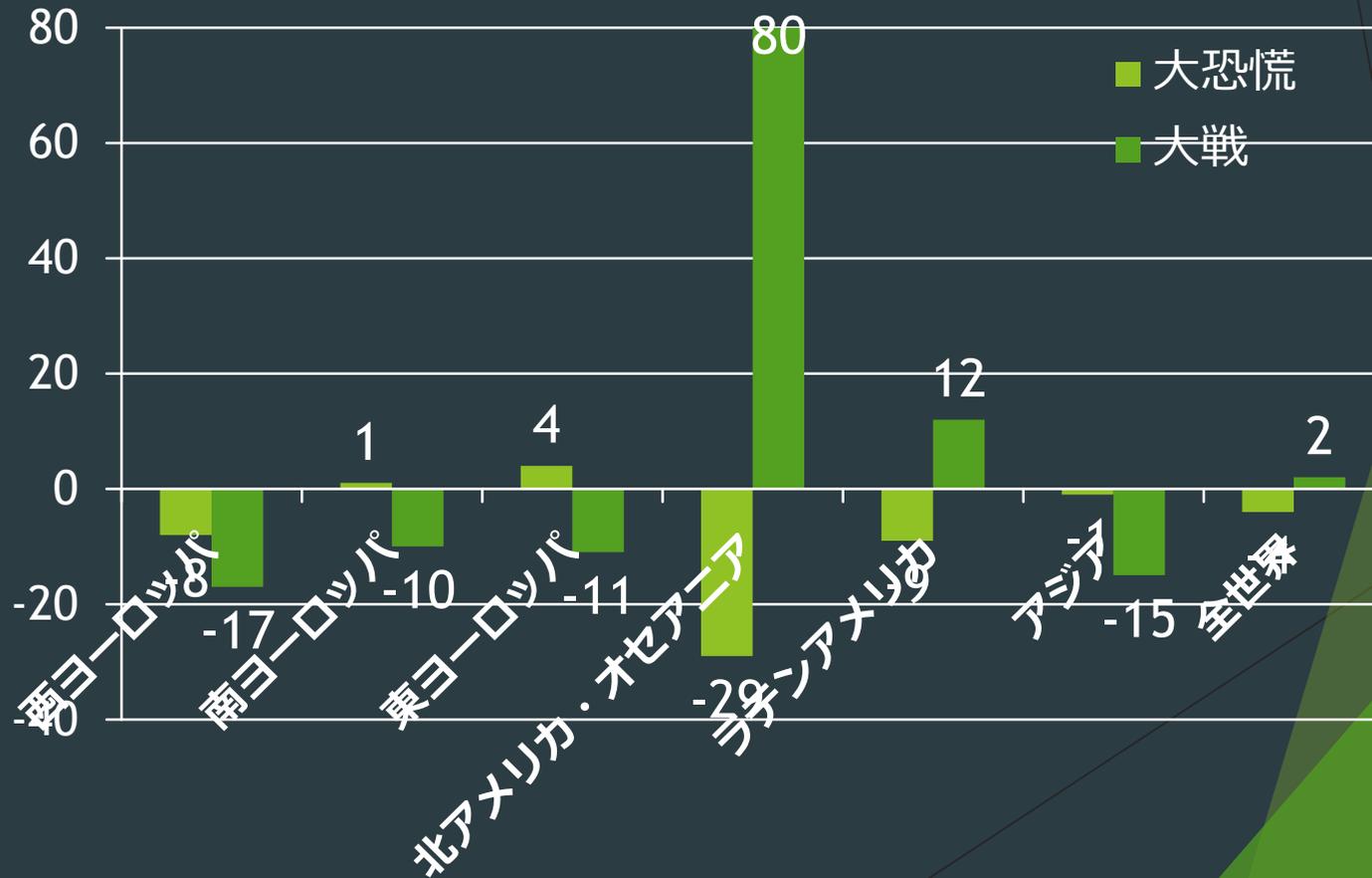


