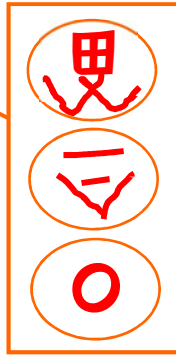


「れんか」のつかたをよく見てみよう！
「れんか」のつかたをよく見えます。
「れんか」のつかたをよく見えます。

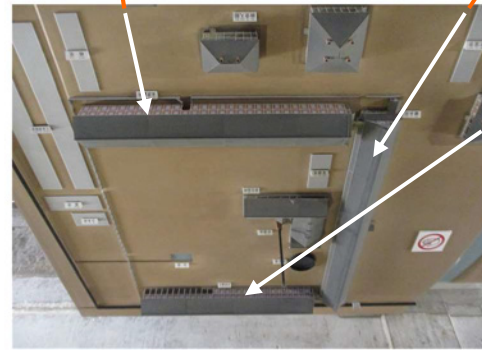
入口から2つ目のパネルのところに
「れんか」のつかたがあります。



「れんか」にしろかがある！
〇の中にしろかを
かきうつせるかな？
しつもん

とみおかせいしじょうのつかたに、
「れんか」のつかたがあります。

シルクヤ2



ひがしおきまゆじょう

しつもん

ひがしおきまゆじょう

「れんか」のつかたをよく見よう！
「れんか」のつかたをよく見よう！
「れんか」のつかたをよく見よう！

しつもん

アーチしょうめんから入ると、
「れんか」のつかたがあります。

シルクヤ2

シルクギャラリー
はい ひだり
アーチしょうめんから入って左にすすむと
シルクギャラリーがあります。
「とみおかのきいと」をつかった
シルクせいひんの てんじをしています。



小学 1~3 年生向け
とみおかせいしじょう
富岡製糸場たんけんワークブック

①
ひがしおきまゆじょう
「東置繭所」

なまえ _____

とみおかせいしじょう

とみおかせいしじょうは、糸をつくる「こうじょう」でした。
ここでつくっていた糸は「きいと」といいます。
それは「かいこ」という虫がはく糸からつくられます。
「きかい」をつかい つくりました。
今は「きかい」の音はとまり、
ここを おとずれる人たちの にぎわいがあります。



めいじ 5 (1872) 年
こうじょうがはじまりました

ひがしおきまゆじょう

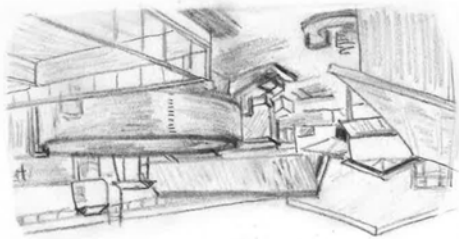
「かいこ」がつくる「まゆ」をしまっておくために つかった たてものです。



まゆ

しつもん

つぎのなかで「かいこ」は どれでしょう？
まるで、かこんでみよう！



いんてりあをきかすところ



ボタン

なにを入れたか?

白い>3の中に、
なにか

しつもん

いんてりあをきかすところ

パンダから見えるところをきかすところ

しつもん

2かいのかわ

エレベーターにのって2かいにいったら、ここに「まゆ」をしまっておきました。

2かい



いんてりあをきかすところ

はたして女の人のしつもん。まゆ。このしつもんは、まゆをきかすところ、いんてりあをきかすところ、いんてりあをきかすところ

しつもん

入口からはいって、左がわにすすみます。キヤリールがあります。この「まゆ」の「まゆ」は、はたして女の人の「まゆ」より、まゆをきかすところ、いんてりあをきかすところ、いんてりあをきかすところ

キヤリール

いんてりあをきかすところ

2かいのかわ

かわの あちこちに らくがきがあります。

らくがきを 見つけて かきうつそう!

