

令和2年度 体験学習事業

市川米っ人くらぶ

「農業・稲作体験ガイド」



登録番号 _____ 班 _____ 番 _____

世帯名 _____

やくそくしよう！

1 おおきなこえであいさつをしよう

**2 おともだちをいっばい行って
みんなでいっしょうけんめいがんばろう**

**3 さぎょうのはなしは、しっかりきいて
けがをしないようにしよう**

——— 保護者の皆様へ ———

お子さんと一緒に ご家族で楽しく怪我のないように
野菜作りお米作りを体験して たくさん思い出を作ってください。



米っ人くらぶの活動について

1. 活動日時

(1) 活動日 **土曜日の午前中(月 2 回程度)** ※詳細は「活動予定表」3ページ参照

(2) 時 間 **午前 9 時から正午まで (受付は午前 8 時 30 分から)**

*活動当日は、最初に受付までお越しください(受付では、登録番号、出席者名をお伝えください)。

2. 活動場所

小川再生親子ふれあい農園内 子ども水田

(**市川市大野町 4 丁目 2398 番 1 他**) ※案内図は4,5ページ参照

3. 服装

帽子、長袖、長スボン、田んぼ用の足袋 ※汚れてもいい服装

4. 持ち物

着替え、タオル、薄手の作業手袋、水筒、バケツ、レジャーシート、など

*更衣室はありません(女性用に、簡易な物置小屋の一角をお貸しすることはできます)。

*水道はありません(井戸があり、ものを洗うことができますが、水を飲むことはできません)。

*仮設トイレがありますが、できるだけ家を出る前にトイレをすませておきましょう。

5. 荒天時

原則：雨天は活動中止 ※田植えのみ小雨決行

活動日である土曜日が荒天の時、次週に予備日(土曜)が設定してある場合はその日に延期(予備日も活動できない場合は中止)

延期や中止は、活動前日午後 5 時までにホームページ及びメールでお知らせします。

(URL ⇒ <http://www.city.ichikawa.lg.jp/edu10/1111000005.html>)

なお、お問い合わせいただく場合は、下記へお願いします。

～お問合せ～

月～金 午後 5 時 30 分まで：青少年育成課 TEL383-9419

月～金 午後 5 時 30 分以降：守 衛 室 TEL712-8691

土・日祝日 守 衛 室 TEL712-8692

*天候状況によっては、当日に急遽活動を中止する場合がありますので、当日の朝に雨が降っている場合等は、午前 7 時 30 分以降に守衛室に電話でご確認ください。

6. その他

(1) ふれあい農園内及びその周辺は、小川や用水路など、小さなお子さんには危険な場所もありますので、ご注意ください。

(2) 鍬や鎌などを使用する作業もありますので、お子さんが使用する場合には十分に気をつけ、怪我等のないようお願いします。

令和2年度 市川米っ人くらぶ活動予定表

	活 動 日		予 備 日		活 動 内 容	場 所	シール
1	4月11日	(土)			参加者説明会	少年自然の家	
2	4月18日	(土)	4月25日	(土)	代掻き、 長ネギ、小松菜植え	子ども水田	
3	5月16日	(土)			田植え	〃	
4	5月23日	(土)	5月30日	(土)	補 植 さつま芋、南瓜、西瓜植え	〃	
5	6月 6日	(土)			田草取り、昆虫教室 落花生植え、小松菜収穫	〃	
6	6月20日	(土)	6月27日	(土)	田草取り 玉ねぎ収穫	〃	
7	7月 4日	(土)	7月11日	(土)	防鳥ネット張り ジャガイモ収穫	〃	
8	8月22日	(土)	8月29日	(土)	はぜ作り 大根種植え、南瓜収穫	〃	
9	9月 5日	(土)			稲刈り①、はぜ掛け	〃	
10	9月12日	(土)	9月19日	(土)	稲刈り②、はぜ掛け 防鳥ネット片付け	〃	
11	9月26日	(土)	10月 3日	(土)	脱穀、はぜ棒片付け	〃	
12	10月17日	(土)	10月24日	(土)	大根収穫、さつま芋掘り	〃	
13	10月31日	(土)	11月 7日	(土)	長ネギ、落花生収穫 玉ねぎ植え	〃	
14	11月15日	(日)			収穫感謝祭	少年自然の家	

○小川再生親子ふれあい農園（活動場所）までのアクセス

●車でのアクセス

グーグルマップなどを利用して「千葉県立特別支援学校市川大野高等学園」と検索し自宅よりルートを探索してください。

詳細図 大野高等学園周辺



●バスでのアクセス

○行き 乗車場所 JR本八幡駅 北口 京成バス2番のりば 行先「医療センター入り口」行きに乗る
降車バス停 「医療センター入口」 終点 *料金 320円 [IC 315円] (小児半額)
時刻表 直 通 本八幡駅発 7:51 医療センター入り口着 8:16
8:10 医療センター入り口着 8:43

○帰り 乗車場所 医療センター入口から 行先「JR本八幡駅」行きに乗る
降車バス停 「JR本八幡駅」 終点
時刻表 医療センター入り口発 11:22 11:38 11:50 12:10 12:20 12:35
※所要時間は約35分になりますが道路事情により遅れる場合があります。

【子どもの料金について】 *詳しくは <http://www.keiseibus.co.jp/rosen/child.html> をご覧ください。

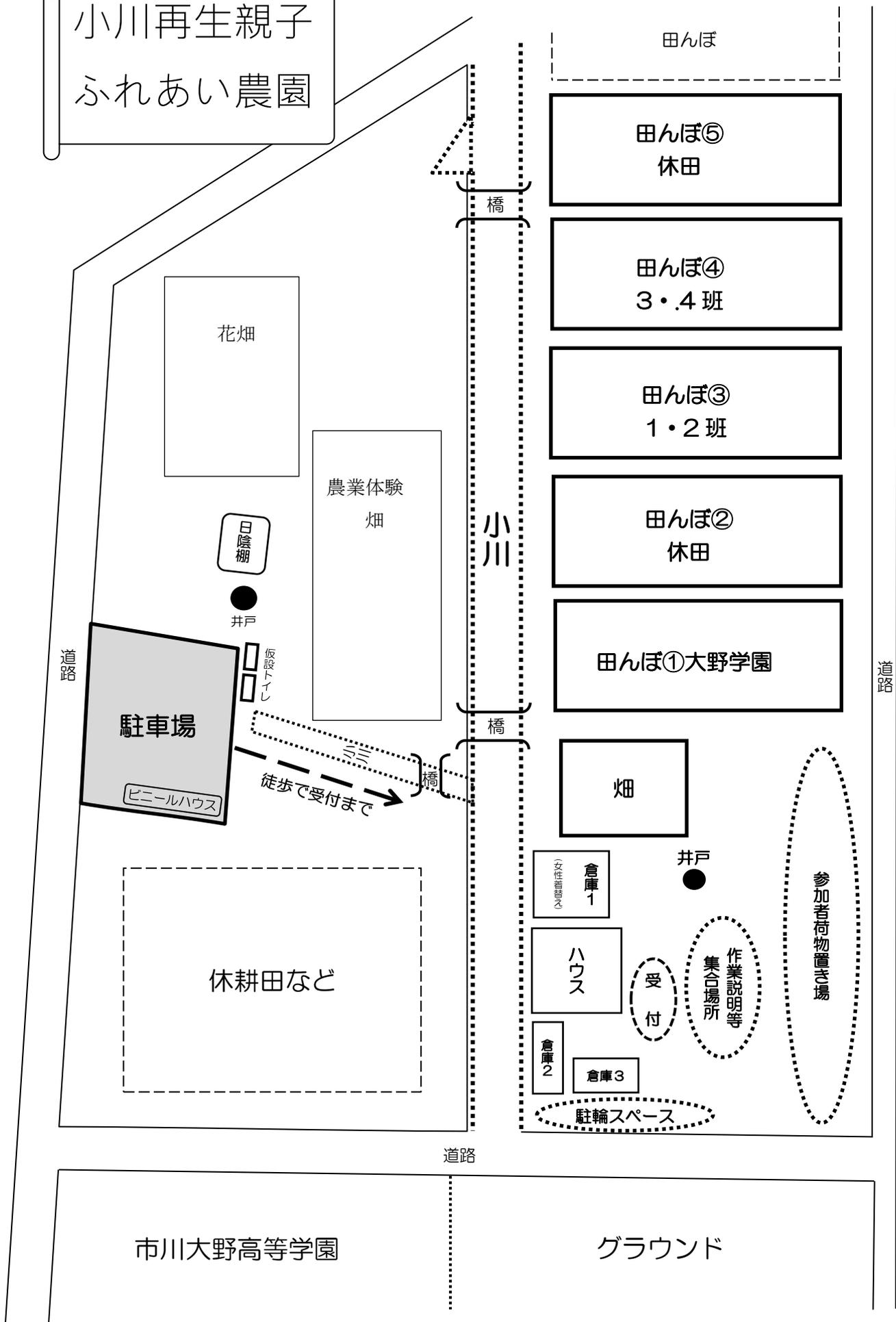
- ・6歳以上12歳未満（小学生） → 小児運賃(半額)
- ・1歳以上～6歳未満（幼児） → (1) 6歳以上（小学生）が同伴する幼児2人までは無賃
(2) 幼児1人で乗車した場合は小児運賃(半額)
- ・1歳未満 → 無賃

