 無料

申込期間·方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに1Fこども室に来てください。

#### 春休み映画会

日時 3月29日(金)14:00~(13:30開場)

容

「ライラの冒険」113分 小学生~一般 場所 1F 鑑賞室 無料 定員 30名

申込期間·方法 先着順

#### 熊谷市スポーツ・文化村「くまぴあ」

お申し込み・問い合わせ

〒360-0811 埼玉県熊谷市原島 315 048-525-6000 (FAX) 048-525-6060

kumapia1@sweet.ocn.ne.jp

#### URL https://www.kumapia.jp

親子プログラミング教室 日 時 5月11日~6月1日(毎週土曜日)

10:00~11:30 内容 スクラッチによる簡単なゲーム作成を親子で楽しみます。対象 小学4~6年生と保護者

所 パソコン学習室

費用 500円 定員 12組

申込期間·方法 4月1日(月)~4月30日(火) 電話または受付窓口

注意点 申し込み多数の場合は抽選

#### 熊谷市立熊谷図書館

URL https://www.kumagayacity.library.ne.ip/

#### 子ども映画会

日時 3月17日(日)14:20~

上映作品「おおきなかぶ」(21分)・「ごんぎつね」(19分) 容

家 饺 幼児~大人の方

第一講座室(4階) 費用無料 定員50名 申込期間・方法 申し込み不要 先着順、状況により変動あり

#### 子ども図書館まつり

4月29日(月·祝)10:00~11:30

図書館関連の図書の紹介と図書館の仕事体験 内容 とバックヤード見学

小学生(保護者入場可)

第一講座室(4階) 費用無料 定員 10組 申込期間・方法 4月17日(水)9:00から電話または窓口 その他 持ち物:図書館利用カード

#### おはなし会

Ħ 第2、4土曜日 11:00~11:30

いろいろなおはなしや絵本を楽しむ会です

4歳~小学生のひとりで聞ける子ども(保護者入場可)

場所 視聴覚室(2階) 費用無料 定員なし 申込期間・方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分

前までに2F視聴覚室に来てください。

#### ちいさいこのおはなし会

日時 第3金曜日 10:00~10:30、11:00~11:30 いろいろなわらべうたや絵本を楽しむ会です。 乳幼児と保護者 場所 視聴覚室(2階) 容

費用 無料 定員 なし

方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに2F視聴覚室に来てください。

### 熊谷市立江南図書館

き申し込み・問い合わせ

〒360-0107 埼玉県熊谷市千代 325-1 11 048-536-6303 (AX) 048-536-6377

#### 子ども映画会

内容 「はたらく細胞Vol.3 第5話 スギ花粉アレルギー」 (23分)·「NHKこどもにんぎょう劇場12 西遊記

第一回第二回」(30分) 幼児~小学生 場所 江南公民館 研修室A 無料 定員 10名(先着順) 費用

申込期間・方法 3月13日(水)9:00から電話または窓口

#### ちいさいこのおはなし会

第2.4十曜日 11:00~11:30 日時

いろいろなわらべうたや絵本を楽しむ会です。 内 容

乳幼児と保護者 場所 おはなし室 無料

員 なし

方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までにおはなし室まで来てください。

#### 熊谷市立妻沼図書館

お申し込み・問い合わせ

〒360-0202 埼玉県熊谷市妻沼東 1-1 048-588-6878 FAX 048-588-6054

#### 子ども映画会

3月23日(土)14:00~ 日時

上映作品「リクはよわくない」(62分)

幼児と保護者

妻沼中央公民館2階 大会議室 無料 定員 20組(先着順) 費 用

申込期間・方法 3月13日(水)9:00から電話または窓口

## おはなし会

日時

第2土曜日 11:00~11:30 いろいろなおはなしや絵本を楽しむ会です。 内容

4歳~小学生のひとりで聞ける子ども(保護者入場可)

イツフォメーショツ

おはなし室 費用無料 定員なし 法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに1Fおはなし室に来てください。

#### ちいさいこのおはなし会

第1、3木曜日 3月は15:30~16:00 4月は11:00~11:30

いろいろなわらべうたや絵本を楽しむ会です。

乳幼児と保護者 場所おはなし室

無料 定員 なし

申込期間・方法 申し込みはいりません。始まる時間の5分 前までに1Fおはなし室に来てください。

#### 荒川大麻生公園(県生態系保護協会)

〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町 1-103-1 YK ビル5階(指定管理者所在地) 1 048-645-0570 (AX) 048-647-1500

URL http://www.eco-saitama.or.jp/activity/shitei/ooaso/index.html

#### 大麻生自然塾 「春の花と昆虫探検ウォーク」

4月20日(土) 10:00~12:30

生きものに詳しいスタッフとともに荒川大麻 生公園を観察しながら歩きます。今回は、春を 彩る花に訪れるチョウやハチなどを探します。

小学校高学年~大人(小学生は保護者同伴) 荒川大麻生公園 費 用1人300円 定員10名

締め切り 4月19日(金)

