



渋沢栄一  
(しぶさわ えいいいち)



## 紙幣 の人物伝

津田梅子  
(つだ うめこ)



北里柴三郎  
(きたざと しばさぶろう)



みんななら  
どっちに行く？

これから  
3人の人生を  
振り返ります。

たくさんの  
人生の分かれ道を  
用意しました。

どっちに行った良かったの  
か考えていきましょう。



家族でお金の奪い合いをして  
いたら、お札が破れてしまい  
ました。 

こんな話は、  
ままある話ですが、、、、？



クイズ問題  
もしお札が破れてしまった場合、  
みんなならどうしますか？

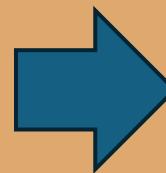
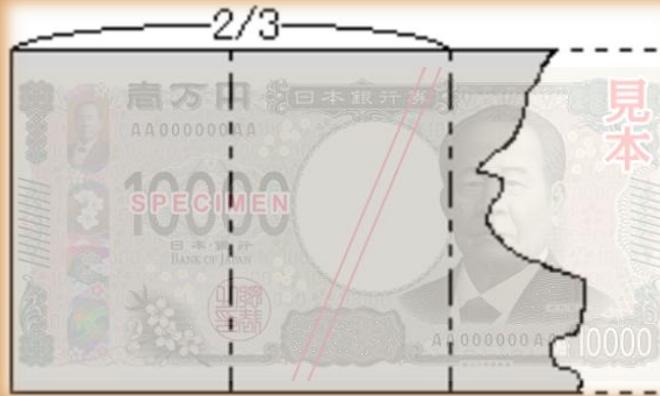
1. あきらめてゴミ箱
2. 破れた紙を集めて銀行へ持っていく。
3. 破れた紙を集めて日本銀行へ持っていく。



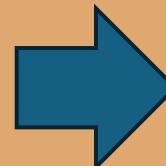
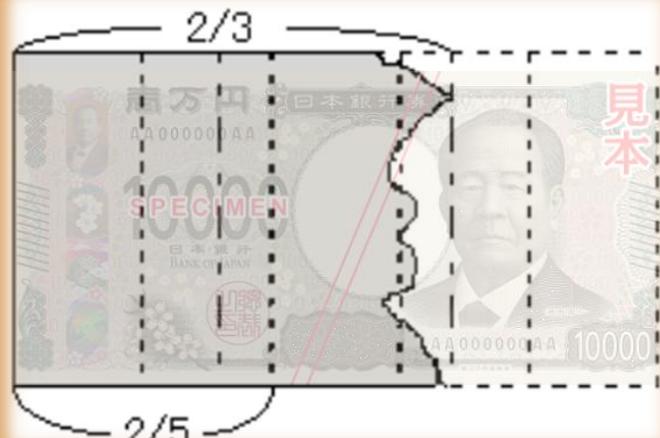
クイズ問題  
もしお札が破れてしまった場合、  
みんなならどうしますか？

1. あきらめてゴミ箱
2. 破れた紙を集めて銀行へ持っていく。
3. 破れた紙を集めて日本銀行へ持っていく。

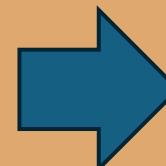
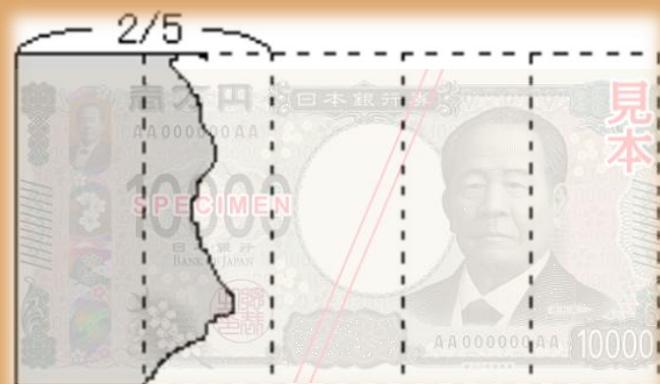
# 破れた紙幣は、日本銀行の本支店で新しい紙幣と交換できます。



