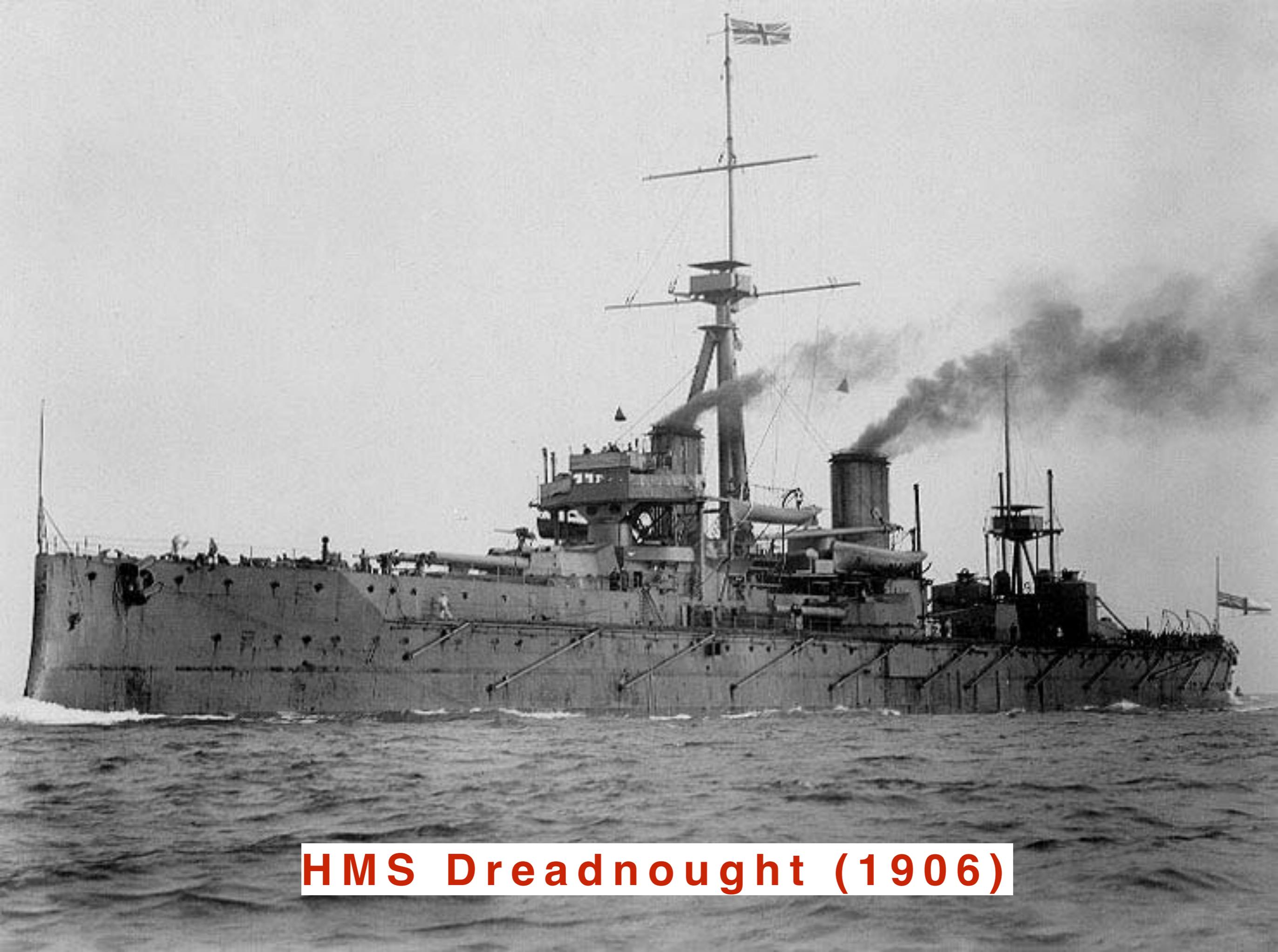




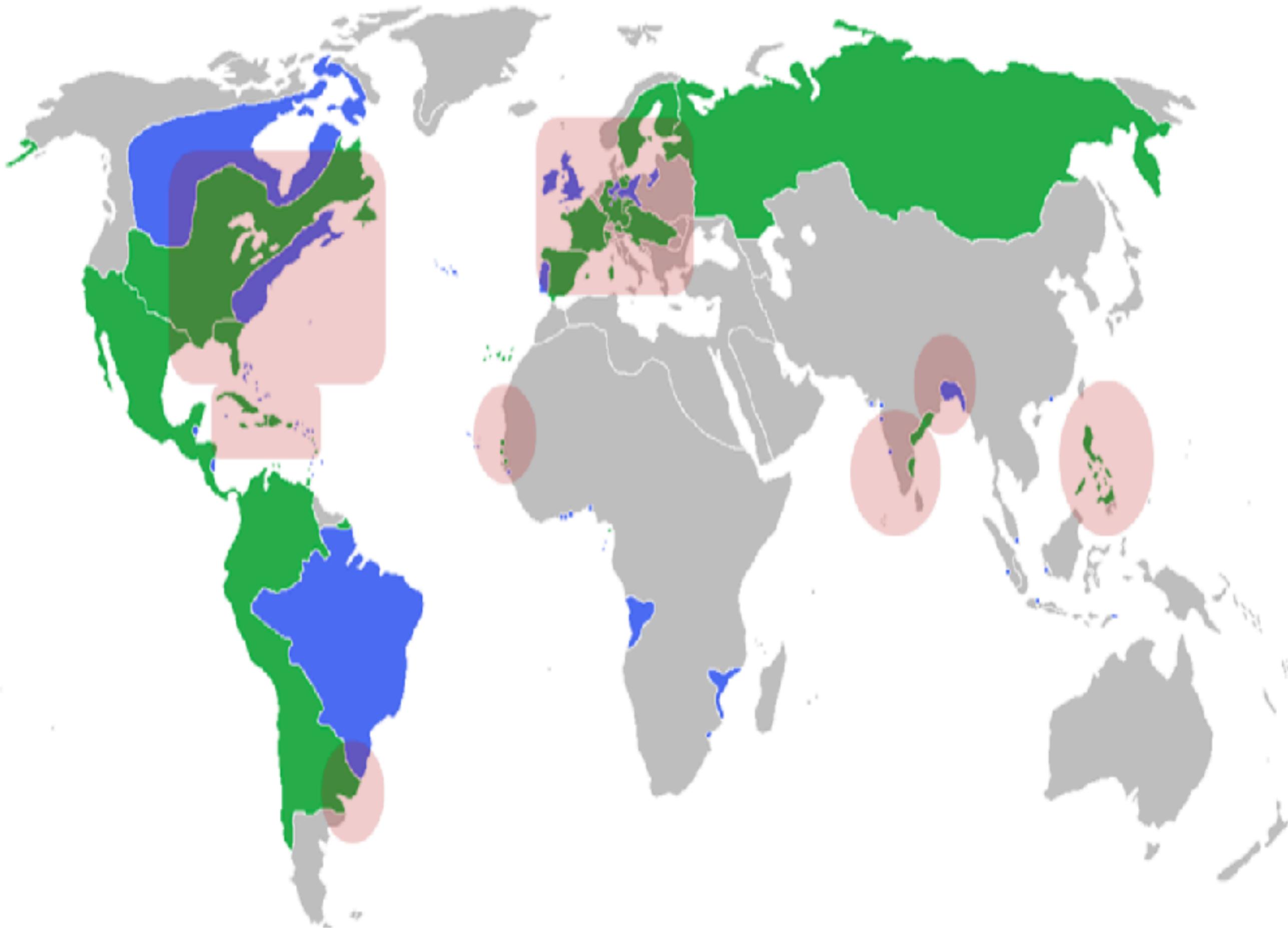
**CESURE E SVOLTE DEL TEMPO
PRESENTE:
IL XX SECOLO TRA STORIA E
POLITICA**

Università Cardinal Giovanni Colombo

Prof. Mireno Berrettini



HMS Dreadnought (1906)