京成バス市川営業所 → TEL 047-337-1451

(バス車内での忘れ物、距離、所要時間等、各種問い合わせ)

京成バスホームページ → <http://www.keiseibus.co.jp/>

小川再生親子
ふれあい農園





①しろかき



⑤昆虫教室



②田うえ



⑥はぜ作り



③田草とり



⑦いねかり



④防鳥ネットはり



⑧だっこく

活動のようす



4月長ネギ植え



7月ジャガイモ掘り



5月さつまいも植え



10月さつまいも収穫



6月小松菜収穫



10月落花生収穫



6月落花生植え



10月長ネギ収穫

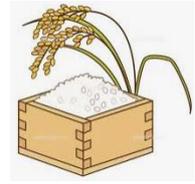
活動のようす



調べてみよう！

おこめができるまで

～関東地方の稲作の一例～



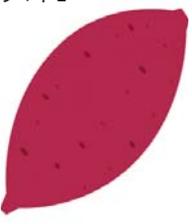
<p>種籾を用意 (3月)</p>	<p>おいしい米づくりは、よい種籾（苗のもとになるお米）を選ぶことからスタートします。塩水で中身が充実した種を選び、病気にならないように消毒して、水分を十分に吸わせて発芽させます。</p>
<p>田を耕す (3月～4月)</p>	<p>米づくりは土づくり。土には、水と肥料と酸素が大切になります。冬の間眠っていた土を掘り起こし、配合肥料（チッ素、リン酸、カリ）や堆肥（糞や籾殻などを熟成させた有機肥料）を混ぜて、酸素をたっぷりと吸わせます。「田起こし」ともいいます。また、田んぼの水が漏れ出ないように、上から土を塗り重ねてあぜ道を補強します。</p>
<p>種籾をまく (4月)</p>	<p>発芽した種籾を栄養たっぷりの土（畑）にまいて、ビニールで覆って温度を一定に保ち、元気な苗に育てます。</p>
<p>代掻き (5月)</p>	<p>耕した田んぼに水を入れて、土と混ぜながら平らにします。水の深さがそろい、水はけも均一で肥料が全体に行き渡り、これで稲がむらなく成長できる条件が整います。</p>
<p>苗抜き (5月)</p>	<p>苗抜きは田植えの前日に行います。元気に育った苗を畑から一本ずつ抜いて、片手で持てる程度に藁で束ねます。束ねた苗は田んぼや用水路に浸けておきます。</p>
<p>田植え (5月)</p>	<p>田んぼの端に一列に後ろ向きに入ります（あぜはまだやわらかいので乗らないこと）。束ねた苗から2～3本ずつ取り、目印に沿って植えます。全員が植えたら後ろに下がって自分たちの足跡を直して、また同じように植えていきます。植え終わった田んぼには水を張ります。</p>
<p>水の管理 (5月～8月)</p>	<p>苗は1週間ほどで根を張り、約2ヶ月で分けつ（枝分かれ）を繰り返します。植えたばかりの苗は非常に弱く、田んぼに引いた水が苗を守ってくれます。根がつくまで毎日水の確認をして、寒い日には水量を増やします。分けつ後、1週間くらいは水を抜いて、土の中のガスを抜き新鮮な酸素を取り入れます（中干し）。暑い時期になると稲には養分が必要となり、水と肥料を十分に与え、丈夫な稲に育てます。</p>



<p>草取り (6月～7月)</p>	<p>あたら^{あたら}しい^ね根^のがど^のん^のど^のん^の伸^びて養^分を吸^収できる^{よう}に、雑^草を取^ったり列^{れつ}の間^のを耕^したり^します。</p>
<p>防鳥^{ぼうちよう}ネット^は張り (8月)</p>	<p>「実^みの^とほど^こう^べ頭^たを垂^たれる^い稲^{いな}穂^ほかな」^などと^いわ^れる^ように、稲^いの^い花^はが受^{じゆ}粉^{ふん}して実^み (米) が育^つとや^がて重^おく^た垂^たれ^下が^ります。この頃^{ころ}になると、スズメ^などの野^や鳥^{ちよう}に狙^{ねら}わ^れる^ため、田^{でん}ん^ぼ全^{ぜん}体^{たい}に防^{ぼう}鳥^{ちよう}ネット^はを張^はって野^や鳥^{ちよう}から稲^いを守^{まも}ります。</p>
<p>水^ぬ拔^たき～田^た干^ぼし (8月～9月)</p>	<p>稲^いの^い実^み具^ぐ合^あいを見^みな^がら水^ぬを^ぬき^ます。</p>
<p>は^づけ^づり (9月)</p>	<p>刈^かり^と取^いった^い稲^ほを干^いす^ため^に、稲^いの^い重^{おも}さ^や台^{たい}風^{ふう}に負^まけ^ない^しっ^かり^した^た竹^{たけ}の^{もの}ほ^し、[「]は^づけ[」]を^ずり^ます。</p>
<p>稲^い刈^かり^とは^づけ^が掛^かけ (9月)</p>	<p>い^いよ^いよ^い実^みった^い稲^かの^と刈^ひり^と取^とり^です。一^{ひと}株^{かぶ}ご^とと土^とか^ら5^{cm}ほ^ど上^かを鎌^かで刈^かり^と取^とっ^てい^き、直^ち径^よ1⁰cm^くら^いの^た束^{たば}にな^ったら藁^{わら}で縛^{しば}って束^{たば}ね^ます。束^{たば}ね^た稲^いを半^{はん}分^{ぶん}に^かけ^ては^づけ^に掛^かけ、天^{てん}日^びに^ほ干^して十^{じゆ}分^{ぶん}に^かわ^かし^ます。</p>
<p>脱^だっ^こく^もみ^す・^もみ^す摺^ずり (9月～10月)</p>	<p>よ^く乾^{かん}燥^{そう}した^い稲^いを、藁^{わら}と^もみ^すに^かけ^ます。こ^れを「脱^だっ^こく」と^いい^ます。脱^だっ^こく^した^もみ^から^から^とと^のぞ^の「^もみ^す摺^ずり」^を行^おっ^た後^の、残^のこ^なった^な中^{なか}身^みが「^{げん}まい」^で、茶^{ちや}色^{いろ}を^して^いま^す。こ^れは、表^ひ面^{めん}がヌ^そカ^の層^{そう}に^おお^おわ^れて^いる^から^です。お^こ米^め屋^やさ^んで^は、こ^のげん^{まい}の^じょう^{たい}状^{じょう}態^{たい}で^ほぞん^んさ^れて^いま^す。こ^のヌ^そカ^層を^とり^ぞく[「]精^{せい}米^{まい}」^を行^おう^と、み^んな^が食^たべ^てい^るお^いし^い「^はく^{まい}」^にな^りま^す。</p>



おいしいやさいをつくろう

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
 <p>コマツナ</p>			← 露地栽培 →									
			← 寒冷紗被覆がおすすめ →									
			トンネル栽培で 10月下旬～3月上旬まき 12月下旬～4月収穫が可能									
			<p>コマツナ 種まき 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し60cm幅の畝を作ります。 畝幅20～30cmにうすくコマツナの種を2列にうすくまきします。 2週間ほどしたら、コマツナが出てきますので、虫食いや奇形苗、小さい苗などを間引きします。混んでいる所を中心に行います。 2回ほど間引きを行い株間を5cm位にします。20日～25日で収穫になります。</p>									
 <p>ながねぎ</p>	春まき											
	秋まき											
			<p>ながねぎの植え付け 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し60cm幅の畝の溝を作ります。 株間20cmに1本ずつねぎ苗を植えていきます。 ながねぎの土寄せ 畝の両側から土をかけて葉の分岐点には土がかからないように土寄せをおこないます。 3回くらい分けて土寄せをおこないます。追肥(化成)も行います。</p>									
 <p>サツマイモ</p>												
			<p>サツマイモの植え付け 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し高さ20cm幅60cmの畝を作ります。 サツマイモの苗を斜めに1m間隔に植え付けます。お水をたっぷりと与えます。 8月にはつる返しを必ずやりましょう。</p>									
			(つる返し)									
 <p>かぼちゃ</p>												
			<p>かぼちゃの苗植え 牛糞、化成肥料を入れて畑を起こして高さ20cm幅60cmの畝を作り 黒マルチを畝にはり、穴をあけてかぼちゃの苗を1m間隔に植え付けます。 お水をたっぷりと与えます。</p>									
 <p>らっかせい</p>												
			<p>らっかせいの種まき 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し30cmの間隔で直接3粒ずつまきします。</p>									
 <p>だいこん</p>												
			<p>だいこんの種まき 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し幅60cmの畝に90cm間隔に種を1粒ずつまき お水は種が流れてしまうので、水は静かに与えます。 9月 大根の土寄せ畝の両側から土をかける。</p>									
 <p>たまねぎ</p>	早生種											
	中生種											
	中晩生種											
	秋まき用品種											
			<p>たまねぎの植え付け 牛糞、化成肥料を入れて畑を耕し、玉葱用黒マルチを張り玉葱の苗を1本づつ マルチの穴に植え付ける。収穫は来年の6月になります。</p>									