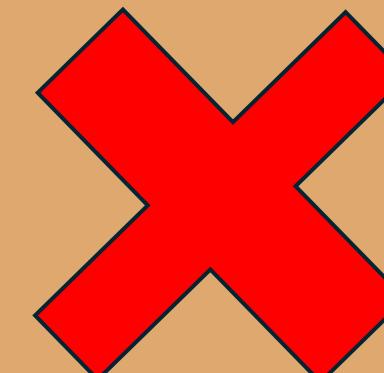
全体の2/3以上が  
残っている場合



全体の2/5以上2/3未満が  
残っている場合



全体の2/5未満が  
残っている場合



# 【激レア発掘】お札に記番号（きばんごう）がついてるの知ってる！？



# 【激レア発掘】お札に記番号（きばんごう）がついてるの知ってる！？



新紙幣（2024年発行のF券）では、  
記番号がアルファベット2桁+数字6桁+アルファベット2桁の構成

# 【激レア発掘】お札に記番号（きばんごう）がついてるの知ってる！？



数字とまぎらわしい「1」「0」を除いた24文字

900000までの数字

→  $24 \times 24 \times 900000 \times 24 \times 24 = 12,441,600,000$ 通り

# 【激レア発掘】 お札に記番号（きばんごう）がついてるの知ってる！？



【クイズ】初期に発券されたもので、ぞろ目だとレア度が高くなります。もし、「AA777777AA」だと、どのくらいの値段がすると思う？

# 【激レア発掘】1番レアなものだと、いくらくらいになるか！？

本日の買取価格（未使用の場合）	
AA111111AA	<b>300,000円</b> (税込)
AA777777AA	<b>300,000円</b> (税込)
1or7ゾロ目	<b>24,000円</b> (税込)
ゾロ目1,7以外	<b>18,000円</b> (税込)
000001	<b>27,000円</b> (税込)
900000	<b>17,000円</b> (税込)
その他キリ番	<b>12,000円</b> (税込)
123456	<b>17,000円</b> (税込)
654321	<b>12,000円</b> (税込)
AA-AA券 買取不可	

←某買取サイトによると、  
少なくとも30万で買い取ってくれる。

オークションだと、  
もっと高く買ってくれる人が  
いるかもしれない。



# 【激レア発掘】 1番レアなものだと、いくらくらいになるか！？

本日の買取価格（未使用の場合）	
AA111111AA	300,000円（税込）
AA777777AA	300,000円（税込）
1or7ゾロ目	24,000円（税込）
ゾロ目1,7以外	18,000円（税込）
000001	27,000円（税込）
900000	17,000円（税込）
その他キリ番	12,000円（税込）
123456	17,000円（税込）
654321	12,000円（税込）
AA-AA券 買取不可	

現在、AA777777AAが  
誰の手にあるのか？

いろいろなサイトを見たが  
2025年11月時点では、  
出品や掲載が確認できていない。

持ち主が売る気がないのか、  
知らずに持っているのか、  
転々としているのか…  
謎である。

もしかしたら、みんなの財布の中に！？

# 【クイズ】お札に、賞味期限みたいなものはあるか！？



## 問題

今使っているお札は、いつ使えなくなるのだろうか？

## 選択肢

- ① 次の新しいお札が出たら使えなくなる（約2044年ごろ？）
- ② 使えなくなることはない

# 【クイズ】お札に、賞味期限みたいなものはあるか！？



② 使えなくなることはない  
「日本銀行が価値を保証する」と法律で決まっている。そのため、時間経過で効力を失うという考え方 자체がない。

発行がすでに停止された紙幣（18種類）でも使用可能。

# 1万円札



渋沢栄一（しぶさわ・えいいち）  
「近代日本経済の父」  
生涯に約500もの企業の  
設立などに関わった。



東京駅（丸の内駅舎）  
「赤レンガ駅舎」  
親しまれた歴史的建造物。

## 渋沢栄一：20歳のとき

御用金（ごようきん＊）の支払いで、武士が農民にえらそうにしていた。  
農民だった渋沢は、武士に不満を持つようになる。💡🚩



# 問題 どうしようもない江戸時代の、農民と武士の階級制度。 怒った渋沢栄一は、どういう行動に出たか？



- 1、仕方がないので我慢して、  
そのまま一生農民のままだった。
- 2、武士に反乱を起こし、  
世の中を変えようとした。
- 3、自分が武士となって、  
世の中を変えようとした。

# 問題 どうしようもない江戸時代の、農民と武士の階級制度。 怒った渋沢栄一は、どういう行動に出たか？



- 1、仕方がないので我慢して、  
そのまま一生農民のままだった。
- 2、武士に反乱を起こし、  
世の中を変えようとした。
- 3、自分が武士となって、  
世の中を変えようとした。



