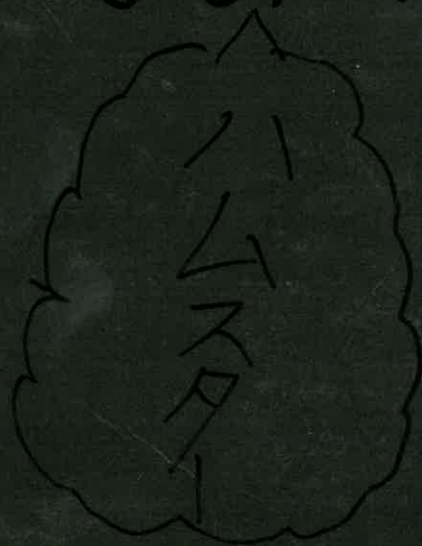




♡♡♡ ナとジャント

なかよし大作せん!!



SKETCH BOOK

なかよしハムスター

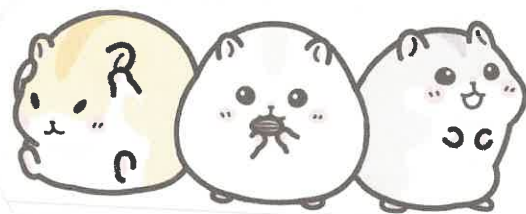
大作せん

2年4組 さのなな子

しらべようと思ったわけ

わたしは家でハムスターをかって
います。赤ちゃんをうんでほしかったので
2ひきを同じかごの中に入れたら
なかが いい時と わるい時がありメスが
キーキーとなくのでびっくりしました。

わたしは2ひきがなかよく なって
赤ちゃんをうんでほしいので どんな
時に なかよくできるのかをかんさつ
して 2ひきがなかよくなるように
せわをかんばりたいたいと思いました。



2. しらべ方

①本でしらべる

②インターネットでしらべる

③友だちに聞く

④ハムスターをかんさつする

⑤おみせの人に話を聞く



3. よそう

しらべたことに気をつけながら

せわをすると 2匹きのハムスターは

なかよく なれると思います。

4. しらべたいこと

① どうして キーキとなくのか

② " ジジとなくのか

③ どんな時に なくのか

④ メスがオスと会った時に なくのはなぜか

⑤ どんな時に なくのか

⑥ どうして オスはゲージをのぼるのか

⑦ " ゲージをかむのか

⑧ なかがわるいのは どんな時か

⑨ お見合いってどうやるの - なかよくさせる方ほう

5 ^ら調べてわかったこと

- ① どうしてキーキーとなくのか
こわがっている時のなき声



かいぬしや ^お相手のハムスターを
こわいものだと思^おいこんでいる。
時、^{ちか}近づいてくるとキーキーとなく

- ② どうして ジジとなくのか
いかく(強^ついふい)をしておどす)
している時のなき声



きんちょうした^ふ不安^ふどいっぱいの
時になく。

- ③ どんな時になくのか。



ハムスターはいやなことをされると
おこってなく。うれしい時にもなく。

ねていたのに おこされたなど、その
時の気がじゃないことをされた時に
「ジージ」といった音を出す

- ④ メスがオスに会った時になくのはなぜか。
なき方で気持ちを伝えている。

どんな気持ち	なき ^声
おこっている	ギッ ジッ ジー
おどろいている	キュキュッ
くしんでいる	キューキュー
よろこんでいる	キュキュッ
こわがっている	キーキー

メスは赤ちゃんがほしくなると「ギイギイ」や「ギーギー」となき^声を上げるこじがある

- ⑤ どんな時になくのか
- ⑥ どうして オスは ゲージをのぼるのか
ストレス はんさんのため
- ⑦ どうして ゲージを かむのか
ゲージの外に出たいと思っている
ストレスをかんじている
かいぬしにかまってほしいと思っている

⑧ ハムスターがなかがわるいのはなぜ

大人になるにつれて なわばりいしきが
めばえ 小さいころ なかがよくても
けんかをすることがある。



② お見合いはどうやるの 了 その前に!!