● タネまき — 育苗・生育 X 定植 ■ 収穫

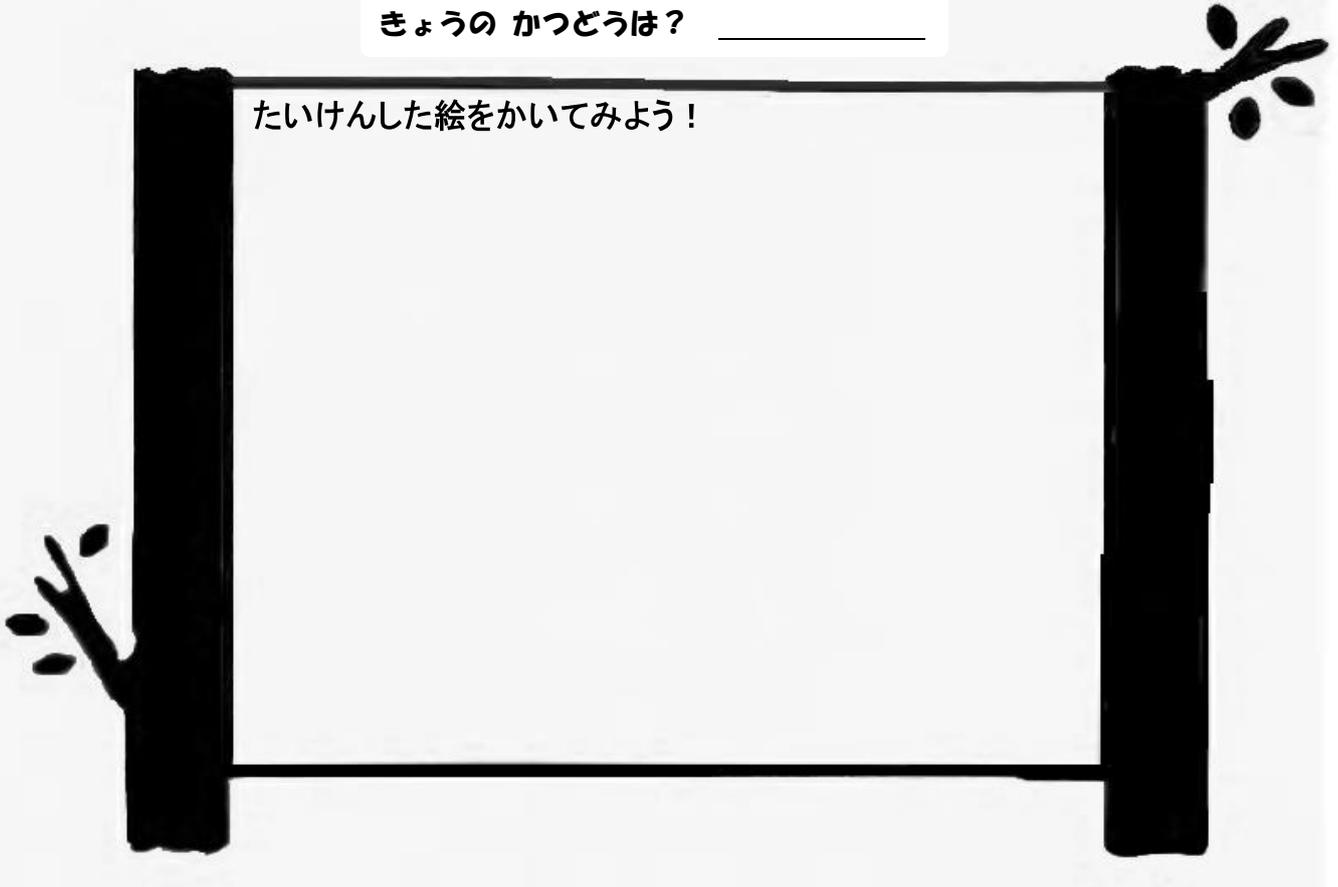
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

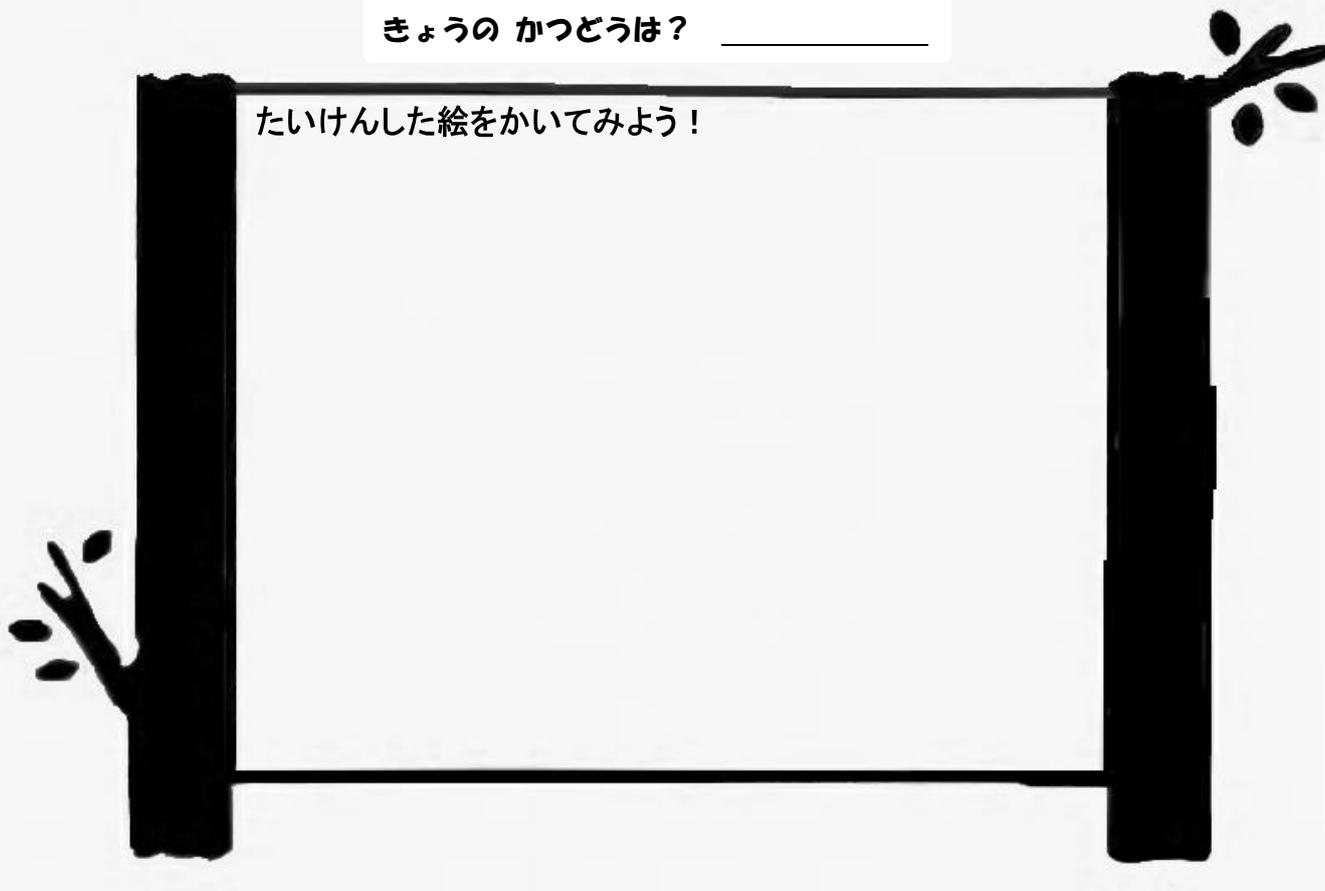
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日に (ようび) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