しつもん

らくがきはいろんなところにあるよ! よくみてね。

このらくがき だれが かいたの? ここではたらいっていたひとたち

小学1~3年生向け

とみおかせいじょう 富岡製糸場たんけんワークブック



2

にしおきまゆじよ 「西置繭所」

なまえ

にしおきまゆじよ

ここは「まゆ」をしまっておくための たてものでした。 たてものを ずっとのこすための こうじが おこなわれました。 たてもののなかに、たてものが つくられています。

しつもん

うちがわの あたらしい たてもの。 てんじょうとかべは なにで できている?



どうめいなガラス

ホワイエ

入り口をいって、右がわにすすみます。イスがおいてあります。モニターで、「むかしのせいじょう」のえいぞうを、見るができます。

! 糸を紡ぐための道具「糸車」の仕組みを説明する図解「糸車」※

糸車は、糸を紡ぐための道具で、手回しで糸を紡ぐことができます。糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。



糸車

手回し

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

糸とりたいけん



「かいこ」のてんじのとなりで、「糸とりたいけん」をやっています。

たいけんのといあわせ

まちづくりとみおか

(よやくせいです) 0274-67-0075



一ざくいきー
ハンドルをクルクル
すると、とんとん
糸がとれるよ!

小学1~3年生向け

とみおかせいじょう 富岡製糸場たんけんワークブック



3

しゃたく
「社宅76」

なまえ



19日82

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

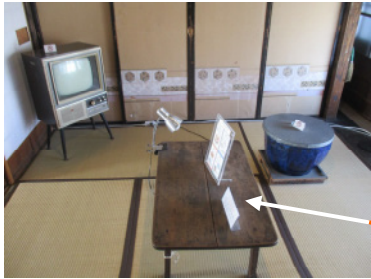
手回し

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

しゃたく

しゃたく76

ひがしおきまゆじょのきたがわに ちいさないえがたくさん あります。はたらいていた人がくらしていた たてものでした



くらしのギャラリー

はたらいていた人や そのかぞくが どんなくらしをしていたかを してもらってんじをしています。

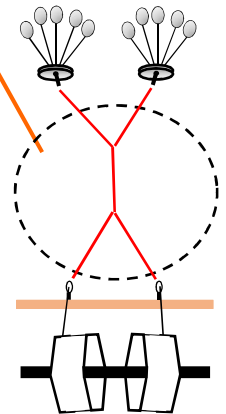
じゆうに かんがえよう!

しつもん

テーブルは なににつかったのかな?



糸 2
つむ



かかーい2ーかか
糸はなん本
つむ

しつもん

「...は、なせだ？」
「糸2本から4本に増やしたの？」

「つむすしきそうしきの
むかいかわにあるへやに
つむすくりームが あります。」

つむすくりーム

「つむすしきそうしき」の糸のかかたを
つむ

つむすしき



糸 4

「この「きかい」は、
「糸2本から4本に増やしたの？」
「...は、なせだ？」

しつもん

「つむすしき」の糸のかかたを
つむすしき

「この「きかい」は、
「糸2本から4本に増やしたの？」
「...は、なせだ？」

つむすしき

バケット

うえ
上を見ると、バケットがたくさんあります。
レールをとおってバケットがうごきます。
このなか
の中に「まゆ」を入れて、はこびました。

しつもん



「バケットは、
くち
うけ口のうえで
ひっくいかえます。
なにがおちていく？」

まゆ

小学1~3年生向け
とみおかせいしじょう
富岡製糸場たんけんワークブック

④
そうしじょ
「繰糸所」

なまえ

そうしじょ

「きいと」をつくるための「きかい」をおいていた たてものです。
ここでつくられた「きいと」は、ふねで がいこくに はこばれました。
その糸でつくられたドレスは たくさんの人の気持ちを たのしくさせました。