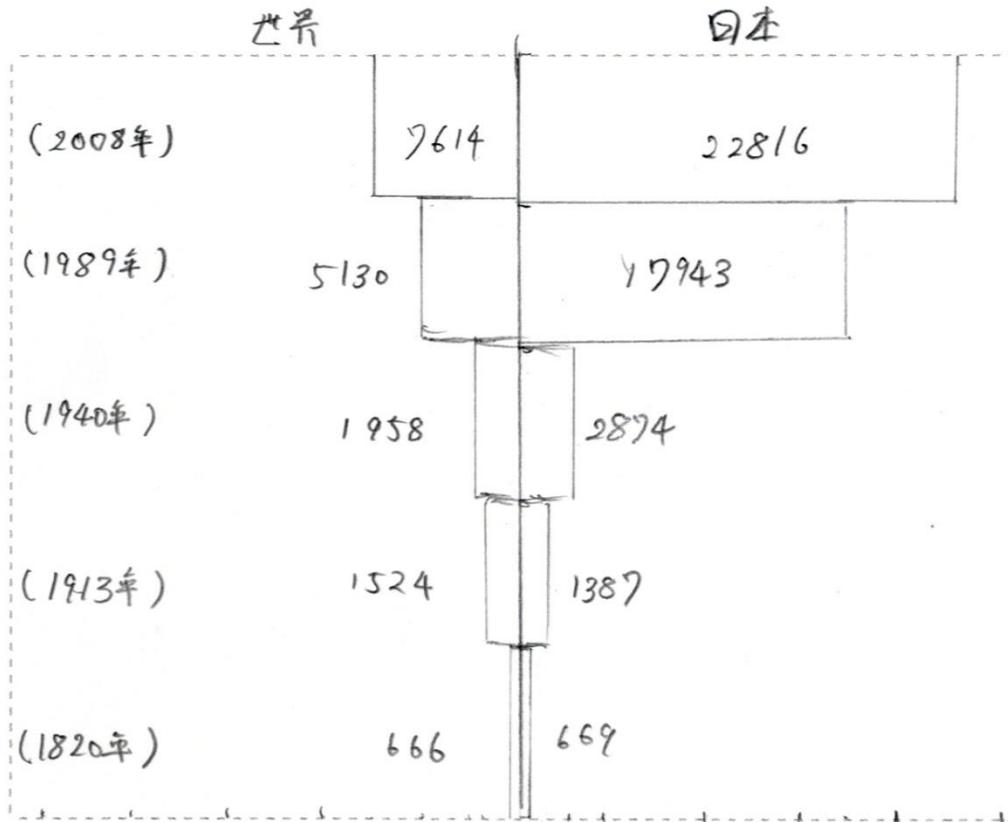
# 世界をグラフでつかまえる!