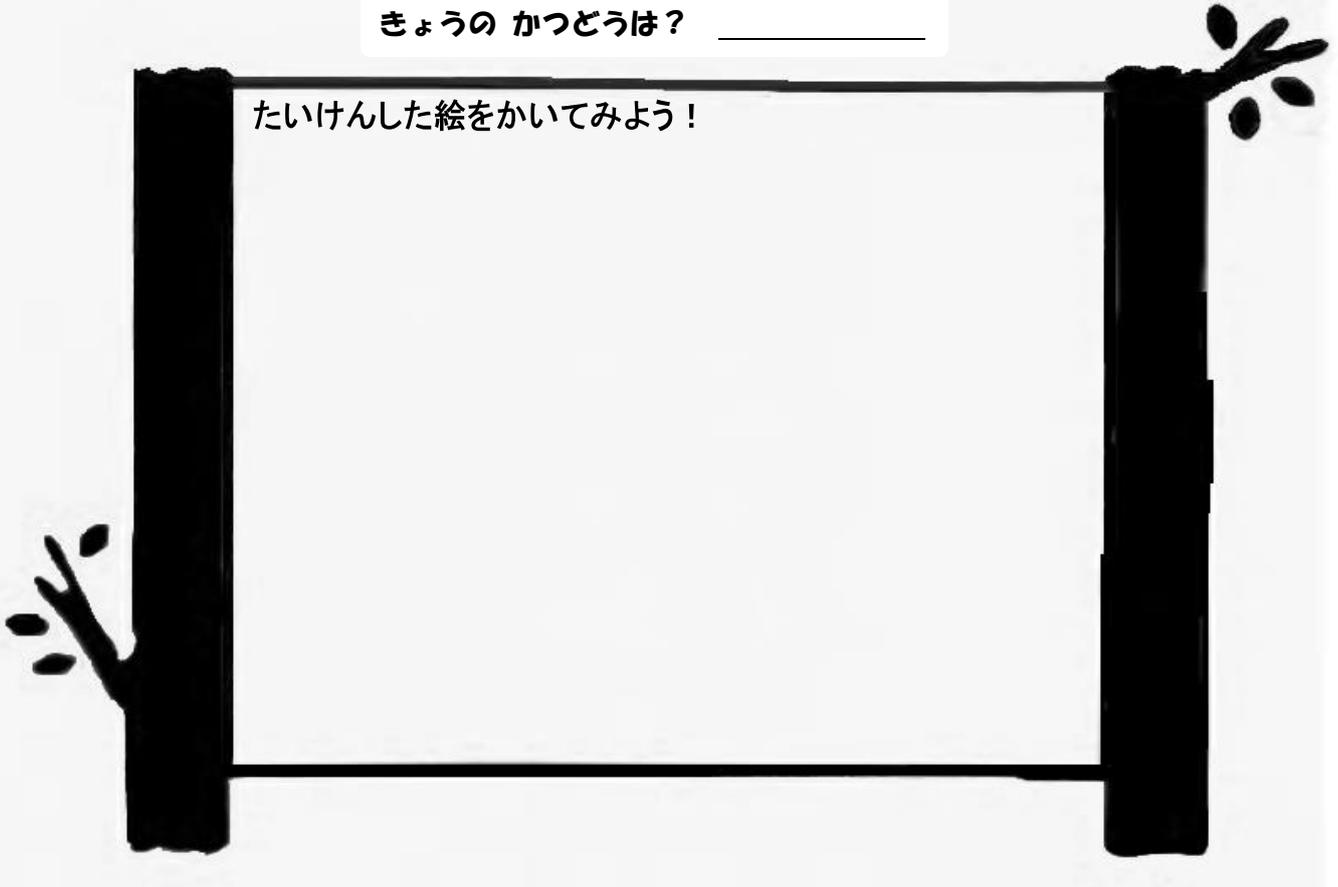
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

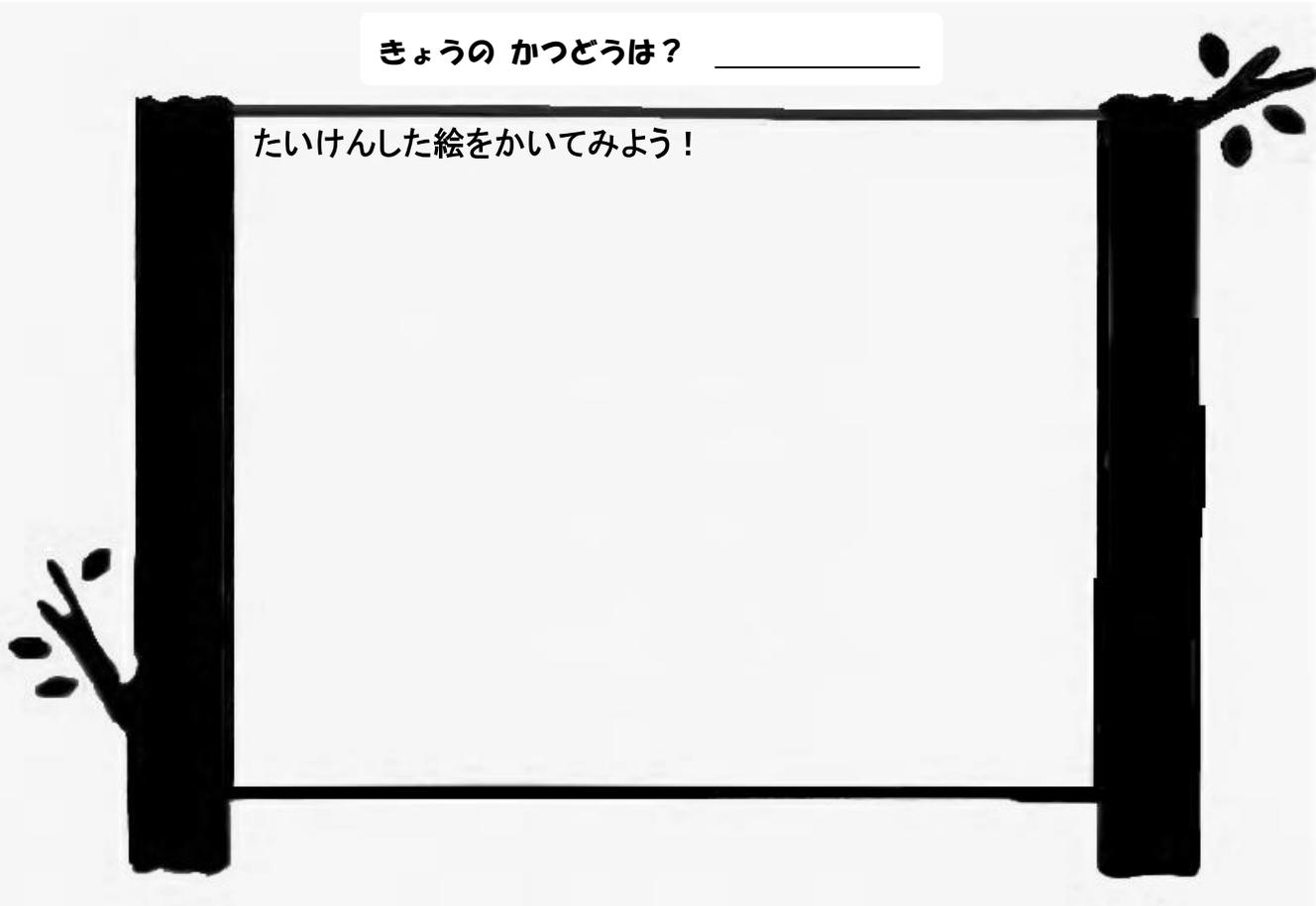
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

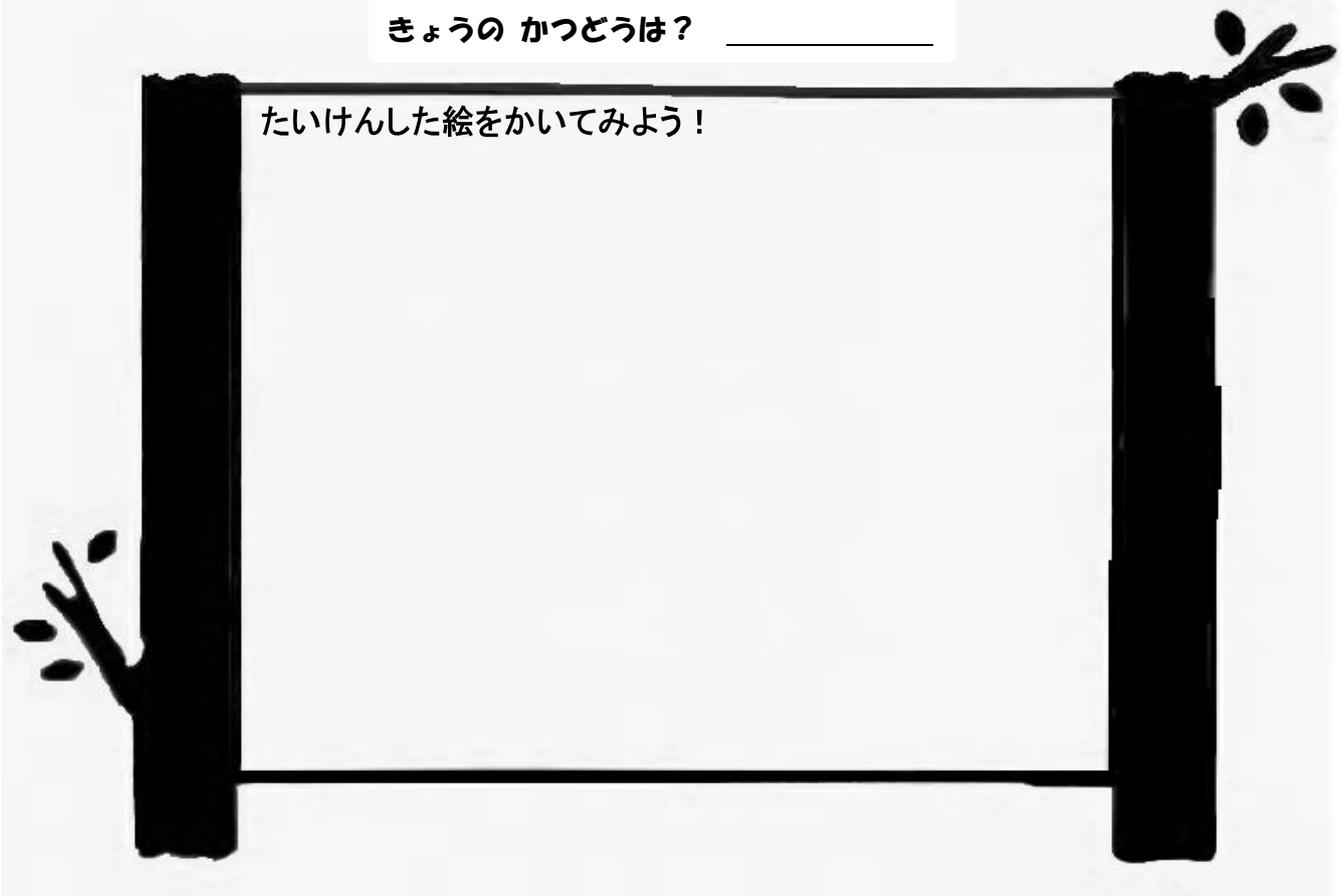
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