**Battaglia della baia di Quiberon (20 novembre 1759):
Superiorità marittima britannica**



**Battaglia di Capo Trafalgar (21 ottobre 1805): Superiorità
marittima britannica**



BRITANNIA RULE

THE WAVES

SUCCESS TO THE BRITISH FLEET

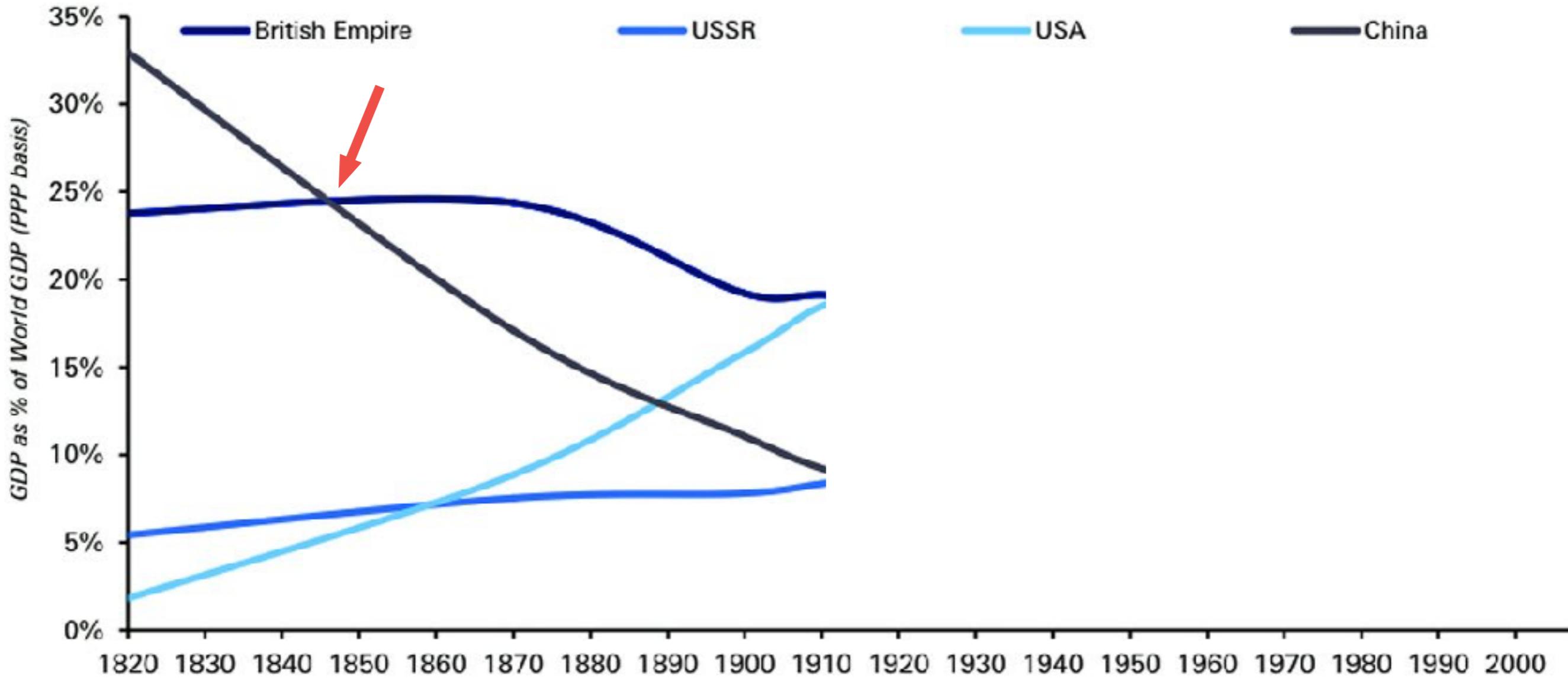


Battaglia di Plassey (5 febbraio 1757): controllo 'britannico' dell'India



**Guerre dell'oppio (1839-1860): apertura del mercato cinese
Primato economico britannico**

Globalizzazione & Cicli egemonici



Source: Deutsche Bank, *The World Economy, a millennial perspective* (2001). Paris: OECD.