## 渋沢栄一：27歳のとき

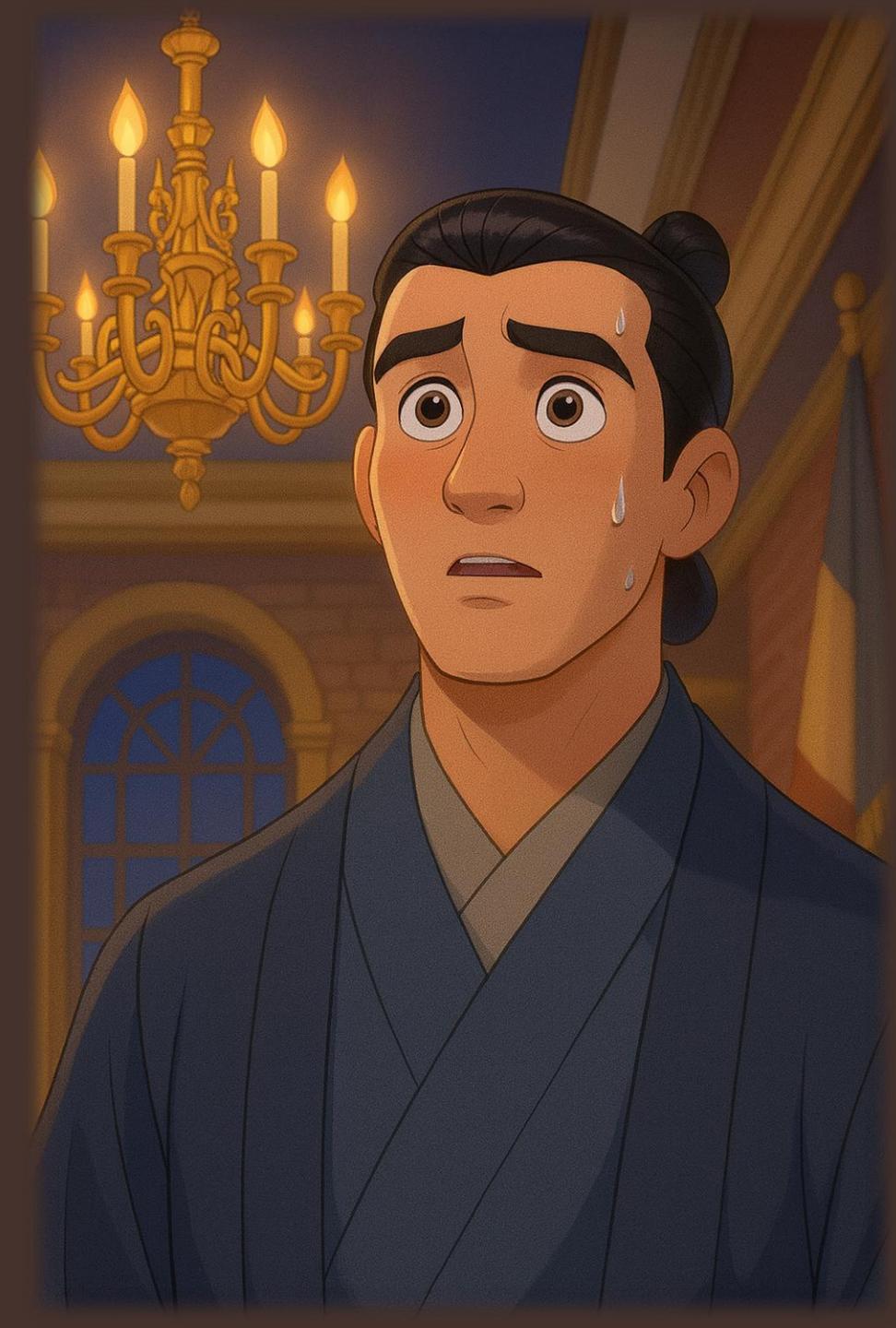
武士の15代将軍、  
徳川慶喜の弟・昭武（あきたけ）に  
従って、フランスのパリ万博に  
一緒に行く機会があった。  
実際に日本とはまるで違うヨーロッパの仕  
組みに驚いた渋沢。💡▶