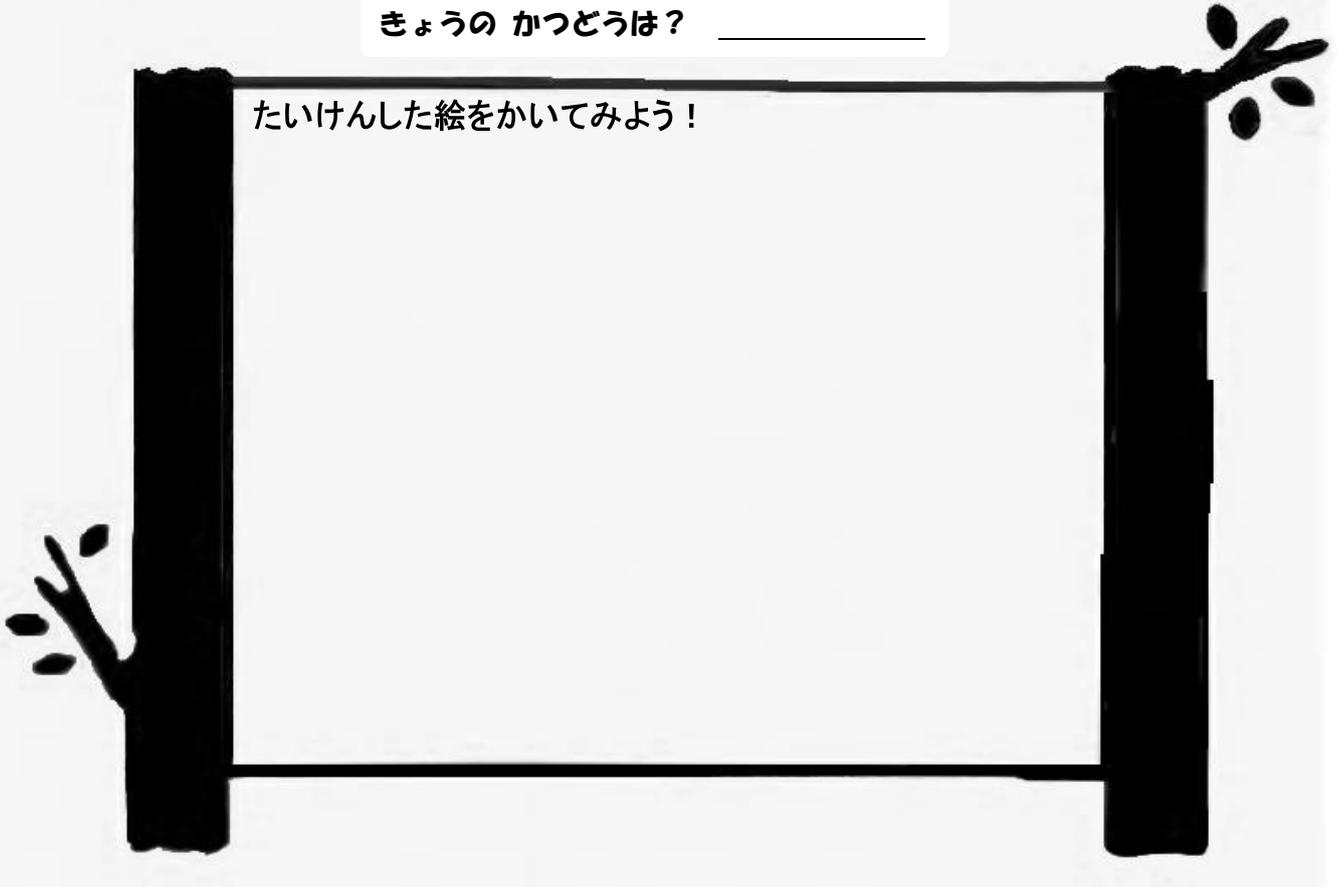
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

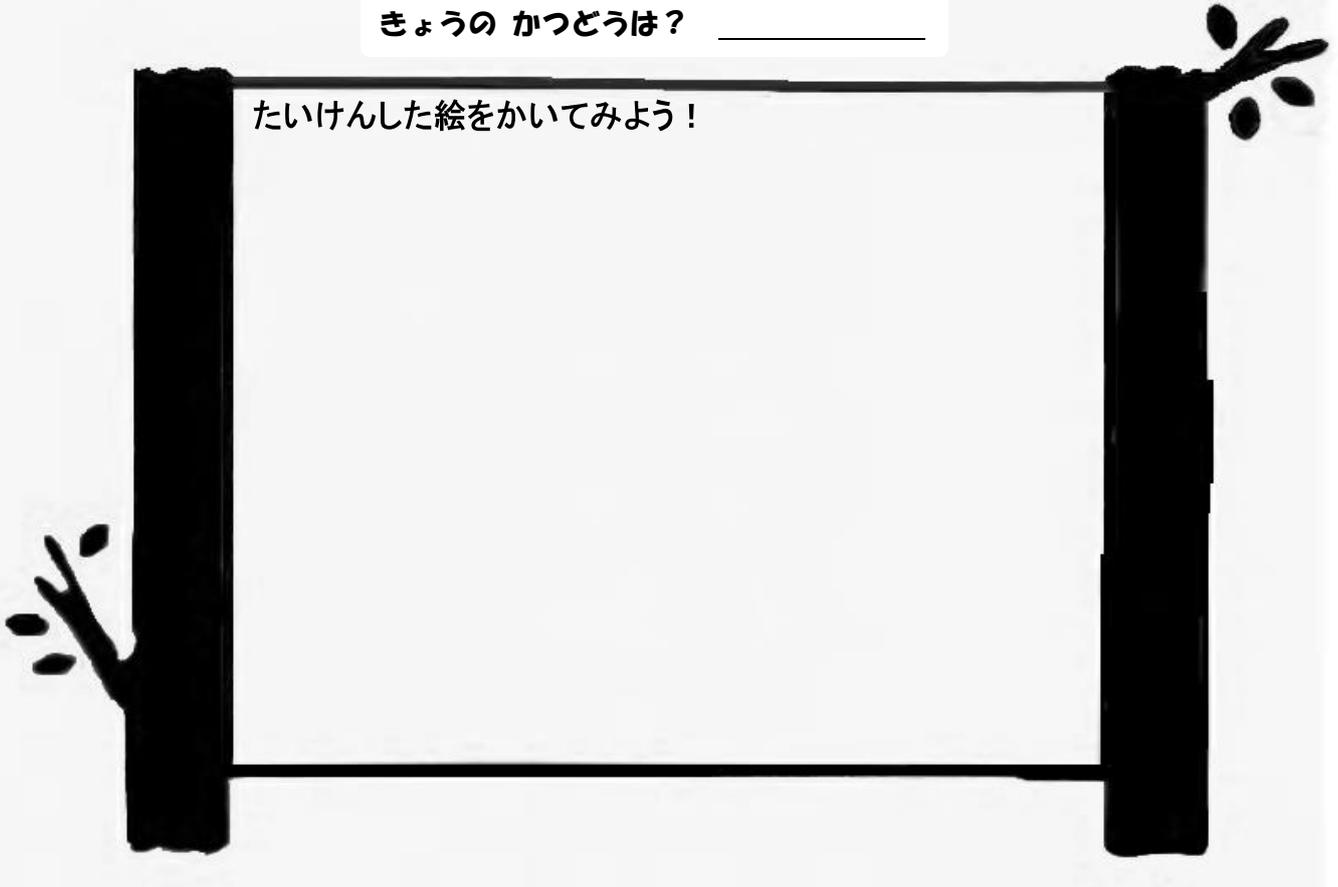
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

