



渋沢栄一
(しぶさわ えいいち)



津田梅子
(つだ うめこ)



北里柴三郎
(きたざと しばさぶろう)

紙幣 の人物伝

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。**



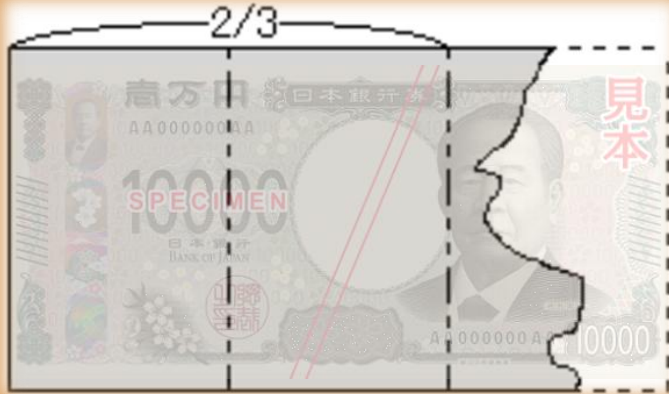
クイズ問題
もしお札が破れてしまった場合、
みんなならどうしますか？

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。

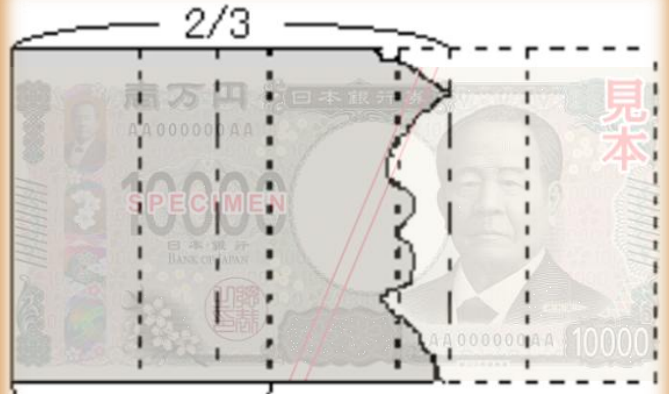
破れた紙幣は、日本銀行の本支店で新しい紙幣と交換できます。



全体の2/3以上が
残っている場合



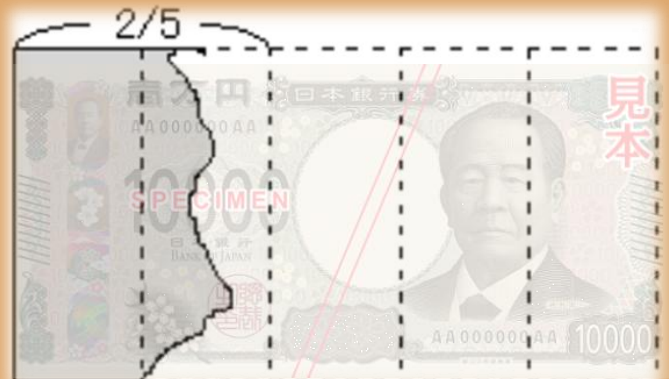
全額



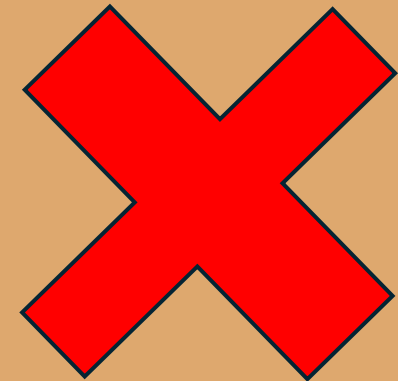
全体の2/5以上2/3未満が
残っている場合



半額



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いです。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 **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

←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！？



D一万円券



D五千円券



D千円券

昭和32～44年発行 (C券)



C一万円券



C五千円券



C千円券



C五百円券

昭和25～28年発行 (B券)



B千円券



B五百円券



B百円券



B五十円券

昭和21年発行 (A券)