## 渋沢栄一：27歳のとき

問題 ヨーロッパの文化を取り入れる覚悟を決めた渋沢はその場で何をした？

- 1、江戸時代、武士のみが許された刀を捨てた。
- 2、江戸時代、武士の特権だった名字を捨てた。
- 3、江戸時代、男の威儀だった「まげ」を切った。



## 渋沢栄一：27歳のとき

問題 ヨーロッパの文化を取り入れる覚悟を決めた渋沢はその場で何をした？

1. 江戸時代、武士のみが許された刀を捨てた。
2. 江戸時代、武士の特権だった名字を捨てた。
3. 江戸時代、男の威儀だった「まげ」を切った。

郷に入りては郷に従うことを決意。

この旅で、  
日本と違ってすごすぎる  
ヨーロッパの文化を  
しっかり学んで帰らないと  
日本は取り残されてしまうと感じた。

## 渋沢栄一：29歳のとき

江戸幕府の政治が倒れ、  
明治天皇を中心とする新しい時代へ。  
(将軍徳川慶喜は大政奉還を行う)

これをヨーロッパで聞いた渋沢は帰国することに。



## 渋沢栄一：29歳のとき

日本に帰った後、渋沢がやったことは？

- 1、主人である徳川慶喜の敵を討つことを決意。
- 2、武士をやめて、新しい明治政府の一員となった。
- 3、殺されたくないので、武士をやめて、静かに農民に戻って余生を過ごすことにした。





## 渋沢栄一：29歳のとき

日本に帰った後、渋沢がやったことは？

- 1、主人である徳川慶喜の敵を討つことを決意。
- 2、武士をやめて、新しい明治政府の一員となった。
- 3、殺されたくないので、武士をやめて、静かに農民に戻って余生を過ごすことにした。

**新明治政府軍の一員になることを決意。**

# 波沢栄一：30歳～実業家として活躍 みんなが知っている会社はあるかな？

みずほ銀行、りそな銀行王子ホールディングス、  
日本製紙IHI、いすゞ自動車、立飛ホールディングス  
東京海上日動火災保険、東日本旅客鉄道、  
東京電力ホールディングス、東洋紡、太平洋セメント  
キリンホールディングス、サッポロホールディングス、  
アサヒグループホールディングス  
古河機械金属、古河電気工業、富士通、富士電機、  
横浜ゴム大日本明治製糖、川崎重工業  
日本女子大学創立など