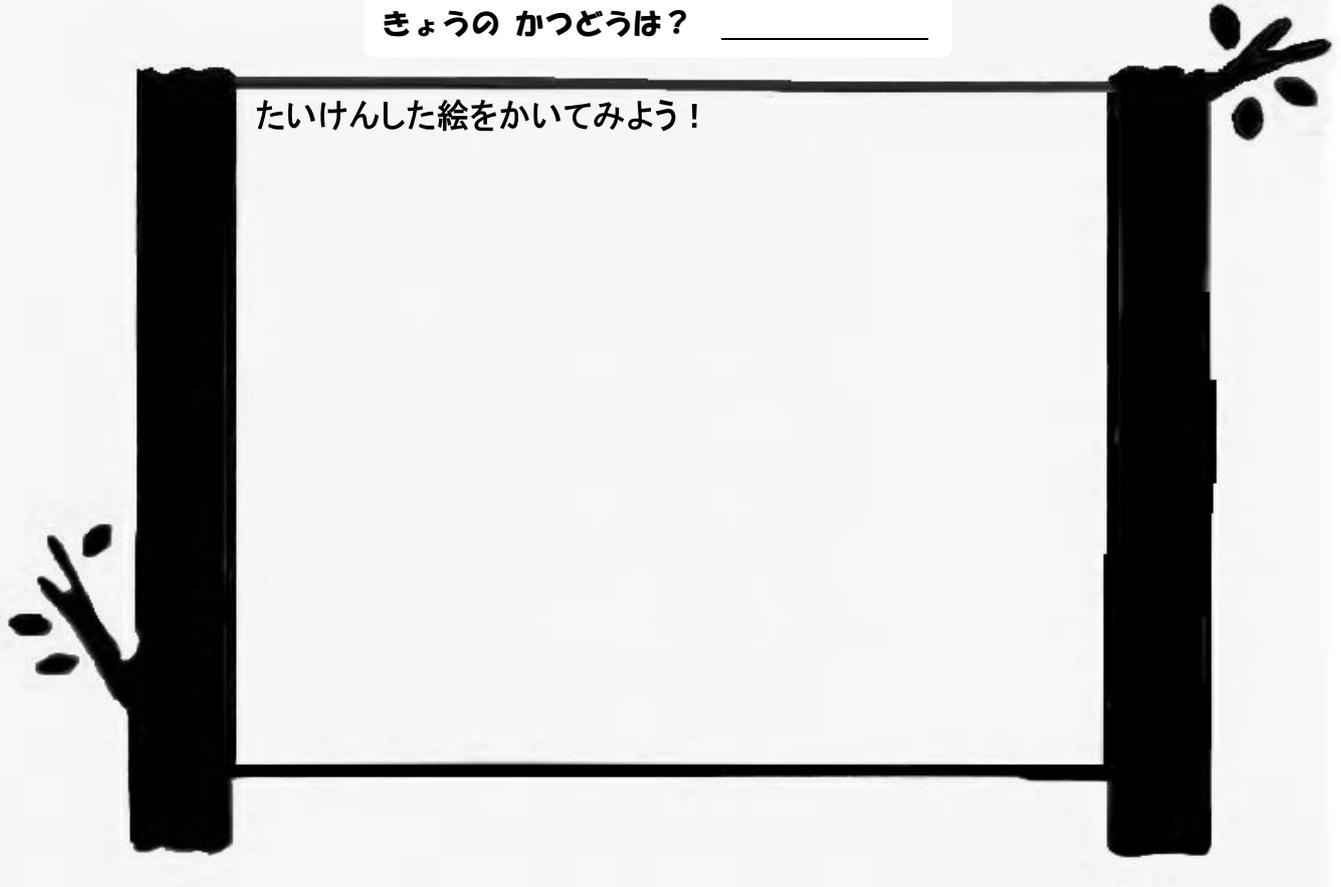
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

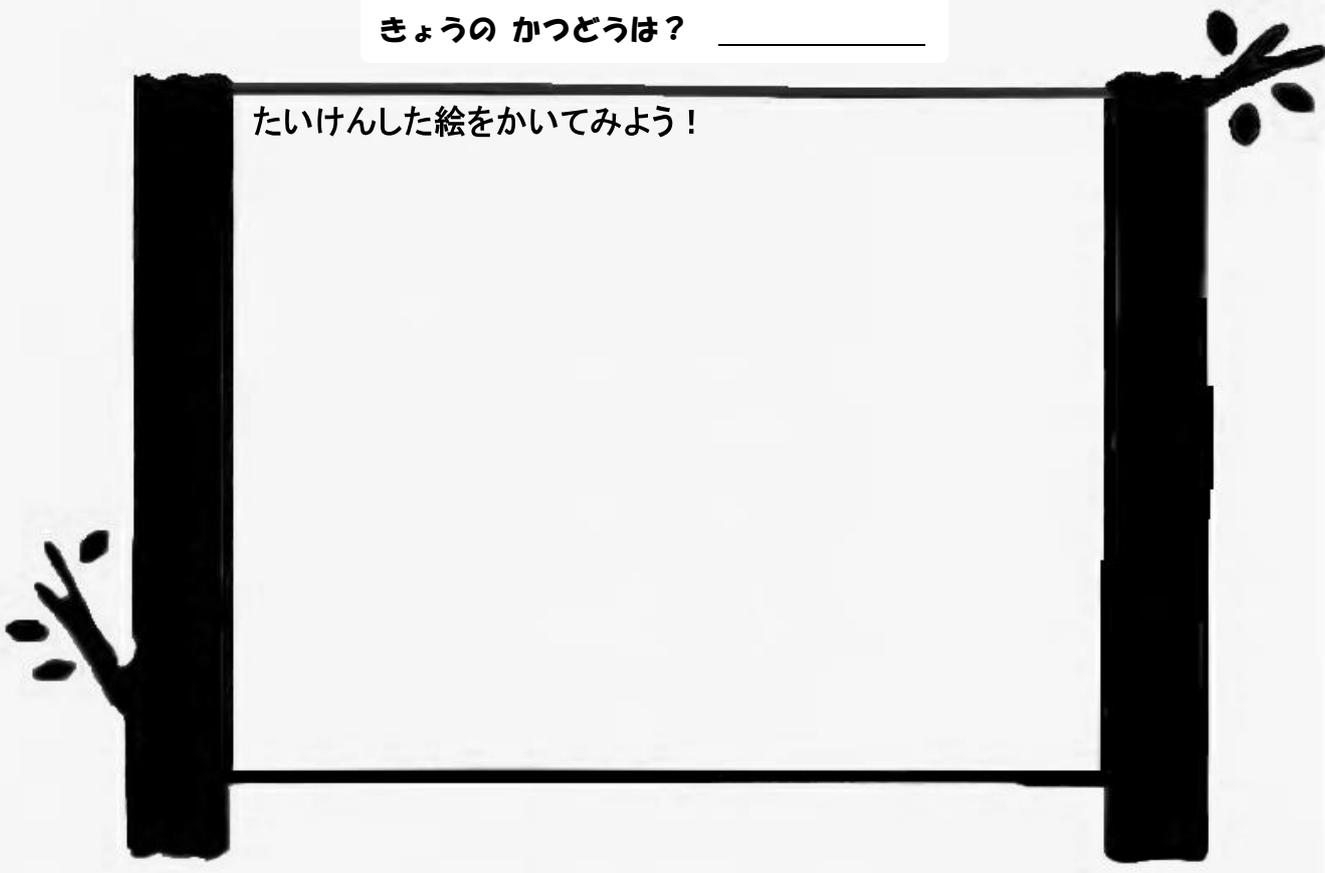
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

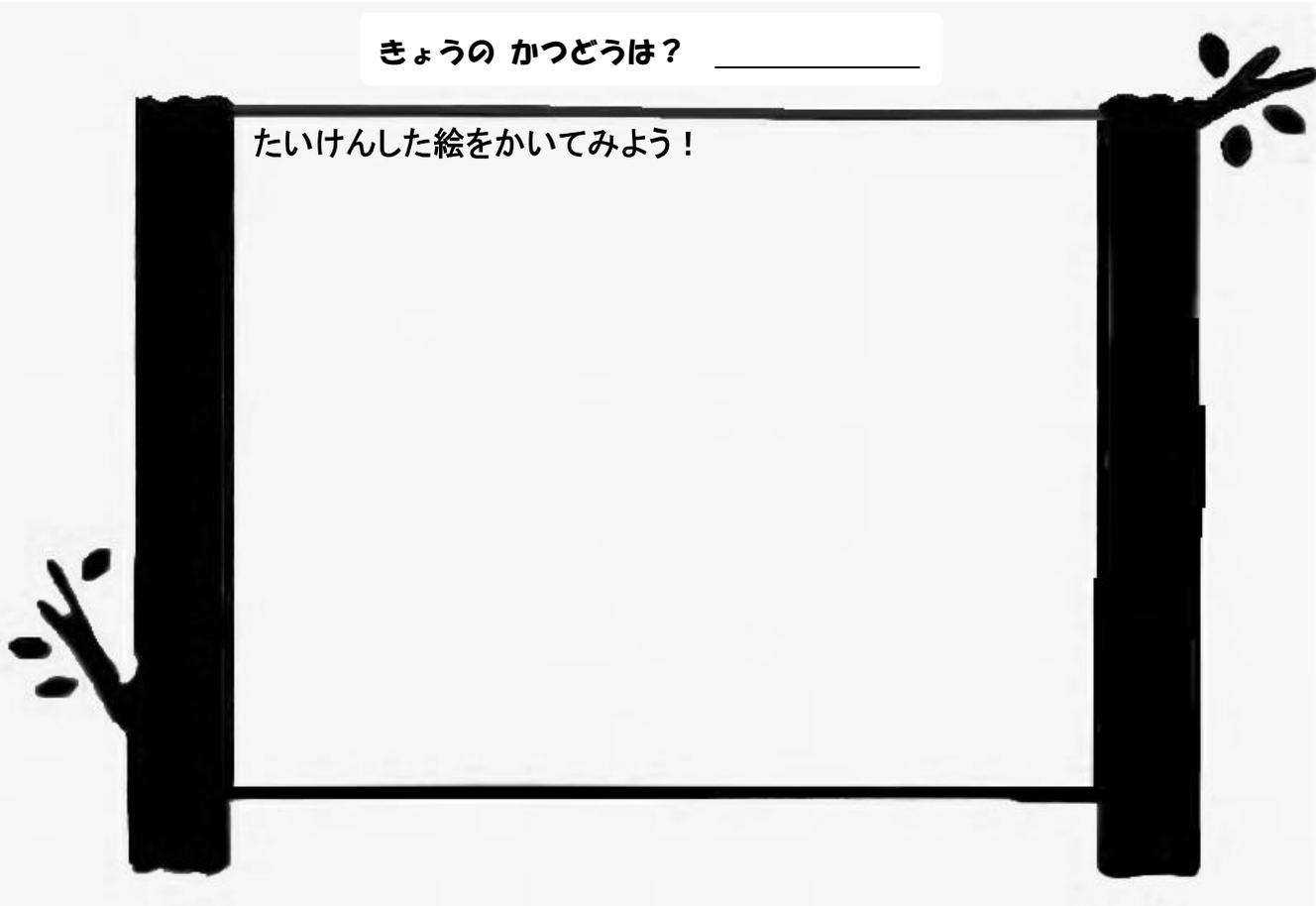
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

