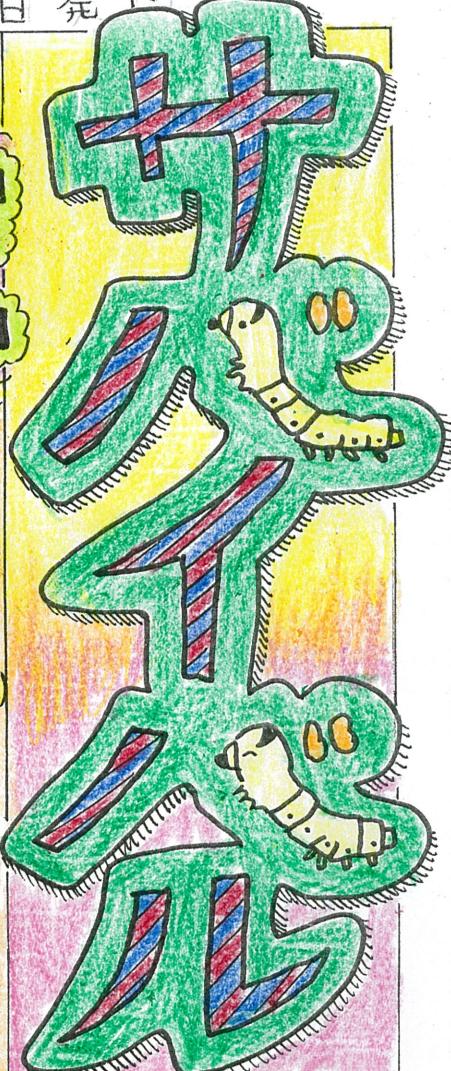


あなたがカイコなの？!  
そうだよ。  
もともとは、  
「クワコ」と  
いう虫だよ。  
ぼくたちは、  
桑の葉がえき  
なんだ。  
ここにすんで  
いるの？  
富岡製糸場は、  
カイコを育て  
て糸にしてい  
るところだよ。  
古い建物だね。  
明治五年にで  
きて、器械製  
糸工場の手本



太田市立旭小学校  
5年1組  
和田佳子  
令和元年12月16日

ドレス  
美しい光沢が  
特長。

アフィニティ  
シルク

抗体効果を強めた  
カイコが、くたまゆき  
米粉状にしたもの。

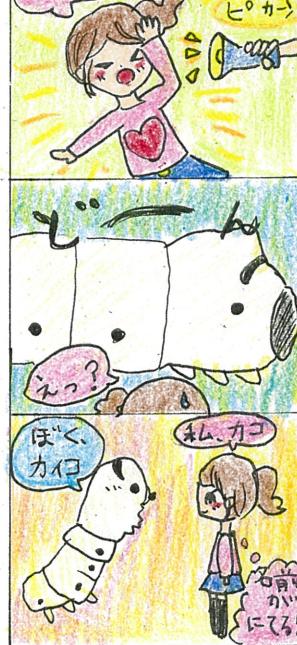
ぼくたちカイコ  
は、天の虫、蚕  
と書くんだぞ。  
エッヘン。

すごいね。他に  
どんなすごいこ  
とがあるの？  
ぼくたちの糸は、  
絹（シルク）に  
なり、美しい光  
沢が特長なんだ。

シルクはきれい  
に染めることも  
できるんだ。  
とってもおしゃ  
れだね。

私も着てみたい  
な。

着物  
染め上がりの  
美しい 着物



A vertical column of hand-drawn Japanese characters and illustrations. From top to bottom, the characters are: a small brown character head with a smiling face, followed by two yellow teardrop shapes with faces; then a large purple character '人' (person) with a yellow outline; a large blue character '火' (fire); a large blue character '大' (large); a large black character '日' (sun); a large blue character '月' (moon); and finally a large blue character '陰' (yin). To the right of the '月' character is a green character '月' (month).

美しい着物

カイコは外では生きていらない少しあがけでいる虫です。人間に飼育されています。

五千以上前に昔の中国で「クワコ」という野生の虫を飼いならし、品種改良を重ねて現在の姿になります。した。カイコの幼虫はほとんど移動せず、えさがなくなつても与えられ



るまで、じつとします。カイコをたくさん飼うときは、一匹ずつせまい部屋に分けられて体を丸めてい るそうです。五十センチメートル先にあるエサも見つけられず、そこまで死んでしまう場合もあります。エサは桑の葉しか食べられません。



A colorful child's drawing of two children with surprised expressions, looking down at a large yellow fish lying on its side. The fish has black stripes and is positioned in the foreground. The background shows a blue sky and green trees. The drawing is done with crayons or colored pencils.



ルク。色々な分野で活用できます。

たのです。人間がかいやすく改良されたイコは、最近、成虫のふわふわした姿がかわいいと人気があるそうです。ボランティアでカイコを育てまゆを製繕工場にあげるこ



きの葉にしたり、歯ぐきがおれたら  
歯みがきにするなど色々使えます。  
うんちまで変身するなんてすごいですわ。

群馬県の世界一  
産、富岡製糸場。

カイコが色々なひみつをひめている  
ことが分かりました。カイコはまやになっ  
ても色々な生物に変身して、すごいと思  
いました。



カイコのうんちが消毒やくすりになるって、知つてましたか？

カイコは昔、まゆからきぬ糸をつくるためによく飼われていました。カイコのうんちにはウロ口フイルという殺菌や消臭の効果がある成分がたっぷり含まれてい、それがさずを治す薬になります。

他にも炒って粉にしたものでハチ