# 渋沢栄一（しぶさわ えいいち）まとめ



## ★年表

1840年：武蔵国（現在の埼玉県深谷）に農民として生まれる。

1864年：一橋家に仕える

1867年：將軍徳川慶喜の弟・昭武に従い  
フランスのパリ万博に随行。

1869年：大政奉還を聞いて帰国。  
銀行を設立。

1870年～1931年

さまざまな会社を立ち上げ、実業界を指導。

# 5千円札



津田梅子（つだ・うめこ）  
「女性の社会進出」という  
歴史の扉を押し開けた人物。  
女子英学塾（現：津田塾大学）を創設。



フジ（藤）の花  
古事記や万葉集にも登場！  
古くから親しまれている。



上流の武士の家に生まれた津田梅子は、  
7歳のときに、  
岩倉使節団とともにアメリカへ。

特に山川捨松（やまかわ すてまつ）、  
永井繁子（ながい しげこ）と  
親しくなっていた。

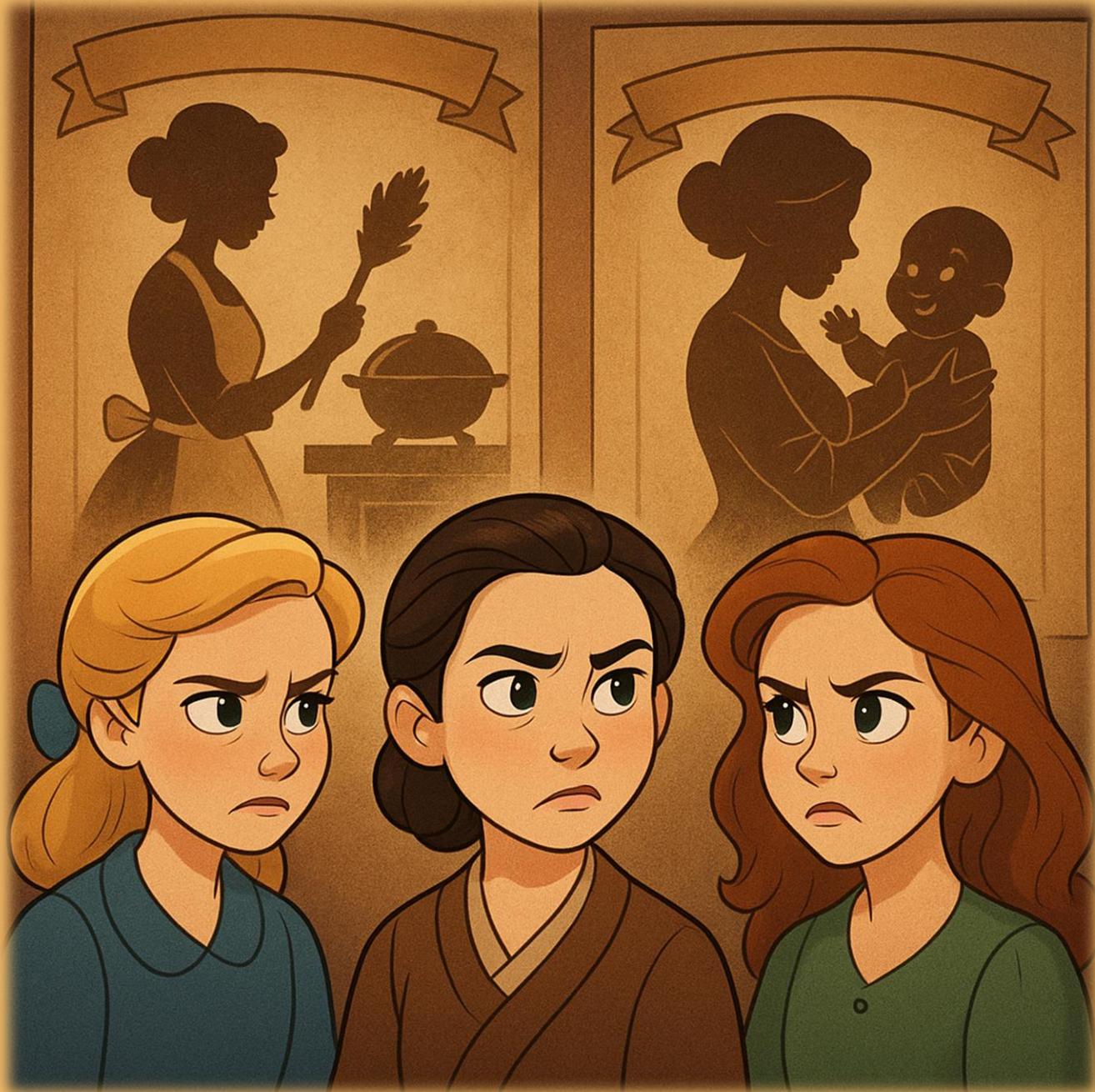
3人はよく集まって、未來の女性像に  
ついて熱く語り合っていた。



☆明治時代  
津田梅子たちがアメリカの留学中に  
考えていた日本の未来の女性像

- ・女性たちが高い教育を受け  
仕事に就くこと。
- ・男性と同じように自立することなど。

留学から11年の月日が流れ…  
日本へ帰国することになる。

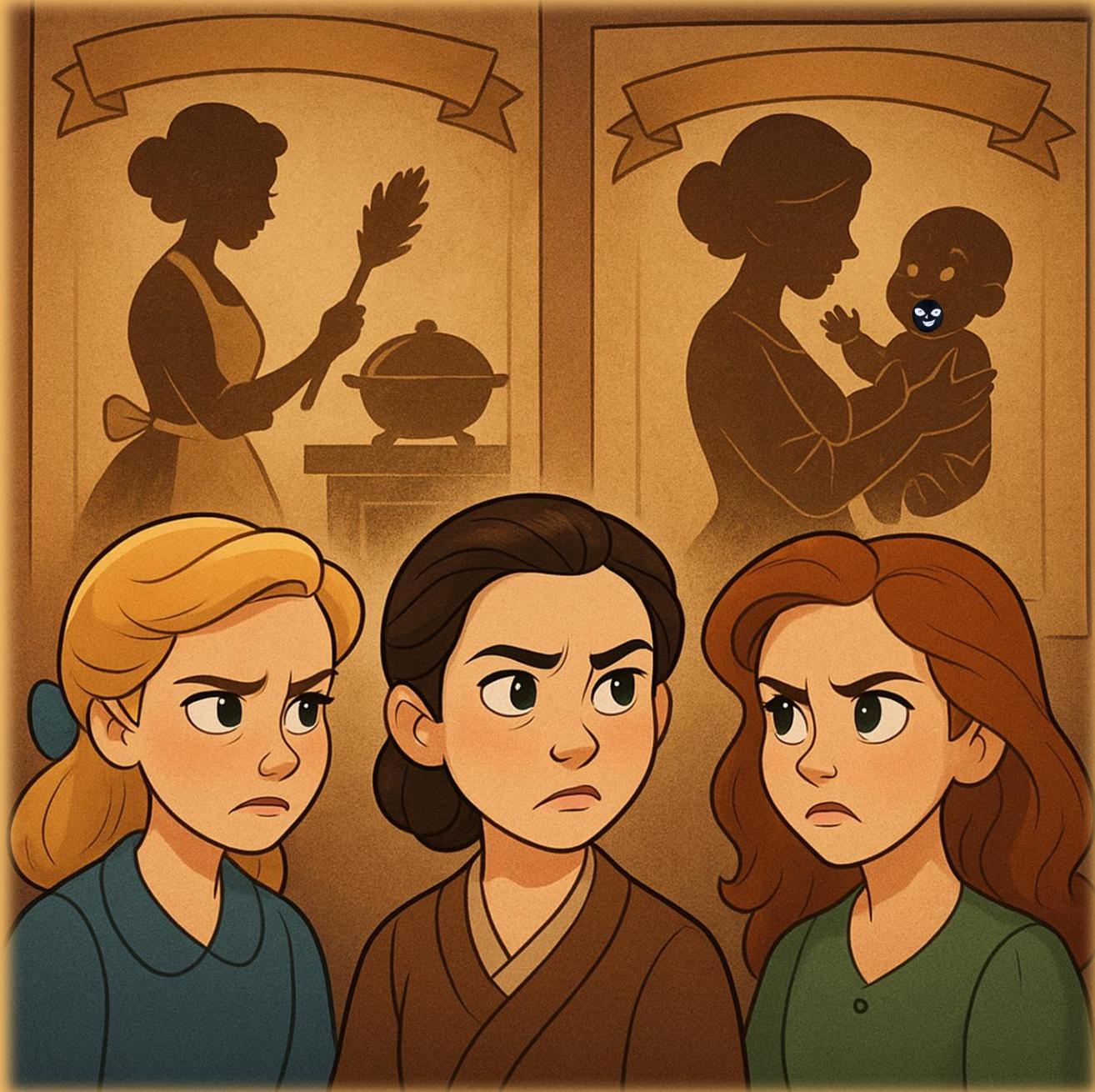


しかし、実際は…

大きな決意を胸に帰国した  
梅子たちだったが、

女性が英語を活かす職業が  
日本には無かった。