ENGLAND

ALTA

CALIFORNIA

GULF STATES

IOWA

INDIAN TERRITORY

MISSISSIPPI

MISSOURI

NEBRASKA

NEVADA

NEW YORK

OHIO

PENNSYLVANIA

RHODE ISLAND

TERRITORIES

VIRGINIA

WEST VIRGINIA

WISCONSIN

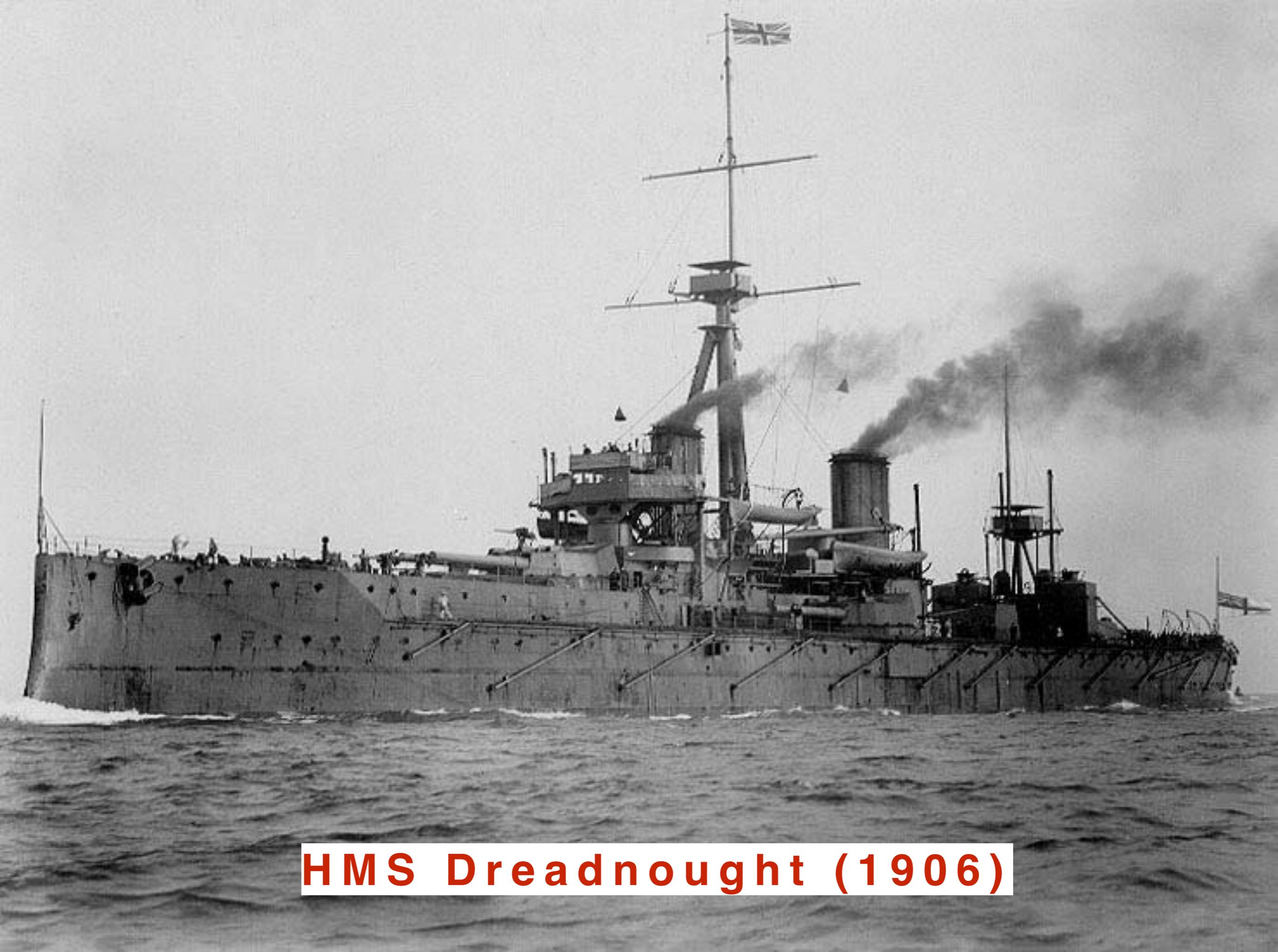
WYOMING

Il controllo del Mediterraneo

Snodi geografici

- Trattato di Utrecht (1713): Gibilterra
- Malta (1814)
- Egitto (1882) e Suez (1869)

Mediterraneo, «pompa d'energia dell'Impero»



HMS Dreadnought (1906)