優秀賞 **7**名 を発表します。



# 面積表示の工夫 M.O.さん

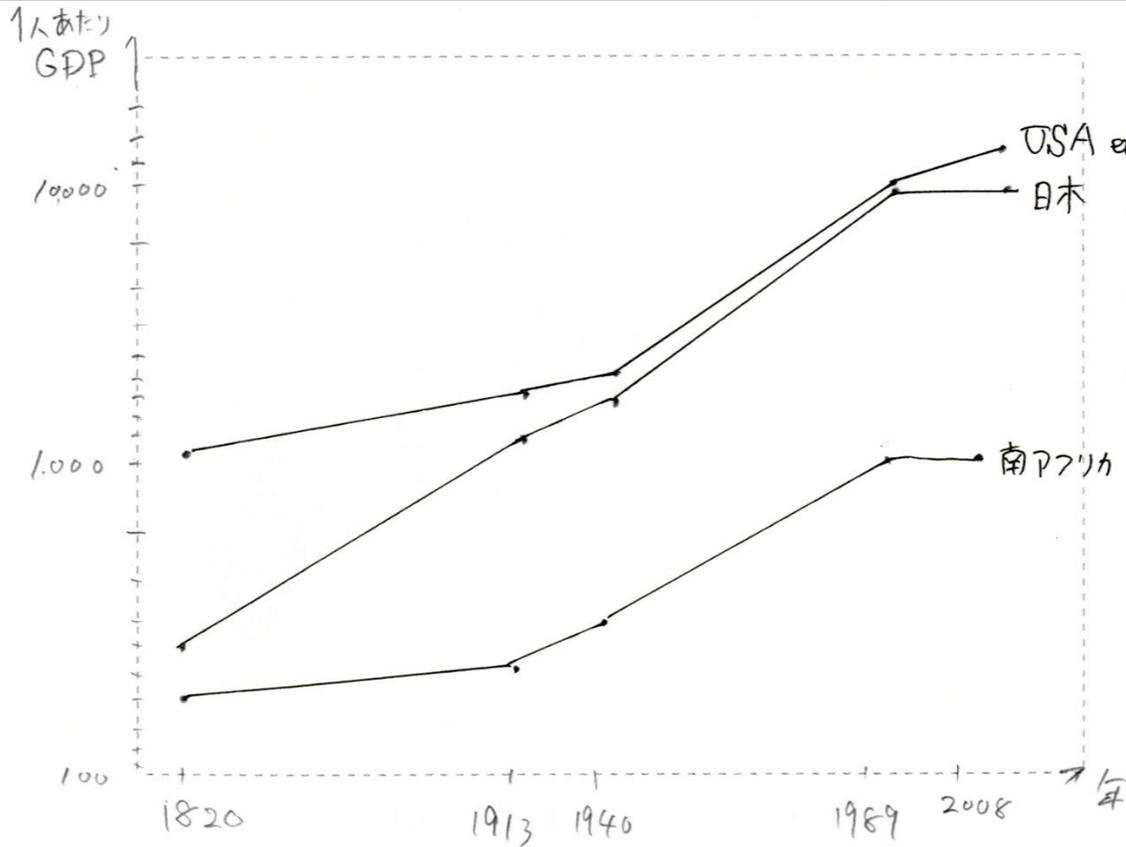
**GRAPH 3** これが私のグラフだ！



## わかったこと

現在は世界でも有数の富強国である日本  
だが、そのGDPは1913年まで世界の  
平均、つまり貧国に近い状態であったが、  
第1次大戦後、そして2次大戦後の2つの時期で  
世界平均を大きくつきはます革命が起きた。

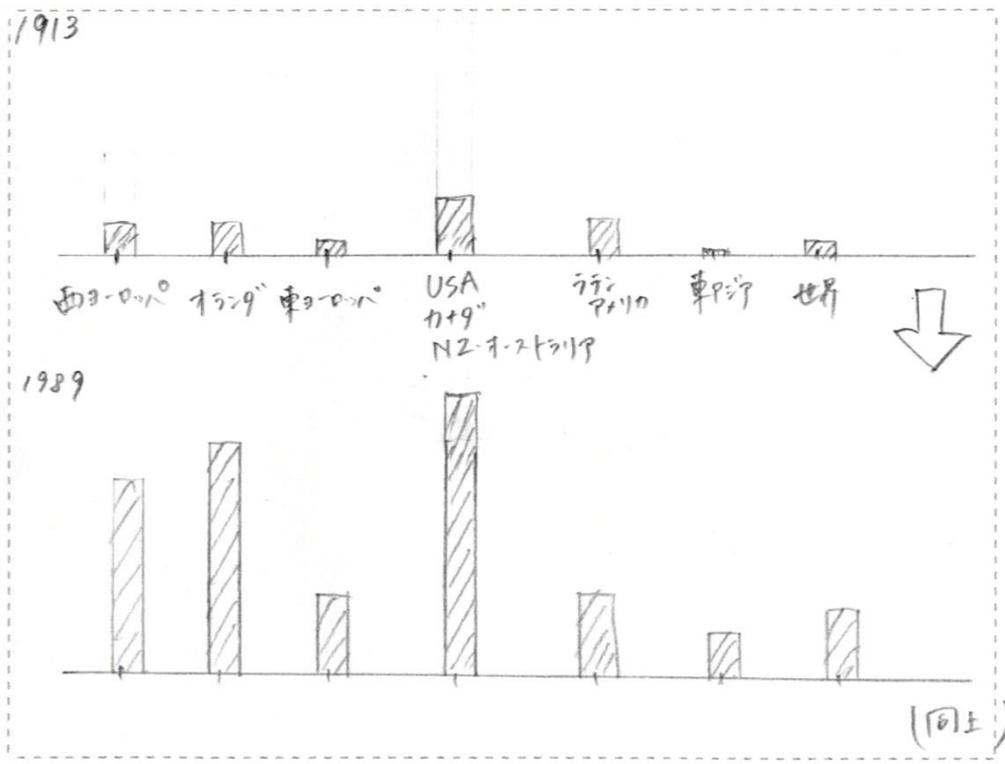
# 対数表示 S.A.さん



## わかったこと

USA, 日本, サハラ以南アフリカの  
1人あたりGDPの経年変化を並列  
した。(対数表示した。) 戦後(1940~)  
の立ち上がりから、格差が大きく広がっている  
ことが見て分かる。