※一緒に留学した男子留学生には、  
高給な仕事が用意されていた。



さらに明治時代の洗脳があった。

女性は、

- ・夫によく仕えること。
- ・丈夫な子を産むのが仕事。
- ・より良い旦那様を見つける。
- ・女らしく振舞う…など。



**無職同然だった梅子。**

**留学中に、女性の将来を語り合った、山川捨松、永井繁子は結婚してしまった。**

**そして、梅子にも  
縁談の話が来る。（24歳）**





みんななら  
どっちに行く？

行き

行き

A

友だちと同じように  
上流階級の男の人と  
結婚してしまう。

B

結婚せずに  
キャリアに極振り。  
女性への偏見がなく  
なって、女性も仕事が  
できるような世の中に  
する。



# 津田梅子は 縁談話をことごとく断った。

「自分が望まない結婚を、  
私はしたくない。」

- ✓ 生涯結婚しなかった
  - ✓ 子どももいない
  - ✓ 女性教育への使命に人生を使った



# 《結婚しなかった理由》

明治日本では「女性は結婚して家庭へ」が絶対的価値観だった。

しかし、梅子はアメリカで“自立して働く女性”を見てしまった。

「日本の女性教育を変える」  
という使命に人生を集中した。



**津田梅子は、自分が学問を身につけないといけないと考えた。**

⇒再び留学へ（プリンマー大学）  
モーガン博士とカエルの研究。  
高い評価を得た。

⇒ヘレンケラー、ナイチンゲール  
とも交流。

⇒華族女学校だけではなく、教壇  
に立ちつつ、自分の学校をつくる。