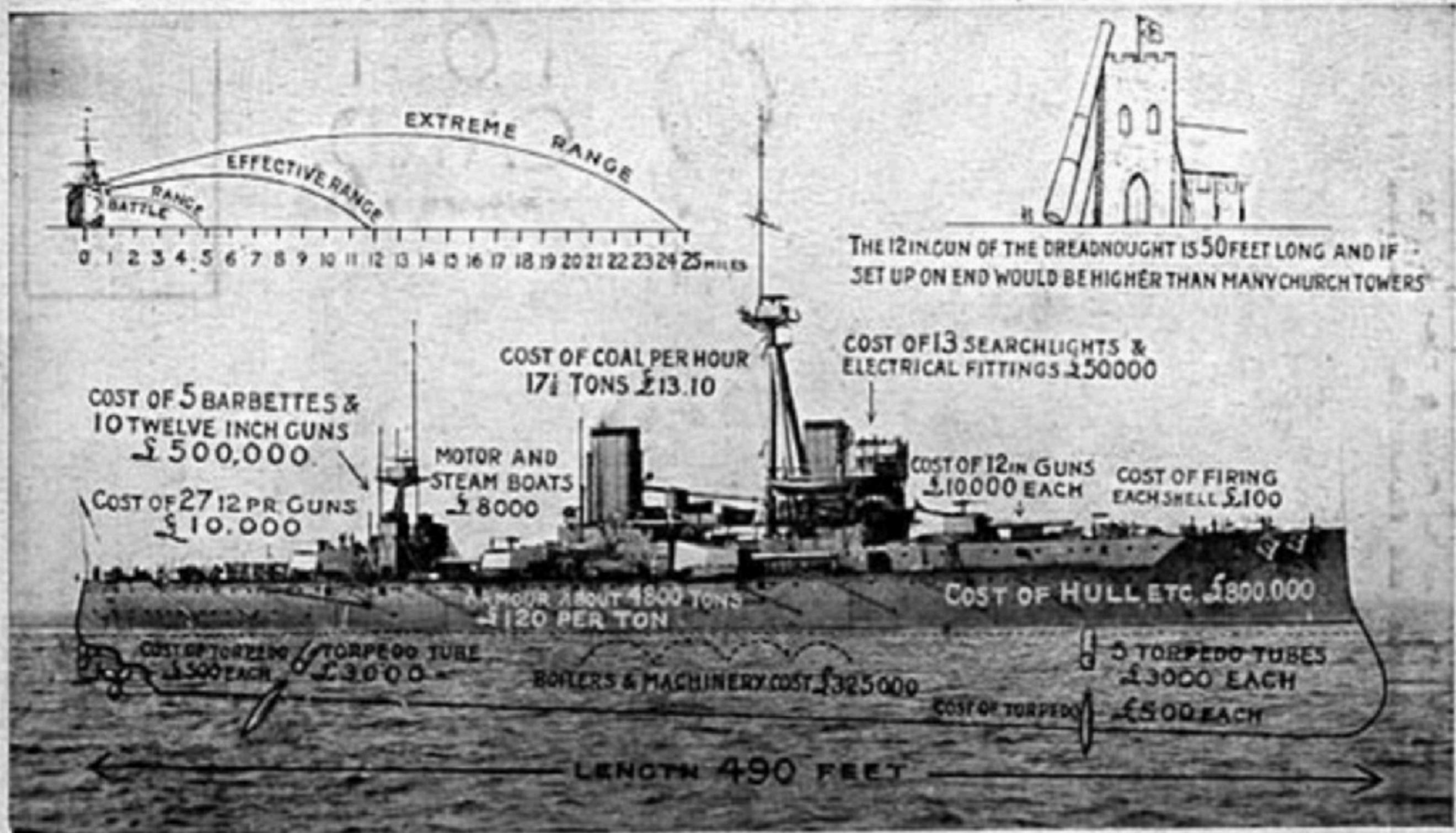
Il futuro della guerra sul mare

- Altissimo numero di cannoni pesanti
- Propulsione a vapore
- Scafo Corazzato

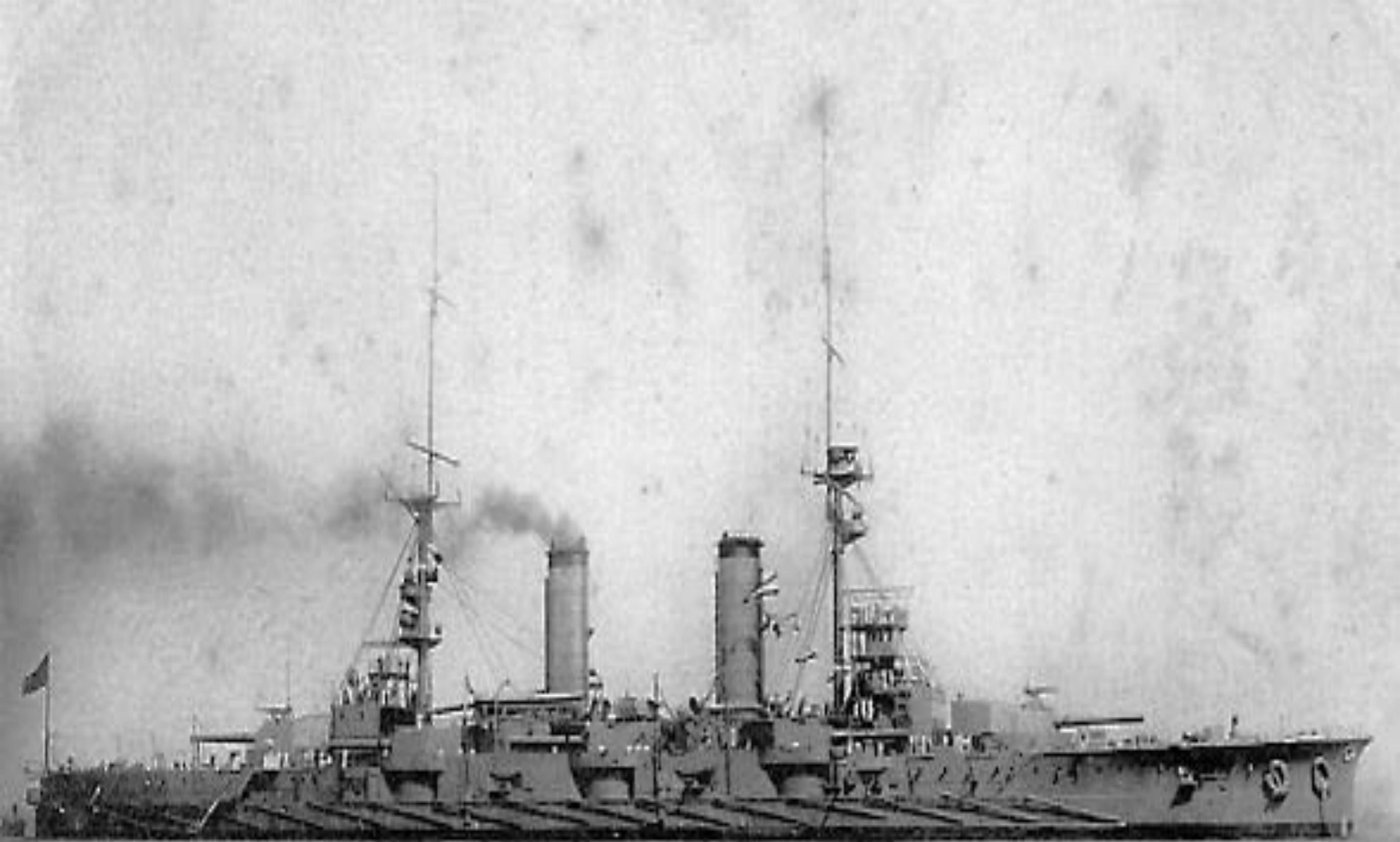
Rese improvvisamente obsolete tutte le altre navi da guerra
(Pre-Dreadnought)

Two Powers Standard

- Dal **1889** il Regno Unito aveva seguito una politica volta a garantire che la Royal Navy fosse grande almeno quanto quella delle due Potenze rivali combinate
- La Dreadnought azzerava la competizione



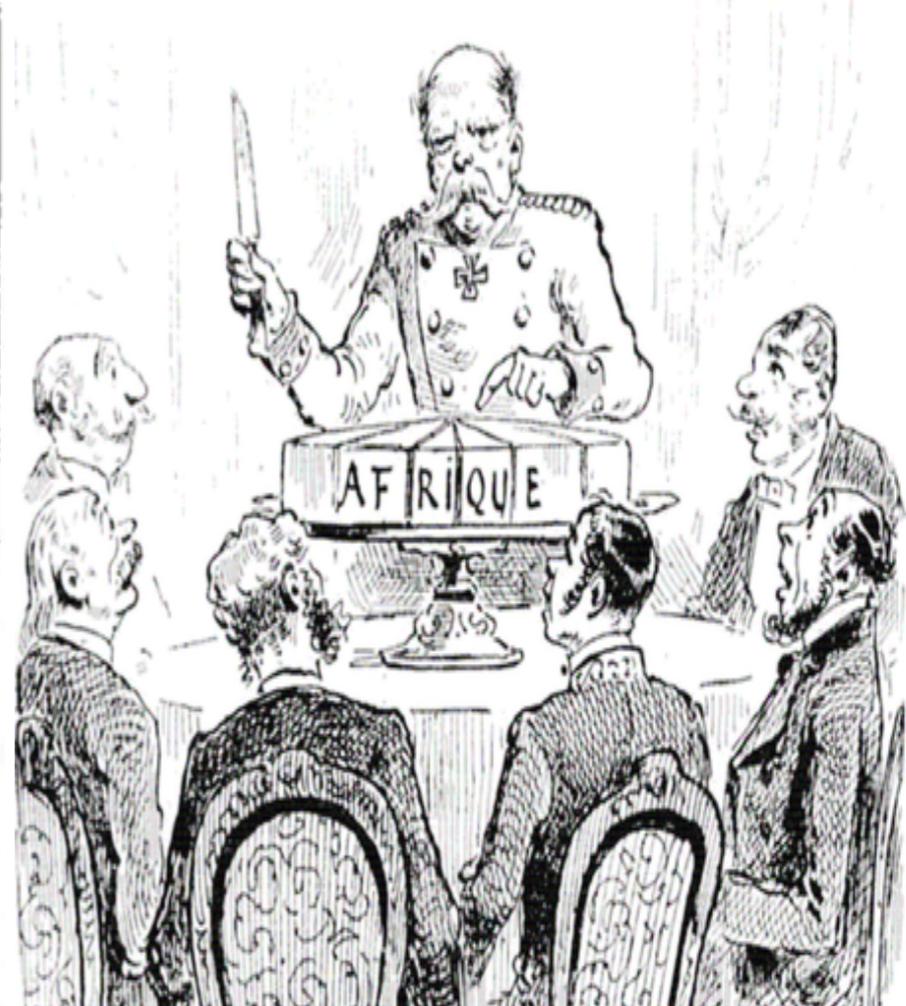
FACTS AND FIGURES of a DREADNOUGHT



Satsuma (1904)