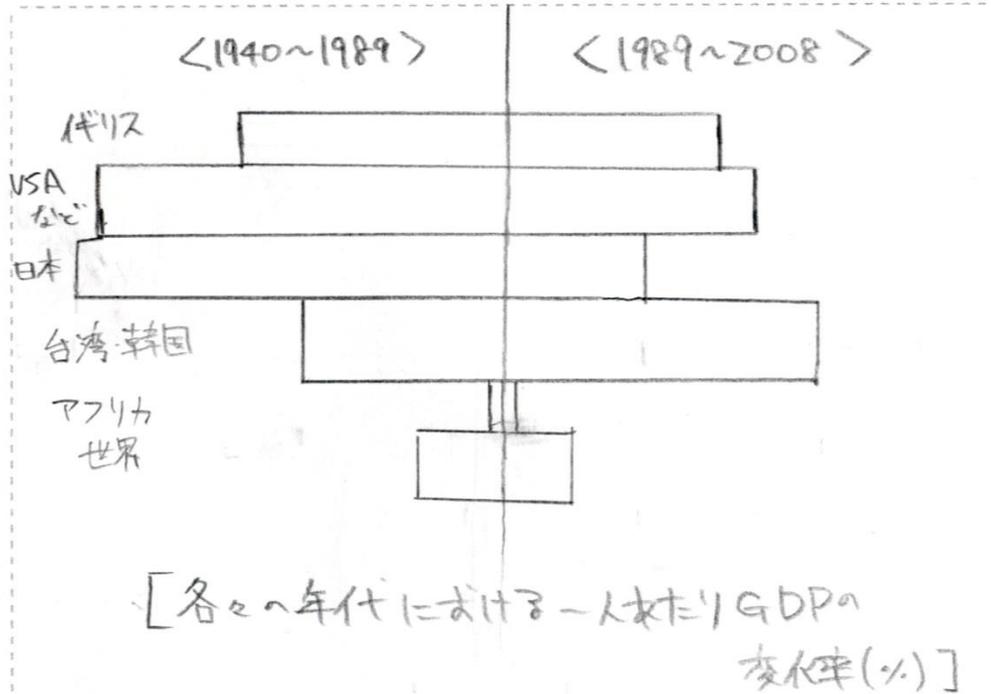
# グラフ2 と連動 S.T.さん



## わかったこと

- 大恐慌、第2次大戦を経て各地域、経済前の<sup>元々</sup>変化をグラフに
- 1人あたりGDPの変化をグラフに
- した。GRAPH2の傾向がしっかりとあらわゆる結果となった。