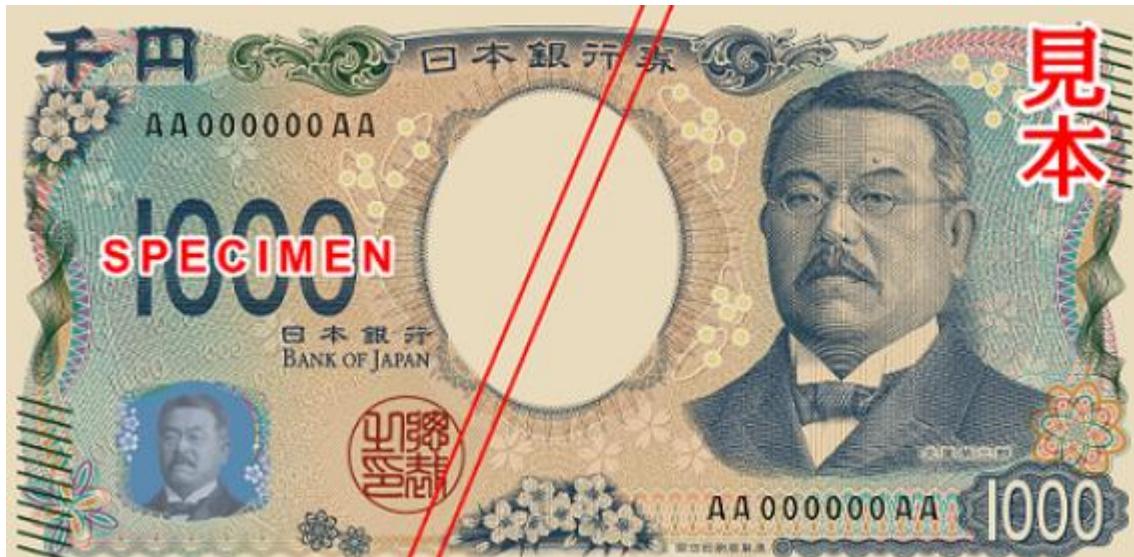
A sepia-toned portrait of a young woman with short, dark hair, wearing a traditional Japanese kimono. She is looking slightly to the right of the camera with a neutral expression.

## 津田梅子（つだ うめこ）まとめ

### ★年表

- 1864年：江戸幕府の通訳である津田家（幕臣）にて出生
- 1871年：岩倉使節団として渡米
- 1882年：帰国後は英語教師として活躍  
\*帰国後すぐは日本語が話せなかった。
- 1889年：再びアメリカに留学。  
モーガン博士と共同で論文を発表。欧米の学術雑誌に論文が掲載された最初の日本人女性。
- 1900年：女子英学塾（のちの津田塾大学）を設立
- 1929年：64歳で逝去（せいきょ）

# 1千円札



北里柴三郎（きたさと しばさぶろう）  
近代日本医学の父  
破傷風血清療法の確立、  
ペスト菌の発見。



葛飾北斎（かつしか ほくさい）  
の代表作  
「富嶽三十六景」



北里柴三郎：32歳

ドイツに留学中の北里は、  
破傷風（はしょうふう）の研究に  
明け暮れていた。

👉 破傷風とは？ 😢  
土の中のばい菌が  
体の傷口から体内に入ると、体がガ  
チガチに固まってしまう病気。  
今でも日本で年に100人くらいか  
かっていて、命に関わることもある。