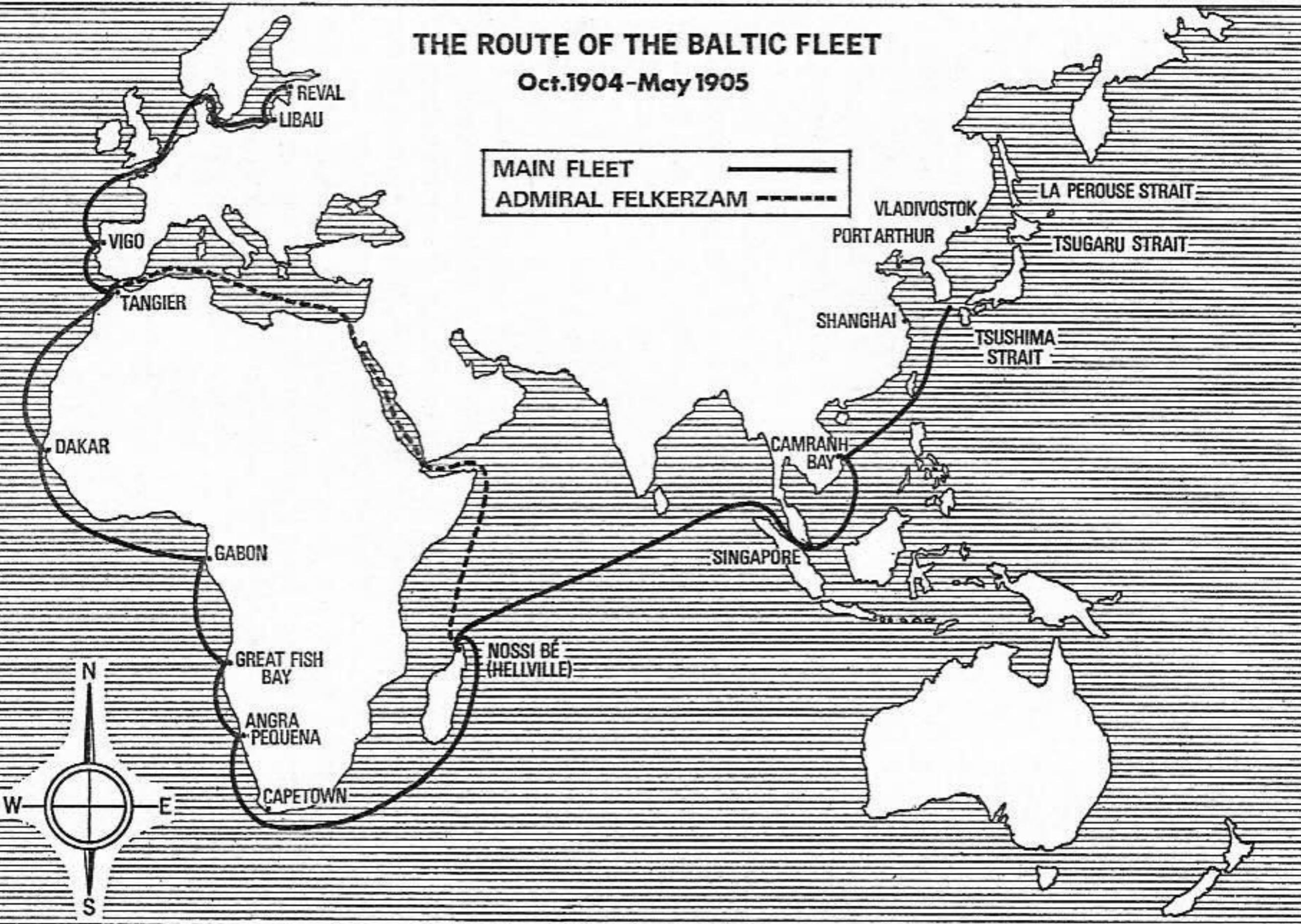
FRANCE HAD SECURED A STRONG FOO THOLD IN SOUTH CHINA. CHINA WAS AFRAID THESE GREAT POWERS WOULD USE THESE LEASES AS KEYS TO PERMANENT OCCUPATION, BUT AS SHE HAD NO EFFICIENT ARMY AND NO NAVY TO SPEAK OF, THERE SEEMED TO BE NOTHING SHE COULD DO ABOUT IT.



THE ROUTE OF THE BALTIC FLEET

Oct. 1904 - May 1905

MAIN FLEET —————
ADMIRAL FELKERZAM - - - - -





**Battaglia di Tsushima (27 - 28 Maggio 1905):
Vittoria marina giapponese su quella russa
(Navi di progettazione britannica)**

RUSSIA



M. Witte



Baron Rosen



President Roosevelt

JAPAN



Baron Komura



K. Takahira

PEACE

The Treaty of Portsmouth

Signed September 5, 1905

THE INFLUENCE OF SEA POWER UPON HISTORY

1660-1783

By

A. T. MAHAN, D.C.L., LL.D.

*Author of "The Influence of Sea Power upon the French
Revolution and Empire, 1793-1812," etc.*



TWELFTH EDITION

BOSTON
LITTLE, BROWN AND COMPANY





Bernhard von Bülow



Alfred von Tirpitz (piano navale 1897)



Kaiser Guglielmo II





Londra 24 maggio 1819 — Cowes 22 gennaio 1901

Dal primato al declino

- 1872 gli Stati Uniti che diventano la prima potenza economica al mondo
- 1900 l'industria britannica perde la sua supremazia continentale scalzata anche dalla Germania

Un nuovo scenario internazionale

- 1890 *Neue Kurs* (nuovo corso) in Germania
Nuova classe politica political class in Germany
Nuove idee politiche: Weltpolitik
- 1894 Duplice alleanza Franco-Russia



Tra il 1894 e il 1902 quasi tutte le crisi internazionali erano un attacco (diretto o indiretto) alle posizioni britanniche

Un nuovo scenario internazionale

1890 frizioni tra Stati Uniti e Regno Unito sulla libertà di navigazione lungo il Mare di Bering

1890 frizioni tra Francia e Regno Unito relativamente alla costa di Terranova

1895 Triplice Intervento di Germania, Russia e Francia in Asia contro il Giappone (indirettamente attacco al Regno Unito)

Un nuovo scenario internazionale

Tra il 1894 e il 1902 quasi tutte le crisi internazionali erano un attacco (diretto o indiretto) alle posizioni britanniche



- Incidente di Fashoda (7 novembre 1898)
- Guerra Anglo-Boera (11 ottobre 1899 — 31 maggio 1902)
- Ferrovia Berlino-Baghdad (1903)

Un nuovo scenario internazionale

Rivalità anglo-tedesca

- Weltpolitik
- **Competizione navale ed economica, molto forte tra le opinioni pubbliche**

Rivalità franco-tedesca

- Alsazia-Lorena (1871)

Un nuovo scenario internazionale

- Rivalità austro-russa
 - Balcani
- Rivalità russo-turca
 - Bosphorus and Dardanelles Straits
- 5. Italo-Austriaco risentimento
 - «Terre irredente»

Leggi navali tedesche del 1898 e del 1900

Espansione navale



La marina da guerra avrebbe dovuto combattere in una guerra difensiva contro la Royal Navy nel Mare del Nord

Avrebbe dovuto essere $\frac{2}{3}$ di quella britannica.