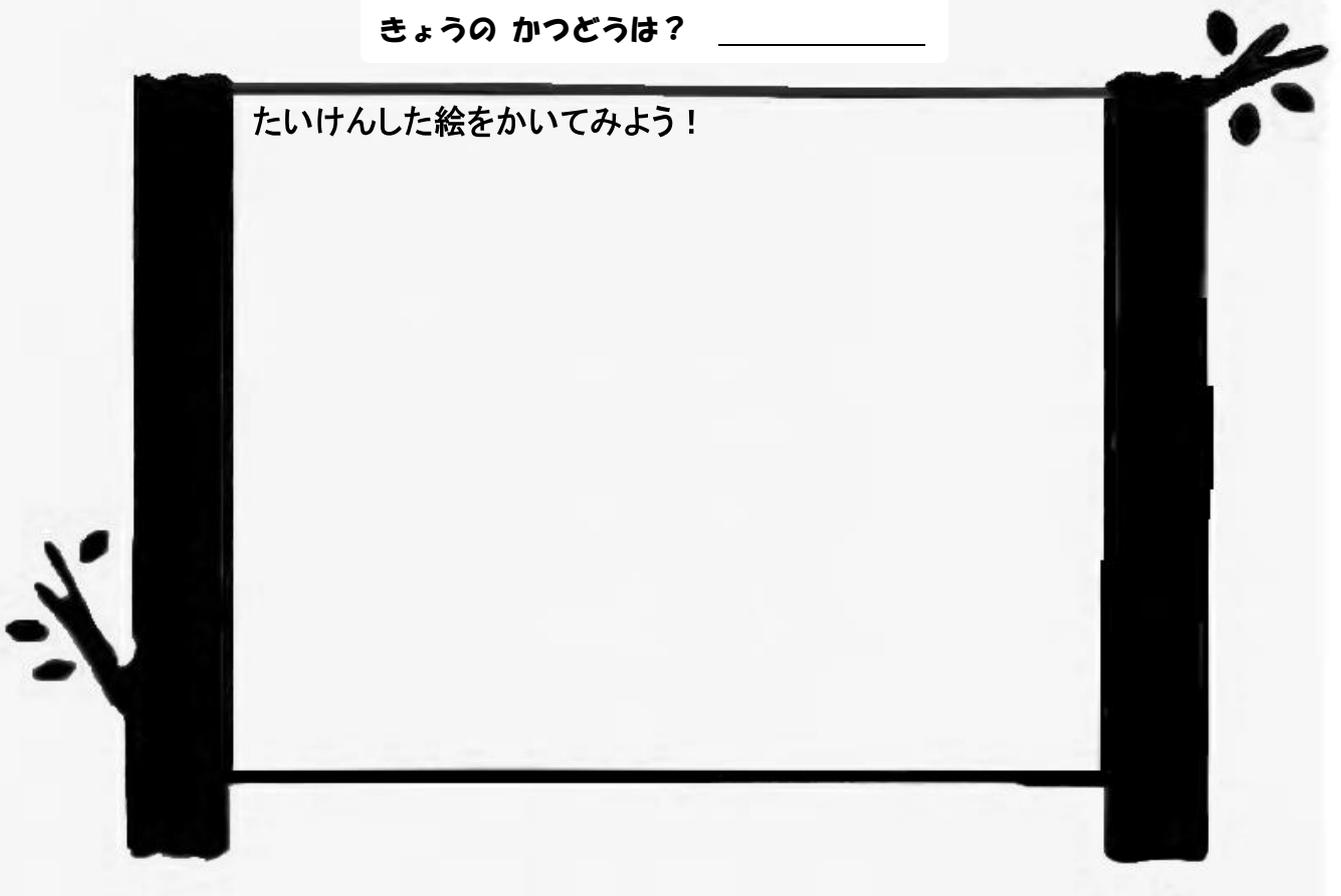
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日に (ようび) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

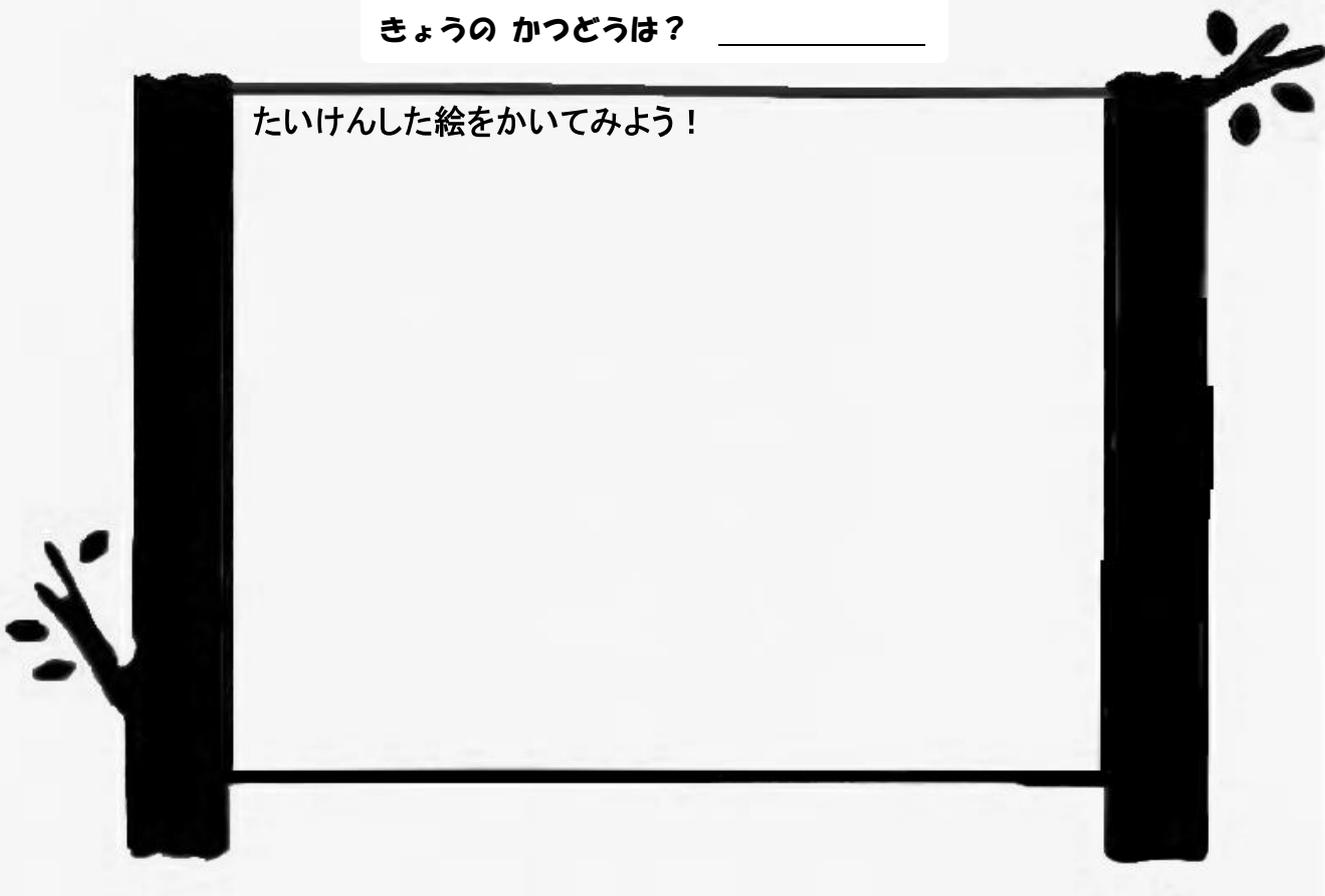
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日に (ようび) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