ある日、実験をしていたら、  
不思議な結果になりました。

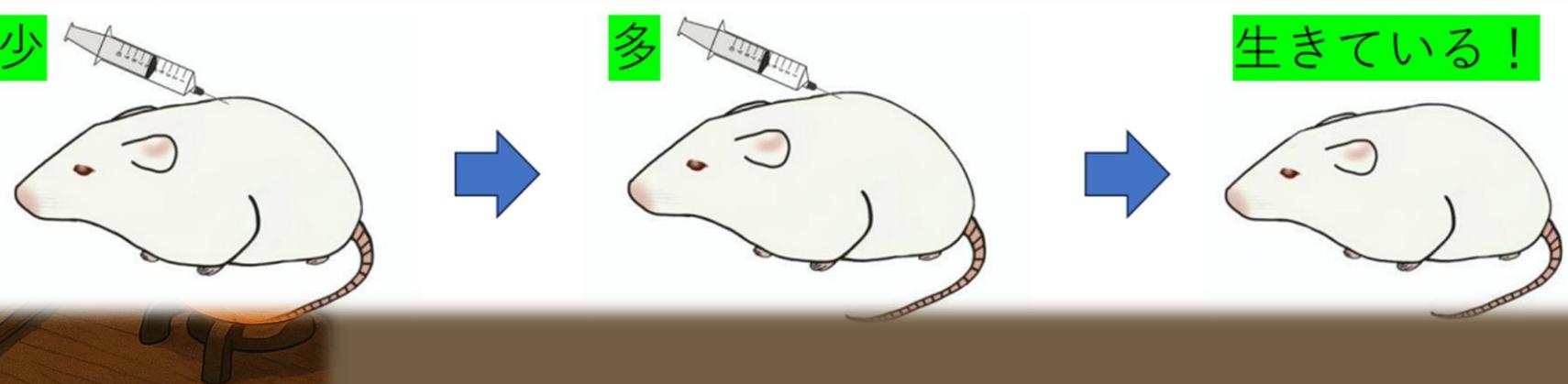


ある日、実験をしていたら、不思議な結果になった。



### 実験内容

- ①動物に“少量の破傷風毒素”を打つ
- ②しばらく待つ
- ③本来なら確実に死ぬ“致死量の毒素”を打つ
- ④→生き残った





## 実験内容

- ①動物に“少量の破傷風毒素”を打つ
- ②しばらく待つ
- ③本来なら確実に死ぬ“致死量の毒素”を打つ
- ④→生き残った

A

動物は毒に慣れただけで、少しの毒なら問題ないってことだろう

B

動物は毒を無毒にする何かを作ったにちがいない



## 実験内容

- ①動物に“少量の破傷風毒素”を打つ
- ②しばらく待つ
- ③本来なら確実に死ぬ“致死量の毒素”を打つ
- ④→生き残った

**B**

動物は毒を無毒にする何かを作った  
にちがいない

少量の毒素を受けた間に、血液の中  
に毒素とくっついて無効化する物質  
(=抗体) が作られた。

だから、あとから大量の毒が来ても、  
その“何か”が無毒化してくれた。

★血清療法とは（簡単に）  
“他人からのレンタル武器”で、  
今の病原菌を倒すこと

いつ使う？  
もう病気になってしまったとき

何をする？  
他人で作った抗体を注射する

効き方  
即効だけど短期間

★ワクチン（予防接種）とは  
“自分の体に武器の作り方を覚えさせる”予習すること

いつ使う？  
病気にかかる前

何をする？  
弱くした病原体を注射する

効き方  
遅いけど長持ち

# 北里柴三郎（きたさと しばさぶろう）まとめ



## ★年表

- 1853年：肥後（熊本県）の庄屋として生まれる
- 1871年：古城医学所（熊本医学校）入学
- 1874年：東京医学校（東京大学医学部）入学
- 1883年：東京大学医学部卒業  
内務省衛生局に就職
- 1885年：ドイツのベルリン大学へ留学。  
コッホ研究室
- 1889年：世界初の破傷風菌の培養法  
血清療法を開発
- 1894年：香港を調査し、ペスト菌の発見
- 1914年：私費を投じて「北里研究所」を設立
- 1917年：慶應大学医学科の創立  
貴族院勅選議員就任
- 1923年：日本医師会を創設

【お金の裏側】

# 富岳三十六景(ふかくさんじゅうろっけい)ってなに？

富岳：「富士山（ふじさん）」の別名。

三十六景：「36枚の景色」という意味だよ。後に10枚追加。

→富士山が見える36か所のすごい景色を描いた絵のシリーズの1つ



富岳はどこだ？

【お金の裏側】富岳はどこだ？

\* どれか名古屋から見た富岳もあるよ



# ▲富岳を使った有名な言葉▲



## 一富士、二鷹、三なすび (いちふじ、にたか、さんなすび)

初夢(お正月に見る夢)で見ると  
縁起が良いもののランキングの言葉

1位:富士山(ふじさん)  
「無事(ふじ)」に健康でいられるように。

2位:鷹(たか)  
獲物(チャンス)をガッチリつかむから。

3位:茄子(なすび)  
目標を成す(ナス)  
ナスは花が咲くと必ず実がなる

# ▲富岳を使った有名な言葉▲



## ダイヤモンド富士

富士山の頂上に、ちょうど太陽が重なって、まるでダイヤモンドみたいにピカッ！と輝く瞬間のこと。

## 富士額(ふじびたい)

おでこの髪の生え際が、富士山の形みたいに「M字型」になっていること。

# 2024年7月までの紙幣まとめ



★福沢諭吉（ふくざわゆきち）

★樋口一葉（ひぐちいちょう）

小説家。『たけくらべ』『にごりえ』など。

★野口英世（のぐちひでよ）

医者。黄熱病や梅毒の研究。