Leggi navali tedesche del 1906

Espansione navale



Costruire tre Dreadnought ogni anno

Per arrivare a 41 corazzate e 61 incrociatori

Leggi navali tedesche del 1906 e 1908

Espansione navale



Costruire tre Dreadnought ogni anno



Sfidare la Royal Navy



British Naval Scare & People's Budget

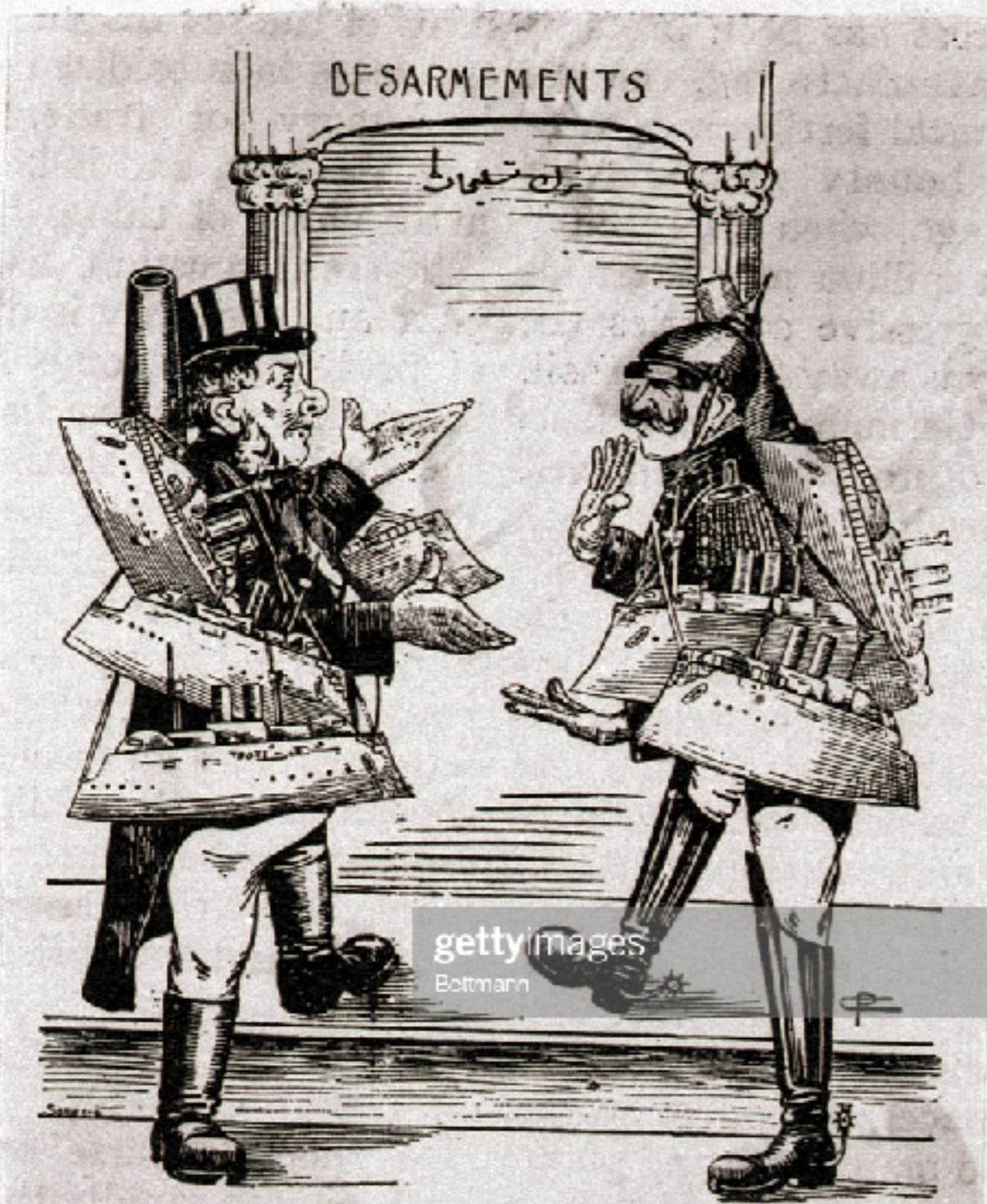
Paura



Tassazione ulteriore e grande partecipazione popolare



Royal Navy riuscì a mantenere il primato



gettyimages
 Botmann

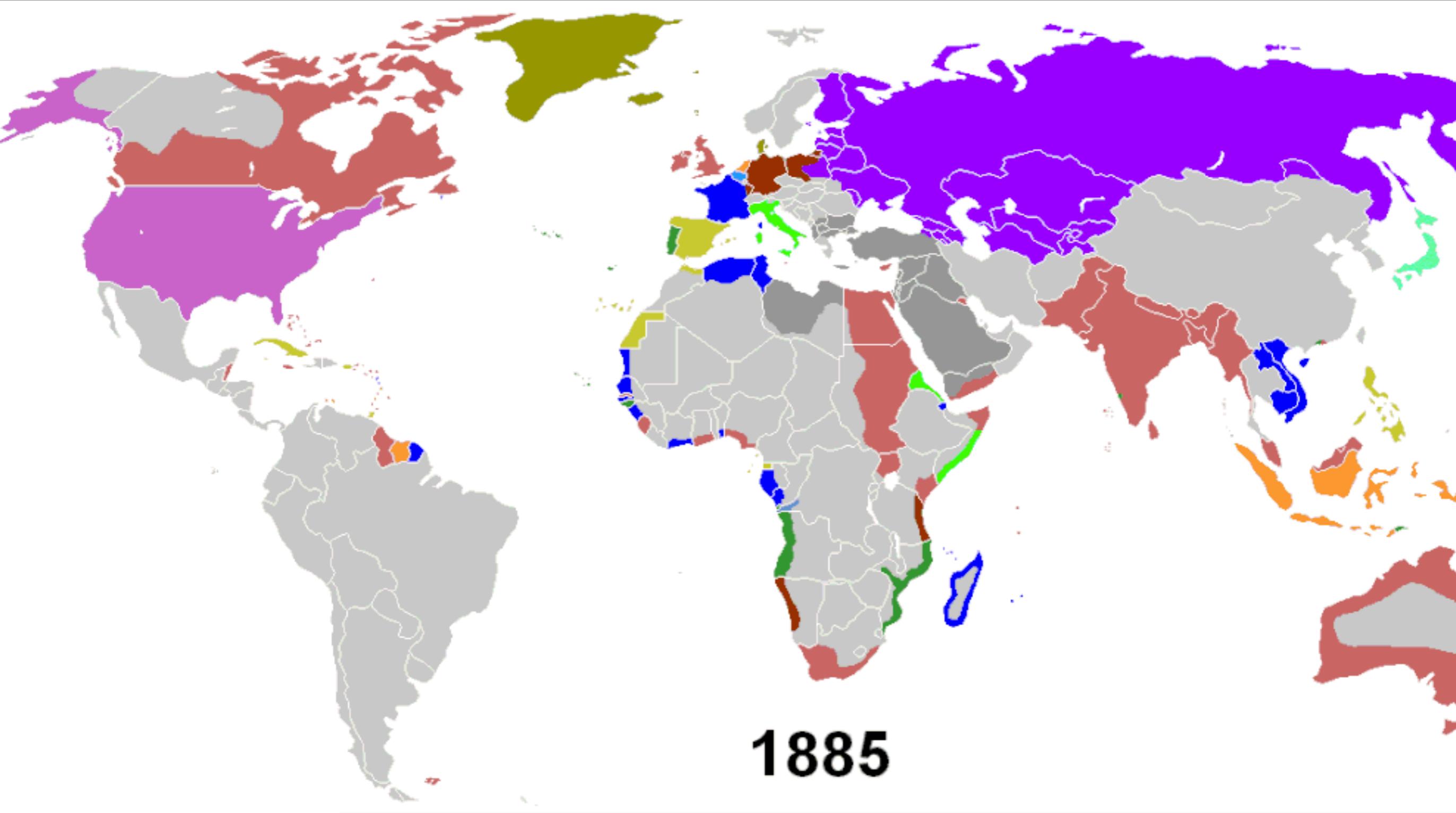
THE ANGLO-GERMAN RACE FOR NAVAL SUPREMACY
 (The question of precedence before the door of the Temple
 of Disarmament)
 From *Kalem* (Constantinople)