申込期間·方法 3月1日(金)より、平日午前9時から午後 5時の間に電話で(要事前申込)

集合·解散:公園自由広場駐車場 持ち物:飲み物、帽子、タオル、長袖・長ズボン、 観察道具(あれば)、防寒具

#### 大麻生自然塾 「初夏の河原で植物と昆虫探検ウォーク」

5月18日(十) 10:00~12:30

生きものに詳しいスタッフとともに荒川大麻生 公園を観察しながら歩きます。今回は、河原草

地に見られる貴重な植物や昆虫を探します。 小学校高学年~大人(小学生は保護者同伴)

荒川大麻生公園 費用1人300円 定員10名 場所 締め切り 5月17日(金)

4月1日(月)より、平日午前9時から午後 5時の間に電話で(要事前申込)

集合·解散:公園自由広場駐車場 持ち物:飲み物、帽子、タオル、長袖・長ズボン、 観察道旦(あわば)

#### わくわく野あそび隊 「はじめての木のぼり体験」

4月28日(日)

110:00~12:00 @13:00~15:00

荒川大麻生公園の自然を五感をつかって全身で感 じましょう。手と足の力だけで木に登ってみよう!

3歲~小学6年生(保護者同伴)

荒川大麻生公園費用1人300円定員各30名 締め切り 4月26日(金)

4月1日(月)より、平日午前9時から午後 申込期間·方法 5時の間に電話で(要事前申込) 集合·解散: 公園自由広場駐車場 持ち物:飲み物、帽子、タオル、長袖・長ズボン、

#### わくわく野あそび隊 「初夏の野はらで虫さがし」

5月26日(日)

①10:00~12:00 ②13:00~15:00

荒川大麻生公園の自然を五感をつかって全身で感じましょう。花に引き寄せられる虫たちを観察します。

3歲~小学6年生(保護者同伴) 荒川大麻生公園費用1人300円定員各30名

締め切り 5月24日(金)

5月1日(水)より、平日午前9時から午後 申込期間·方

5時の間に電話で(要事前申込) 集合·解散:公園自由広場駐車場

持ち物:飲み物、帽子、タオル、長袖・長ズボン、 観察道旦(あれば)

## くまがやの自然

## 早春に咲く「ヤブツバキ」

みどり は 緑の葉のある枝先で、赤い花を咲かせるツバキ(和名:ヤブツバキ)は、 にっぽんげん ぎん あたた から はる しょうりょくこうようじゅ あだた から ほう かりこ 日本原産です。冬でも緑の葉をつける常緑広葉樹で、温かい地方の少 し湿った森や林に自生し、庭木や垣根などに植えます。葉は厚くて固く、 であるが、 表面はつやのある濃い緑で、木陰でも光合成で養分を作り育ちます。

枝先に吹く花は、下向きに1個ずつ吹きます。5枚の花びらは半開き で、根元部分はつながっていてカップ状に咲きます。中から束ねたよ うな難しべと、一本の雌しべが頭をのぞかせています。その根元あた りから甘い蜜を出しています。

| 雄しべの花粉が雌しべにつくと、種子や果実ができますが、花粉は だしたの花粉よりも別様の花粉の方が良い種子になります。花粉を動 物が運びますが、この時期では気がいません。メジロやヒヨドリなど の小鳥が蜜を吸いに来た時、顔や体についた花粉が運ばれます。

種子は秋に熟しますが、種子からとれる椿油は良質で、食品や化粧品、薬品などに使われています。



花の蜜を吸いに来たメジロ



斑入り八重咲椿 (ツバキの園芸品種)

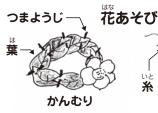


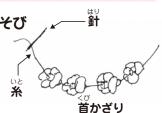
寒椿(サザンカの園芸品種) 赤花の八重咲。平らに開く。 花びらと雄しべが一塊で散る 花びらや雄しべはバラバラに散る。

### 「注意]

ツバキやサザンカの葉を食べるチャドクガの ょうちゅう どく 幼虫は、毒のある細い毛(毒針毛)を持ってい て、触れると皮膚が腫れて危険です。幼虫の ぬけ殼でも養はnえずにnなります。nなれたら こすらずに、きれいに洗い流します。







ょうほうていきょう こ いけ ひろしせんせい くまがや しきょうと ぶんか かい かいちょう 情報提供:小池 博先生(熊谷市郷土文化会 会長)

3月になりましたね。令和5年度の「くまがやキッズ」はいかがでしたか? 1年間読んでいただきありがとうございました。みなさんに楽しく読ん でいただけるように令和6年度も「くまがやキッズ」編集部一同がんばり

令和6年3月1日発行 ※おたよりをお待ちしています。(ハガキかメールで下記まで)

〒360-8601 熊谷市宮町二丁目47番地1 熊谷市子どもセンター(熊谷市教育委員会社会教育課内) ☎048-524-1111〈内線394〉ໝ048-525-9330 eメール shakaikyoiku@city.kumagaya.lg.jp

この「くまがやキッズ」は、15,000部作成し、印刷経費は、1部 12.1円です。