A百円券



A十円券



A五円券



A一円券

昭和18年以前発行



い一円券



改造一円券



旧一円券

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自体がない。

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。💡🚩



なんでお金を貸してくれって
えらそうにしてるんだ？

農民ども
早く金を貸せよ！

* 武士がお金に困ったときに
農民に払わせた借金のこと。
返ってこないことが
ほとんどだった。

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。

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、男の威厳だった「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、男の威厳だった「まげ」を切った。

郷に入っ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、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、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。



渋沢栄一：30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
麒麟ホールディングス、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：将軍徳川慶喜の弟・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。

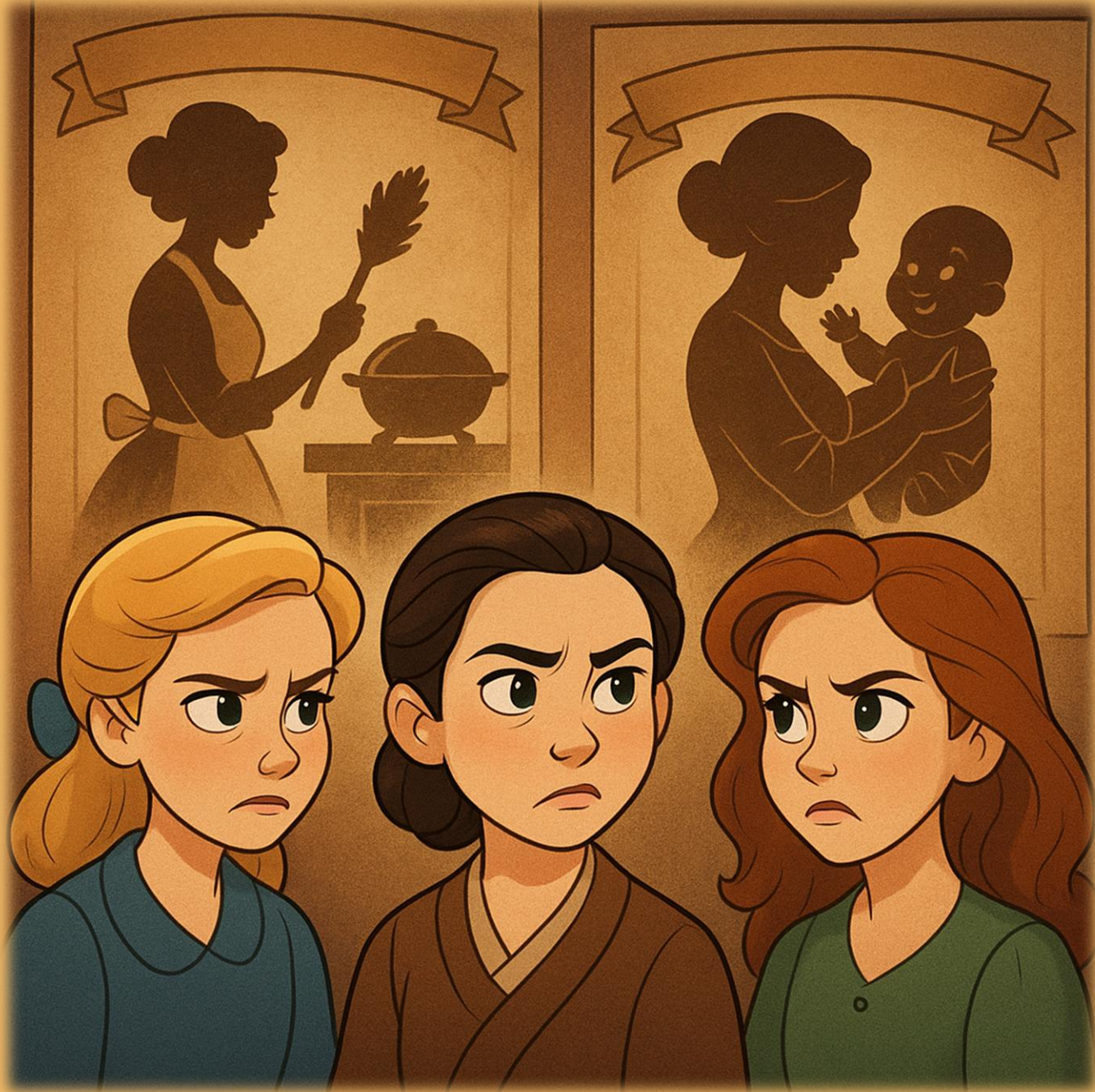
3人はよく集まって、未来の女性像に
ついて熱く語り合っていた。



☆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。

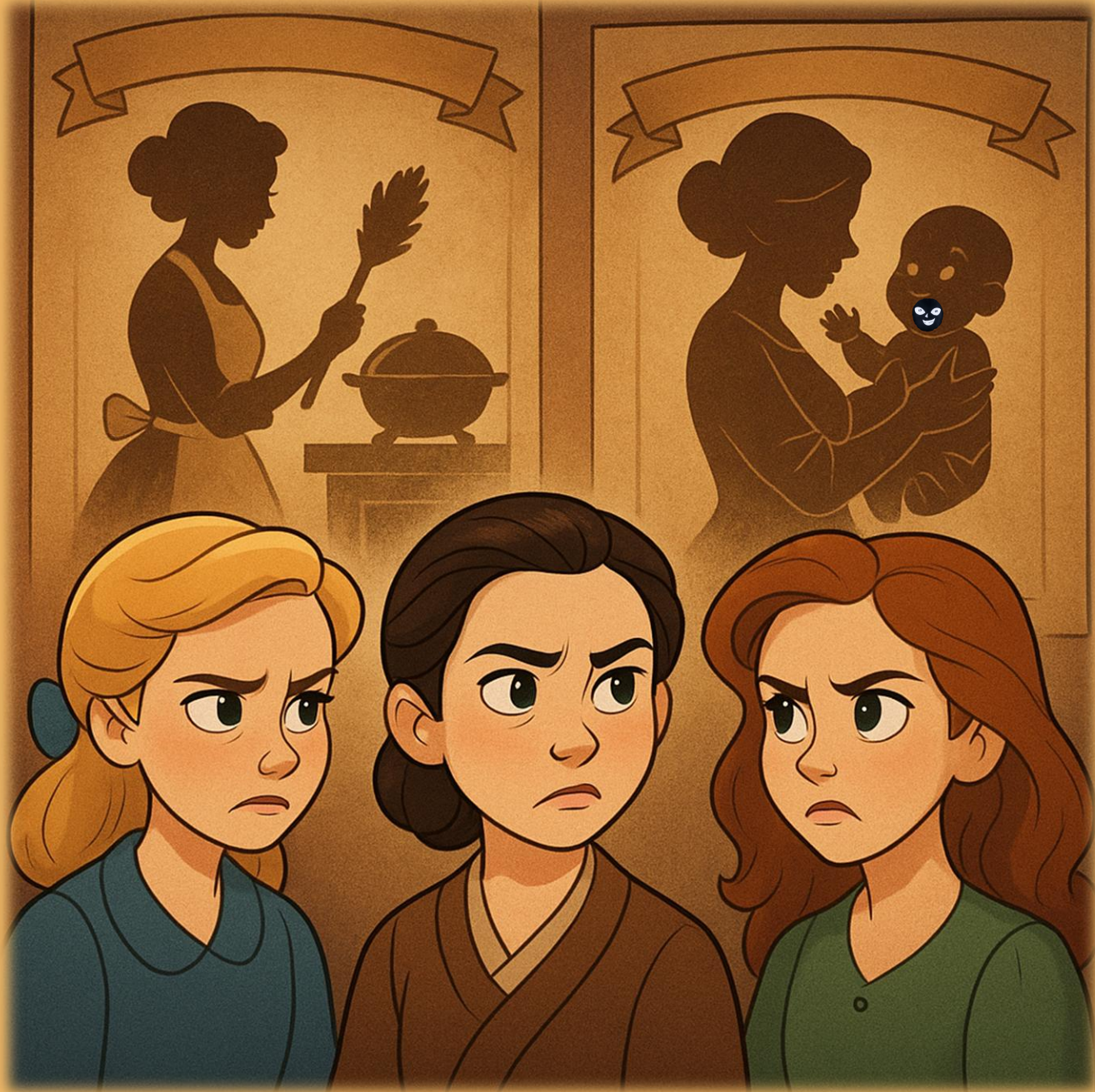


しかし、実際は…

**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、
高給な仕事を用意されていた。**



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？



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（フリンマー大学）
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。**



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。

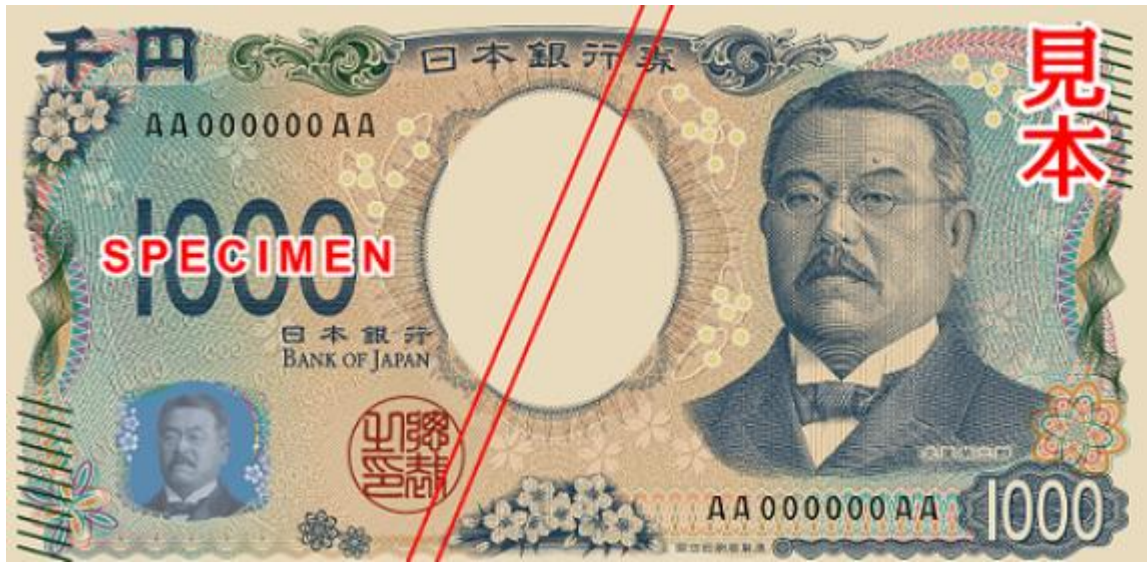
1889年：再びアメリカに留学。

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。



こりゃ
どういうことだ？
なんだ？たまたまか～



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

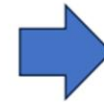
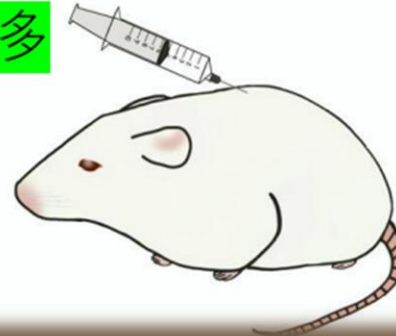
- ①動物に“少量の破傷風毒素”を打つ
- ②しばらく待つ
- ③本来なら確実に死ぬ
“致死量の毒素”を打つ
- ④→ 生き残った

こりゃ
どういうことだ？

少



多



生きている！





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力化する物質
(=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



富岳はどーこだ？

【お金の裏側】富岳はどーこだ？

* どれか名古屋から見た富岳もあるよ 



▲ 富士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になる

▲ 富士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ー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「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（ひぐちいちよう）

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。