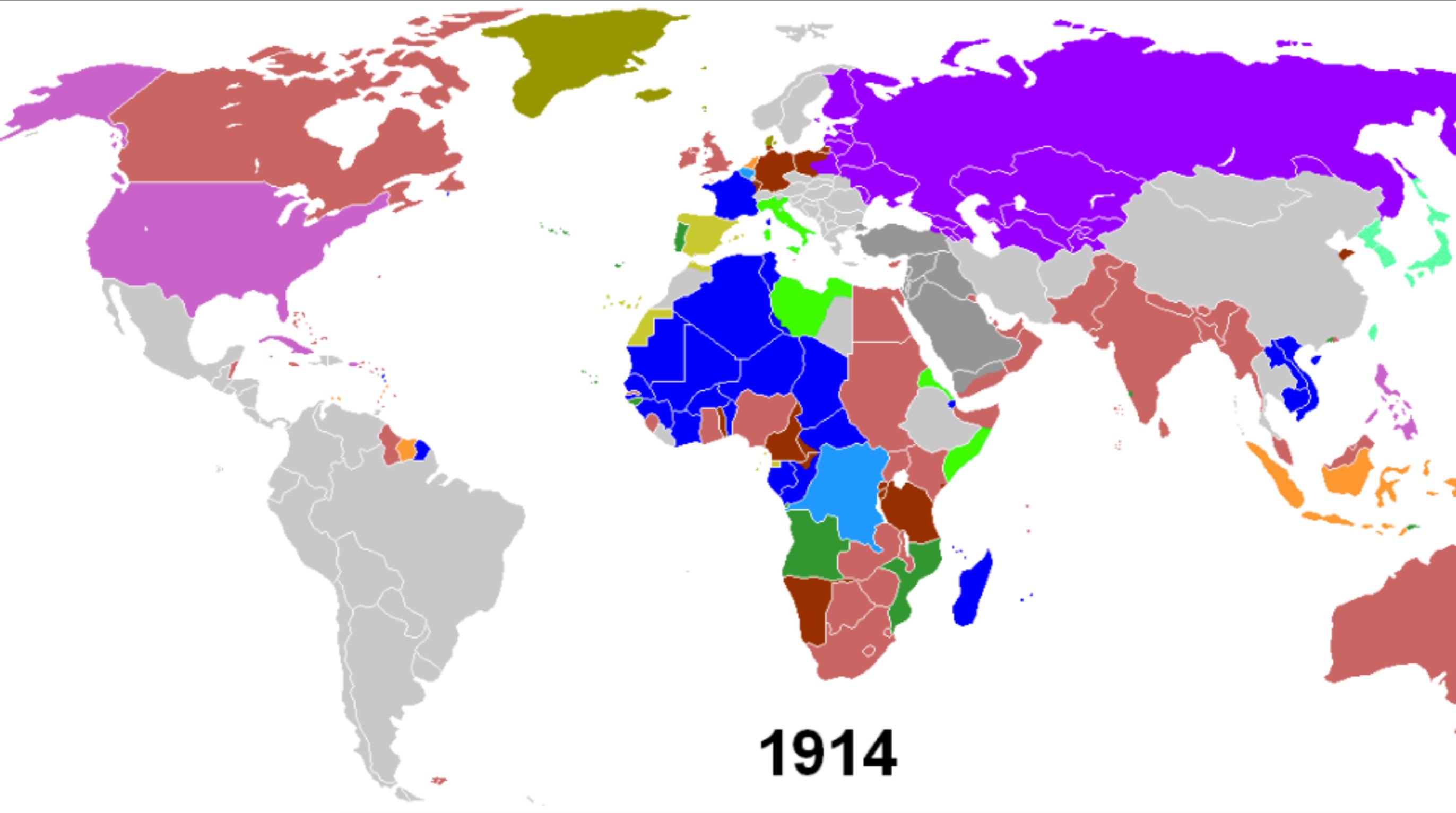
© 18860578

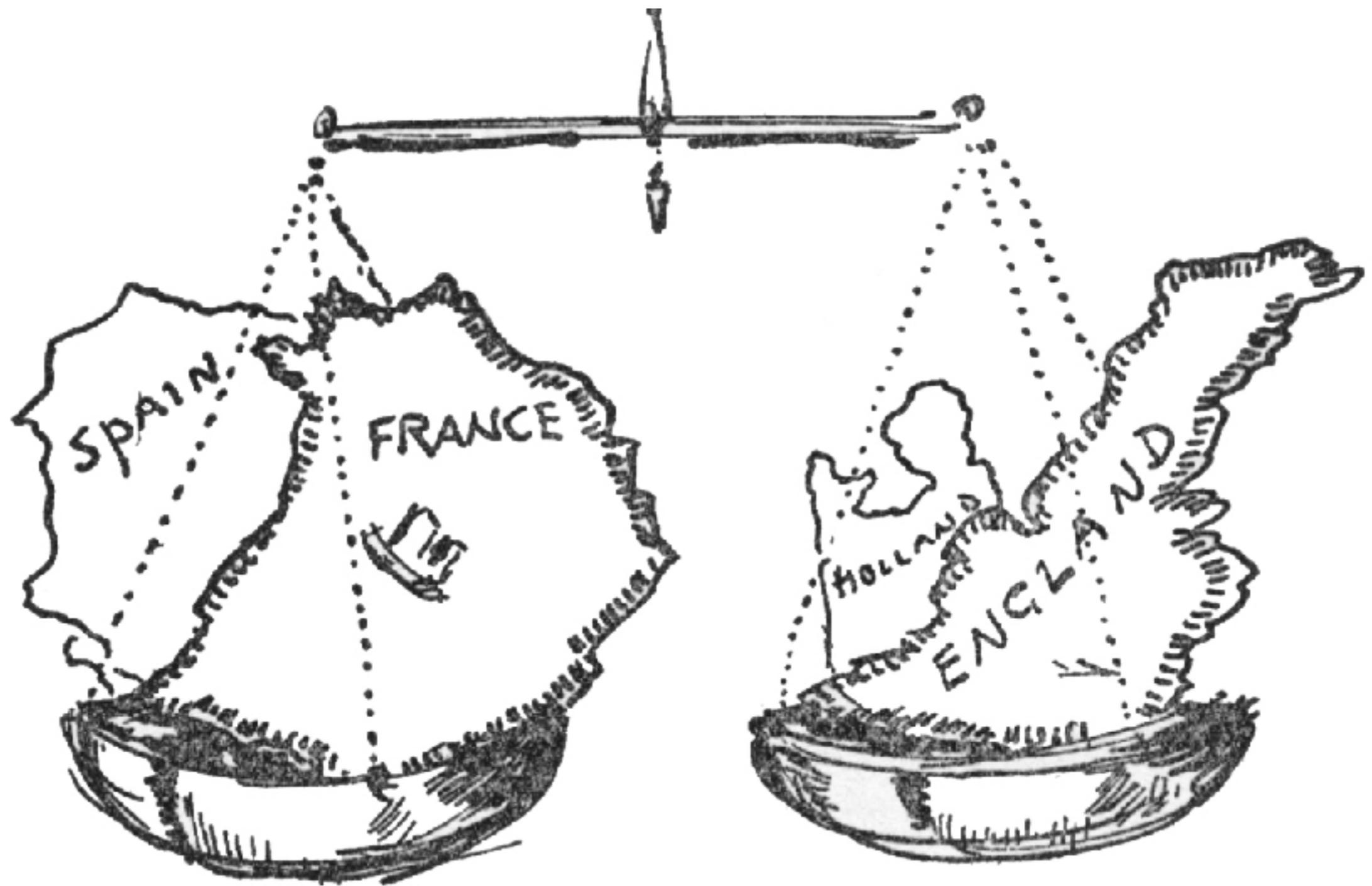


ONLY THE NAVY CAN STOP THIS

No. 11. A. Day. Political cartoon. Published by the National Geographic Society, Washington, D. C. Copyright, 1914, by the National Geographic Society.







L'equilibrio di potenza

Daniel Defoe, *A True Collection of the Writings of the Author of the True Born English-man* (1703)



«Ogni Re del Mondo sarebbe il Monarca Universale se potesse, e nulla lo frena se non il Potere dei Vicini; e se un vicino non è abbastanza forte, fa in modo che un altro vicino si unisca a lui, e tutti i piccoli si uniranno per impedire al grande di sopprimerli»

Piani di guerra britannici

Prima del 1914, la Royal Navy mantenne la sua posizione di netta superiorità marittima

I suoi pianificatori di guerra svilupparono schemi per una guerra con la Germania che comportava un blocco navale e una guerra economica.

I tedeschi non potevano sperare di eguagliare la risposta britannica.

Dreadnoughts	Great Britain	Germany
1906	1	0
1907	3	0
1908	2	4
1909	2	3
1910	3	1
1911	5	3
1912	3	2
1913	7	3
1914	3	1
Total	29	17

La corsa agli armamenti

Persa in partenza (dato il divario tra i due contendenti)