ハムスターは1回に10匹くらいと赤ちゃんを生むので、すべて家でかうことができるかを
お家の人と話し合ってから きめる。

イ 出さんにてきしたさせつ

おんどを考えると 春と秋の方が赤ちゃんが
そだちやすい。

ウ ゆっくり あいしゅう チェック

1. ゲージごとにお見合いさせる
(1しゅう間)

2. メスをオスのゲージに入れる。

(1しゅう間) → 入れたら 出したりする

3. こうびしたら ベつにする



なかよくさせる ほうほう



ハムスターはなわばりいしきがつよいので
すぐけんかをする。

① 赤ちゃんの時から いっしょにかう。

② ペットショップからきょうだいで
おむかえする。

③ 大人どうしは なかよし がっしゆく
しょくじはきまった時間にみんなでたべる
大きなへやで みんなくっついてねる
ハウスをつくると とりあってけんかするので
せまい場^ばしょを 作らない

④ ストレスは、さんできる あそびどづを
みんなでおそぶ

まわし車^が
いい



6. 家のハムスターなかよし作せん

前に2匹をいっしょに入れた時に1回はなかよくできたけど、その後はキーキーと言うようになりました。

↓
1週間ごとにゲージを
ひっつけたりはなし
たりするといいい



↓
オスとメスのゲージを何回か
ちかづけてみました。

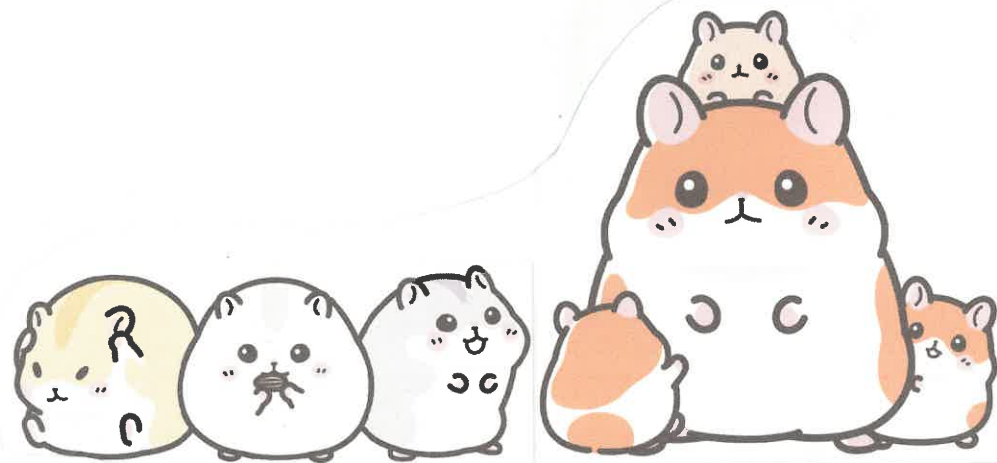
- ↓
- 1 オスとメスがむき合っていた
 - 2 カリカリしていた
 - 3 さいしょはキーっていつていたが
へんな なき方をしなくなった

↓
何回がくりかえして
なかよくなればいいな

7. かんそう

けっこんしたら 子どもが10匹きも
15匹きも生まれることがわかったので
今は、赤ちゃんは生まれなくてもいい
なと思いました。生まれた後 いのちを
大せつに まもれないかもしれないから。

だけど なかよしにはなってほしいので
これからもゲージをひつけたら はなし
たりして 2匹きも 見まもっていきます。
2~3年しか生きられないので、(なんか)
ずなめよく くらしてほしいです。



♡ ジャンナとジヤント!!



なに
なに
やさん
たり
!!



ジャンナ
おもしろいわ



なにか
なにか
なにか

メス



ジャンナ

オス



ジヤント



ジャンナ
どうしたの?

切り取り線

作品の裏面に貼付してください。

↓個人提出の場合は記載不要です

「第12回 高松市 図書館を使った 調べる学習コンクール」作品応募カード		学校用受付番号 (学校記入欄)	作品番号(事務局記入欄)	
			④・夢・牟 国・香	受付№ C-8
部 門	(□に✓を入れてください。) ☒ 小学校1・2年生の部 ☐ 小学校3・4年生の部 ☐ 小学校5・6年の部 ☐ 中学生の部			
タイトル	ジャンボジャンボなかなしい4スタ大作せん			
ふりがな 氏 名	サノナナコ 佐野 七奈子 ※作成者が複数の場合は全員の名前を記載してください。			
学 校	新番小学校 () 小学校 / 中学校 [2] 年生			

JOJP
APAN
-014



5916

サイズ: 約352mm×248mm 材質/リンク: ステール、本体: 紙