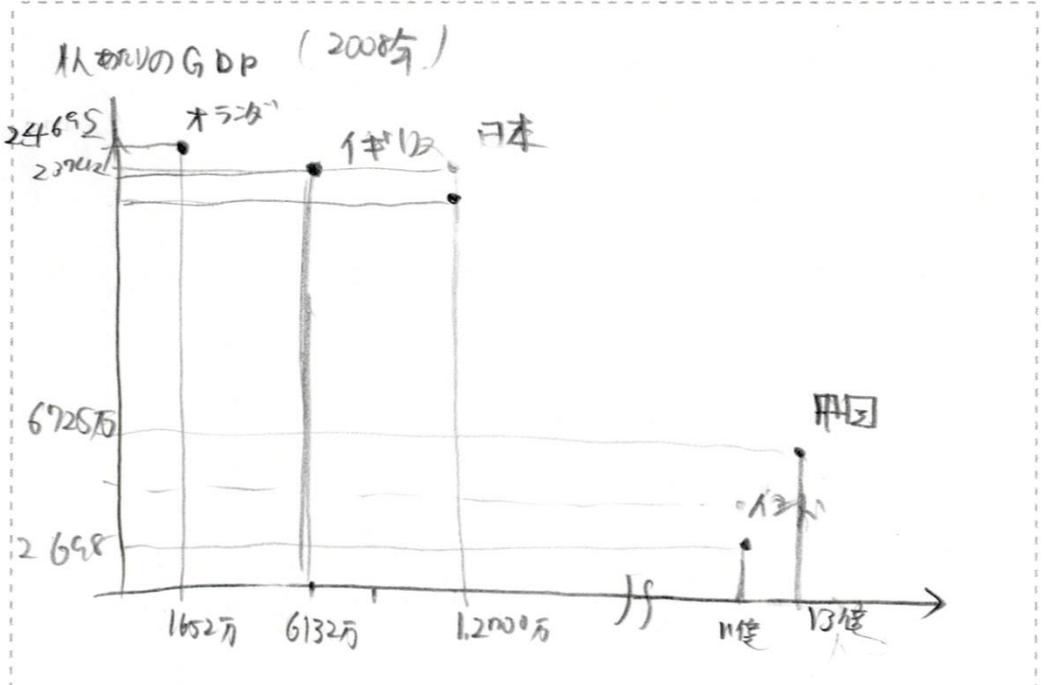
# 成長の時期 H.Y.さん



## わかったこと

世界の各国がどの時期に急成長をしたのかがわかる。台湾などは先進国に比べたところから発達した。アフリカ等はほとんど変化がないこともわかる。

# 人口と逆相関 K.K.さん



## わかったこと

人口が多いほど、GDP が  
 少く、人口が少なくて、  
 GDPは大きくなった

# ピクト効果 Y.M.さん

各年の  
1人あたりのGDPの世界平均を1としたときの  
各国の1人あたりのGDPの変化。

	1820年	1940年	2008年
USA, カナダ, NZ オーストラリア	 1.8	 3.5	 3.96
日本	 1	 1.46	 3
サハラ以南の アメリカ	 0.623	 0.385	 0.182

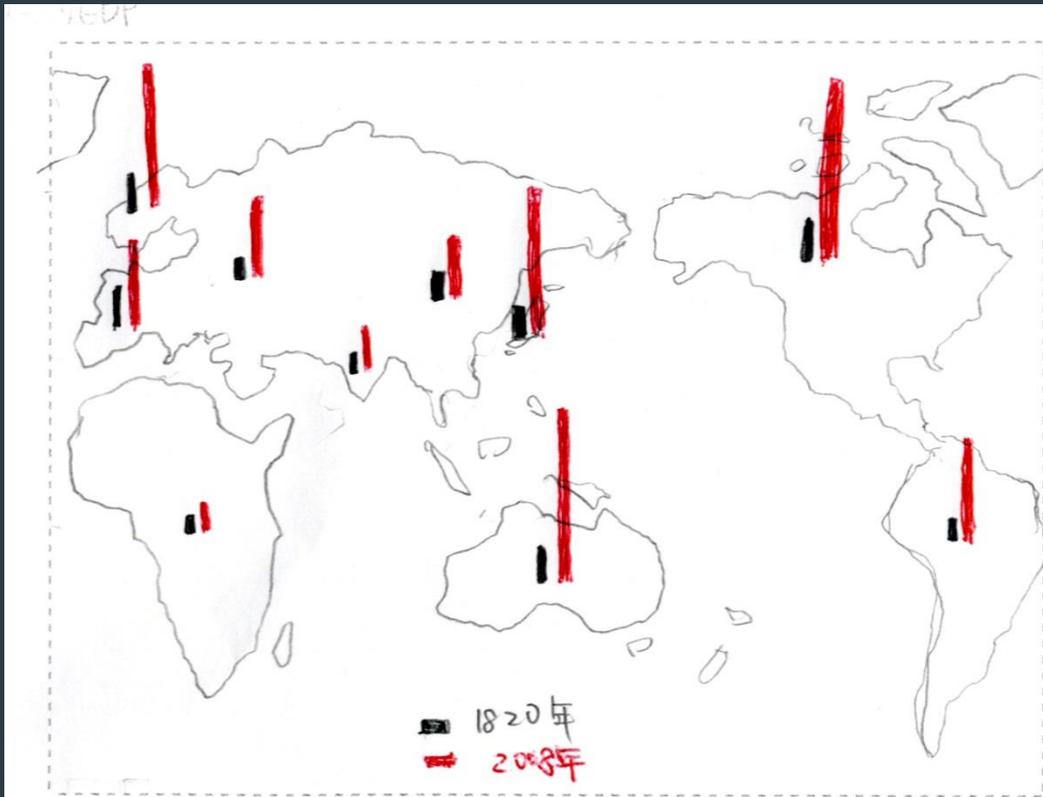
## わかったこと

1820年は、どの国も0.5~2の値

で比較的平等だったのに対し

年々格差が広がってきている

# マップ効果 M.F.さん



## わかったこと

世界各地における 1820年と2008年の

1人あたりGDPの比較を表している。

国全体で輸出輸入がさかんにても人数が多い

中国はアフリカのびが見られないが、比較的人口が多い。  
オーストラリアやヨーロッパはのびが大きい。

時系列でGDPの推移を折れ線グラフにするのは  
王道だけれど、みんながやること。

ユニークな着想で攻めていただいた7名をセレクトしました。

277名という多数のエントリー。

歴史学を選んでくださったみなさまの御期待に添えるように  
TAさんともども頑張りますので、半年間よろしくお願いします。

まじよ こと 山室恭子