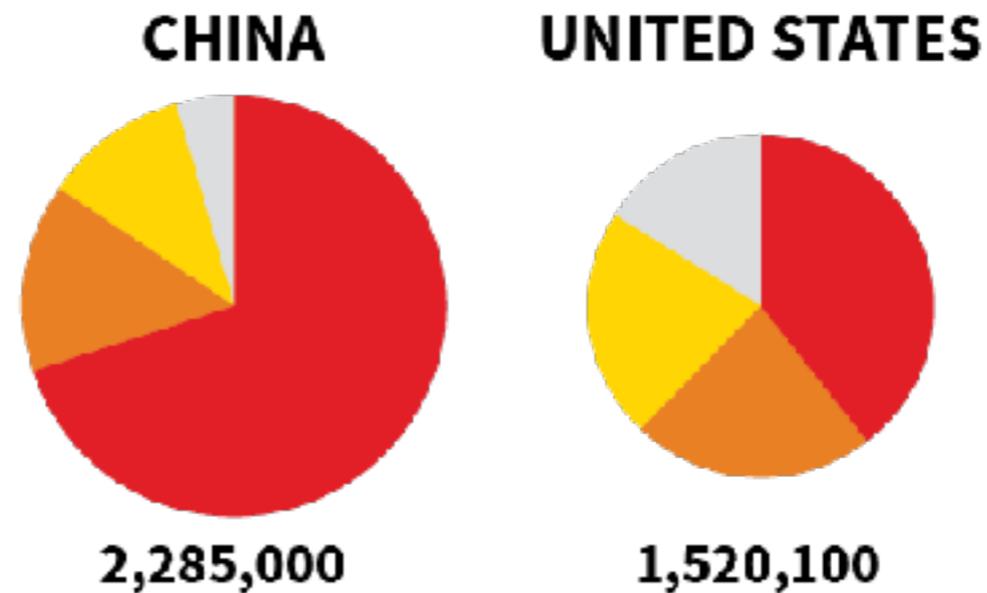


- I britannici avevano 45 corazzate "Dreadnought" e incrociatori da battaglia in servizio o in costruzione
- I tedeschi ne avevano 26 costruite o in procinto di essere costruite

Big two

How China compares with the United States.

ACTIVE MILITARY PERSONNEL



ARMY PERSONNEL

	China	United States
Main battle tanks	7,430 ¹	2,338
APC*	2,900	23,866
Artillery	12,367 ¹	6,477
Air defence (SAM)	302	1,281 ⁺

AIR FORCE PERSONNEL

	China	United States
Combat aircraft	1,903	1,430

NAVY PERSONNEL

	China	United States
Surface combatants (total)	77	112
Aircraft carriers	1 ^{**}	11
Cruisers	-	22
Destroyers	14	62
Frigates	62	17
Submarines	65	72
Patrol & coastal combatants	211 ¹	41

*Armored personnel carrier ** In active service but not currently combat operational.

China & US military comparison

China		Budget*		US
\$129bn 2.1%		Total % of GDP		\$581bn 3.5%
2,333,000		Personnel		1,433,150
Equipment				
6,540		Tanks		2,785
1,667		Fighter aircraft		2,397
6 prototypes		of which stealth fighters		246
some		Heavy UAVs		517
69		Submarines		73
1		Aircraft carriers		10
17		Destroyers		62
66		ICBM launchers		450

UAV: Unmanned Aerial Vehicle. ICBM: Intercontinental Ballistic Missile. *2014