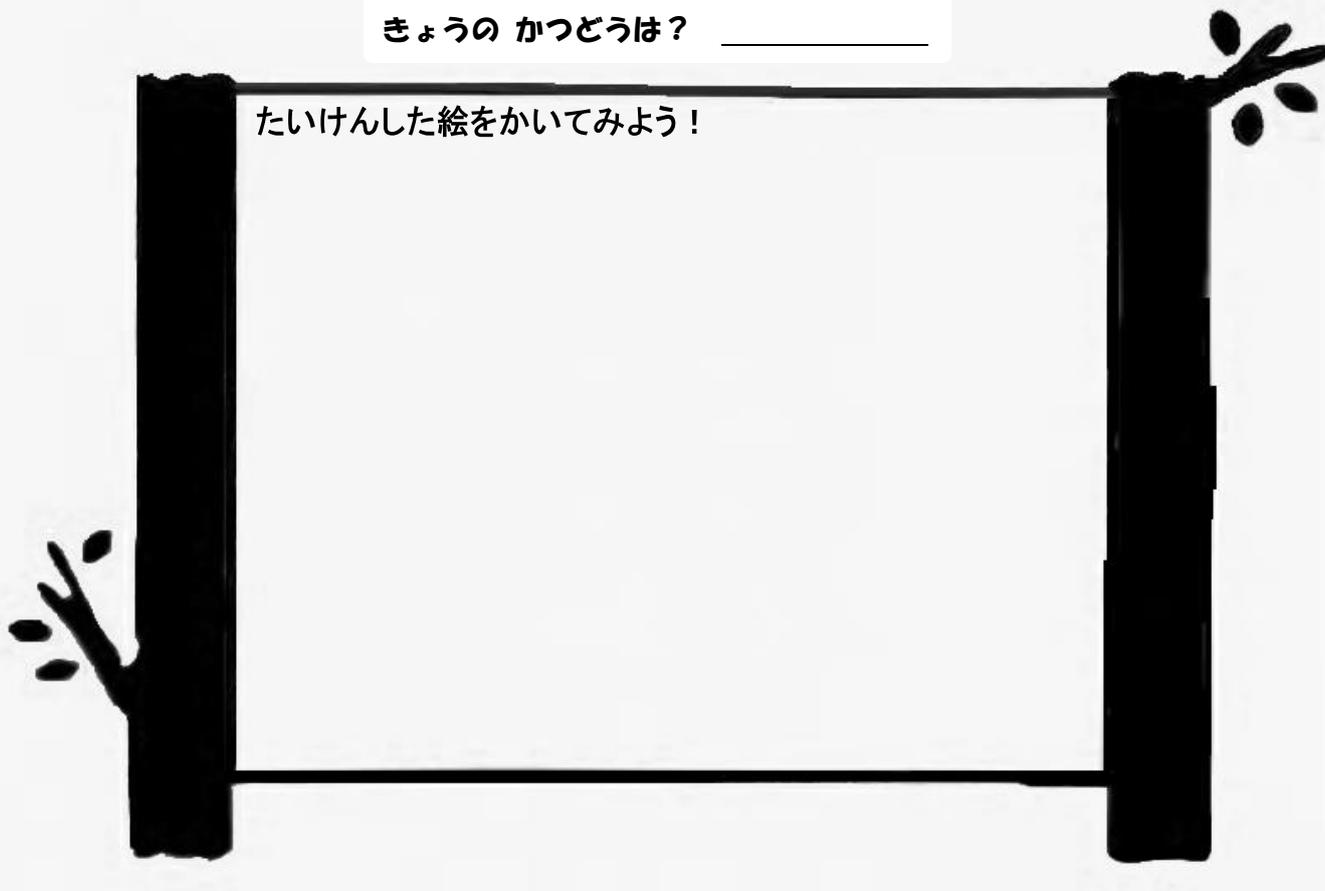
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日に (ようび) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

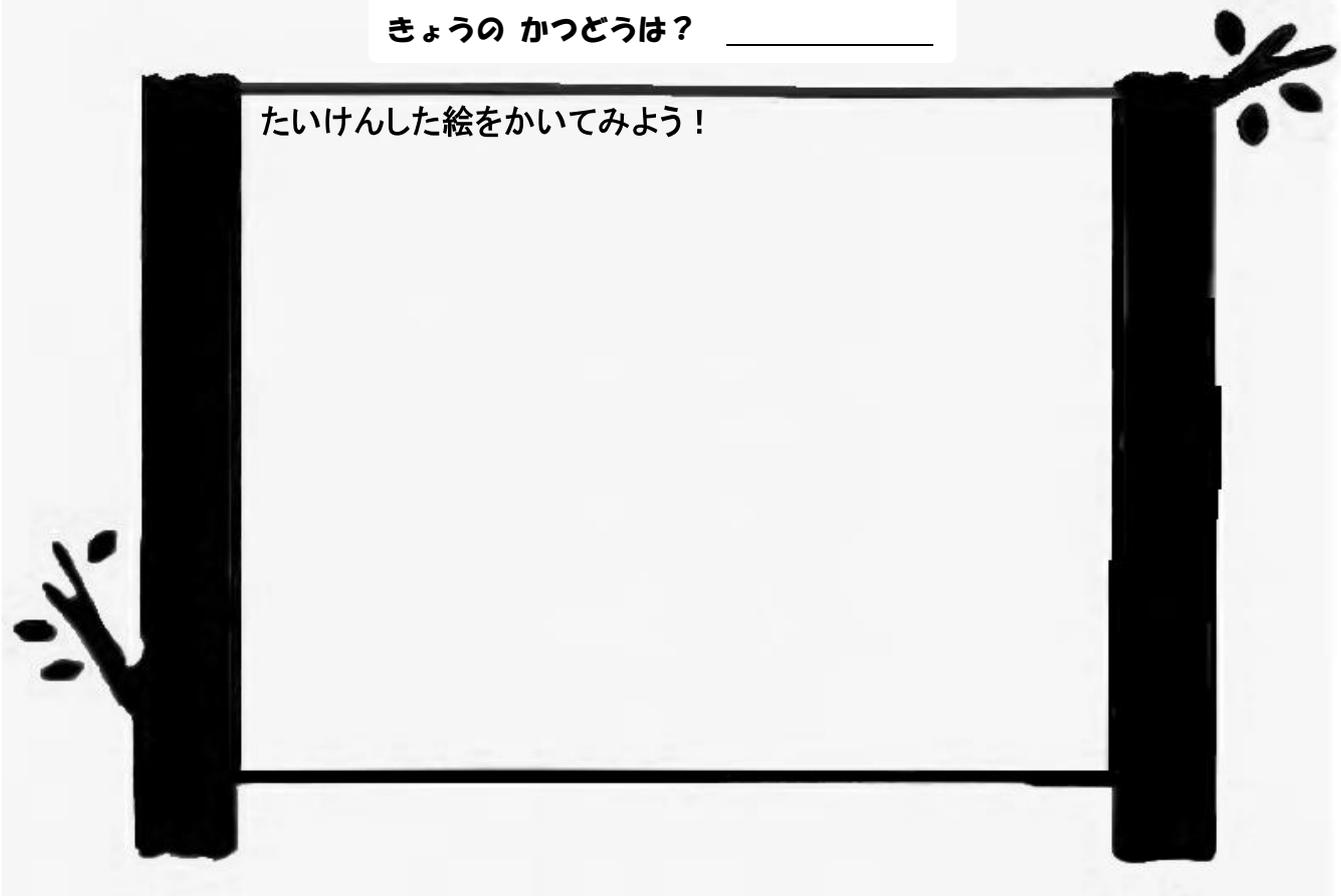
こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日にち (ようび 曜日) てんき

きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★

こめっとくらぶ かつどうにつき



きょうは ... がつ 日に (ようび) てんき

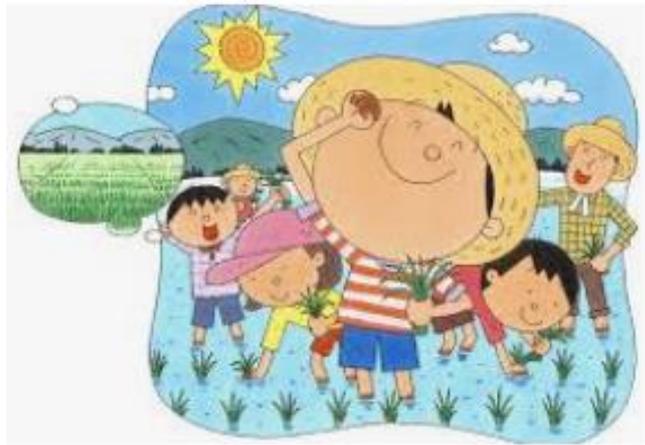
きょうの かつどうは? _____

たいけんした絵をかいてみよう!



たのしかったことやおもしろかったことは何ですか? かんじたことをかいてみましょう!

★保護者の方から一言★



市川米っ人くらぶ

(市川市教育委員会 青少年育成課内)

〒272-0023 市川市南八幡1丁目17番15号
南八幡仮設庁舎2階

Tel 047-383-9419

Fax 047-383-9405

Mail seisyonenikusei6@city.ichikawa.lg.jp