ニッサンせい じどうそうしき

この「きかい」は、日本の じどうしゃをつくる かいしゃが つくりました。
みどり色のわくに「きいと」が まかれていきます。



「きかい」には たくさんの「はぐるま」がついています。
おお
大きい「はぐるま」から 小さい「はぐるま」に、
うごきがつたわると スピードは どうなる？」

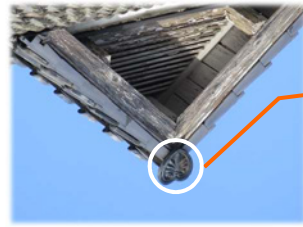
はやくなる

しつもん



ここで待たらいた女の人たちが
おんひ
すんでいたたてものです。

あさきしょう・かほりまごろう



とわか
ろまかいた

いんまごろう

しんかん

やねの上に、三角の小さなまごろうがあります。
うま
さかん
いん

いんまごろう



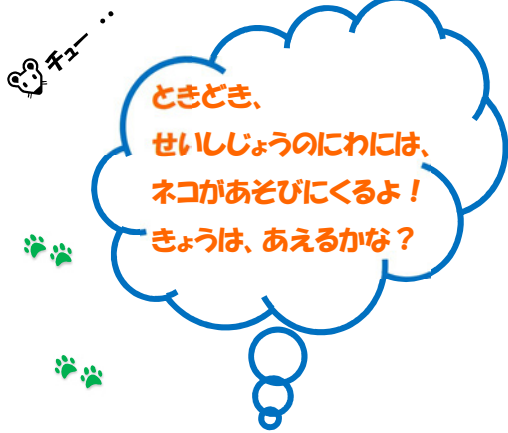
いんまごろう

あかしょう
いんまごろう
あかしょう
いんまごろう

しんかん

わきのみちをまごろうすみまごろうと、みなみかほりに出られます。
あか
いん
まごろう

あかしょう



ときどき、
せいしじょうのにわには、
ネコがあそびにくるよ！
きょうは、あえるかな？

ニャン！



小学1~3年生向け

とみおかせいしじょう
富岡製糸場たんけんワークブック



5

しゅちょうかん
「首長館」

なまえ

しゅちょうかん

「きいと」づくりにくわしい フランス人がくらししていた たてものです。
しん せんせい いと
フランス人の先生から糸のつくりかたを おしえてもらいました。

よろいど

まどは、ほそいたが よこにならんだ つくりです。
いたといたの あいだには すきまが あります。

すきまが たくさんあると
なにが とおる？

しつもん

かぜ

「世界遺産」の大切さ



「世界遺産」の大切さ
を伝えてあげよう。

しつもん

おおいに つなぐために、たてものを ながしていきま
す。いろいろなことを たのしんだり、学んだりできるばい
におくの人に ここを してもらえます。

「世界遺産」の大切さ



カウパシヤ



モリ

「世界遺産」の大切さ



フミ

「世界遺産」の大切さ
を伝えてあげよう。

しつもん

せかいにある、いろいろな人がつくれたものや、うつくしい
せかいのために、「やそ」をつくらした。
みんなが みとめた たいせつな ところから です。

「世界遺産」の大切さ



きょうのたんけん
おもしろかったことを
かいてみよう!

小学1~3年生向け
とみおかせいしじょう
富岡製糸場たんけんワークブック

6
せかいさんとうろくきねんめい
「世界遺産登録記念銘」

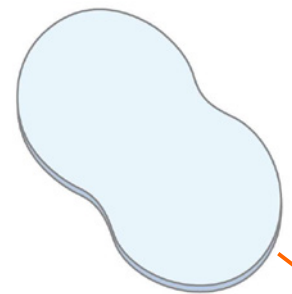
なまえ _____

せかいさんとうろくきねんめい

2014年6月、「とみおかせいしじょうときぬさんぎょういさんぐん」が、
せかいの人 みんなの たからものとして みとめられました。
「きねんめい」が みなみの けしきのよいところに あります。

きぬさんぎょういさんぐん

「かいこ」をじょうぶにそだて、よい「まゆ」が
つくれるようになったことで、たくさんの「きいと」が
つくれるようになりました。



しつもん

このかたち
なにをデザインしたのかな?

まゆ