



# これではっ地誌 世界の農業

## 教科書

p.80-91      p.242   p.248,249   p.258,259

p.266,267   p.276,277   p.282,283   p.294

p.300,301

## 資料集

p.86-103   106-117   128,129

p.238-273

プリント

東先生No.17~24 ほか

伊藤先生No.17~24

まずは...

**前回の問題の傾向** を見るのだ！

**考査の 攻略法を探ろう** ！

まずは...

やっぱりよく聞く声は

**時間がない！**

まずは...

目安として... **時間÷問題数**

一問あたり **約50秒**

※前々回は **約38秒**

# まずは...

## 攻略法①

**分からない！ときは  
飛ばす勇気も大事！**

# まずは...

## 攻略法① 問題飛ばしの目安

語句なら **10秒考えて** 出なかったら

思考(応用)問題は **30秒で考え方** が

思いつかなければ

# まずは...

## 攻略法②

記述は**完全な文**にせよ！  
でっちあげでもいいから！



# まずは...

## 攻略法② 記述の攻略

途中で終わった文は **0点**！

最後まで書けそうかどうか、**時間や**

**自分の知識を考慮** して飛ばすか判断しよう

# 地誌との戦い方

今回の範囲は **地誌** ！

**系統地理**（これまでの気候や農業）

をしっかりと理解しておくことが

とても **大切** ！

# 地誌との戦い方

というわけで...

**まずは復習から始めていきます！**

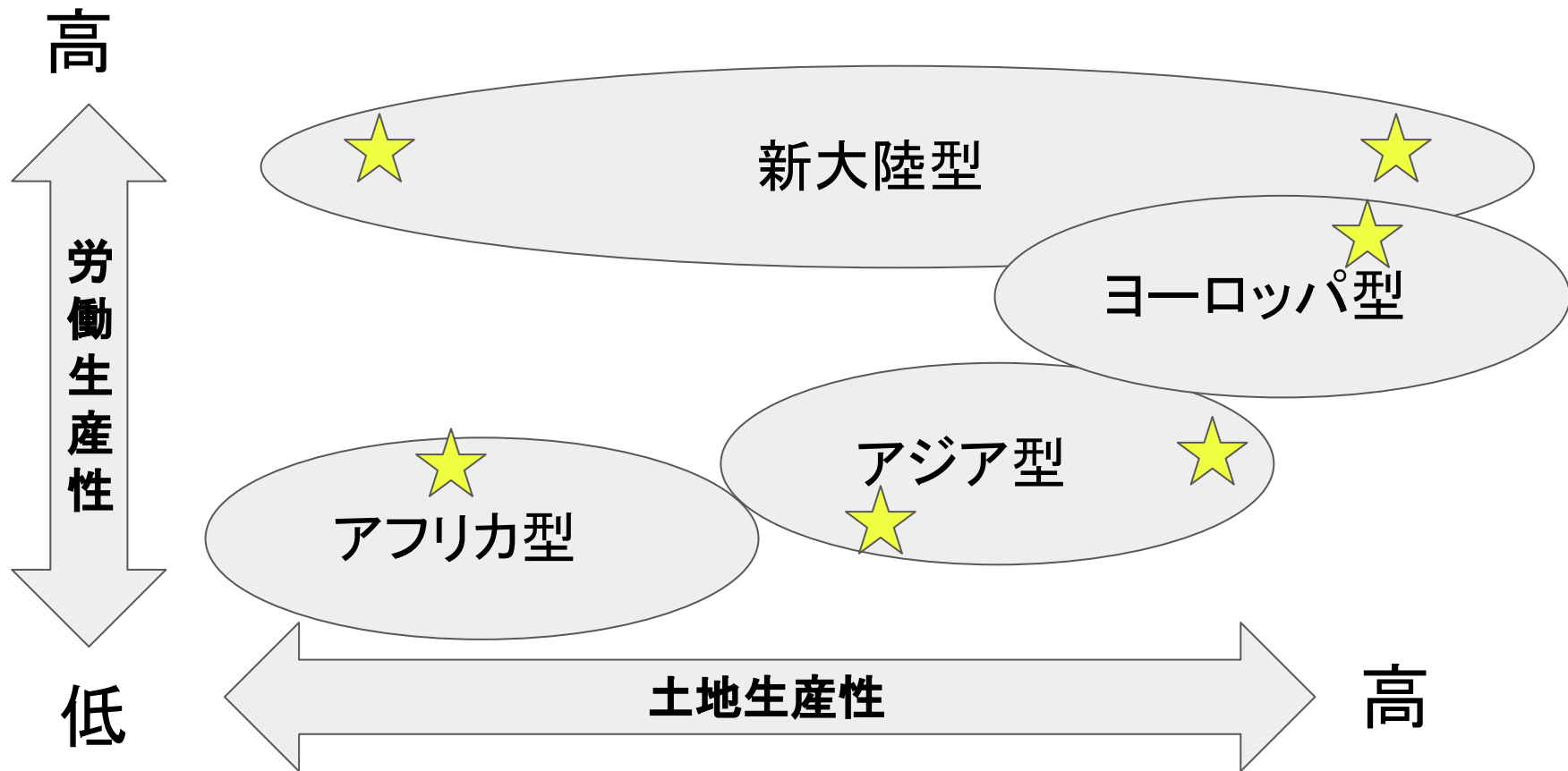
**忘れていたところを押さえ直して**

**おこう！**

# 前回範囲の復習

**復習**

# 農業の生産性



# ホイットルセイの農業区分

- ・集約的稲作
- ・混合
- ・園芸
- ・企業的穀物、畑作
- ・遊牧
- ・プランテーション
- ・酪農
- ・焼畑
- ・地中海式
- ・企業的牧畜
- ・粗放的定住
- ・集約的畑作

# ホイットルセイの農業区分

## 自給的

- ・集約的稲作
- ・集約的畑作
- ・粗放の定住
- ・遊牧
- ・焼畑

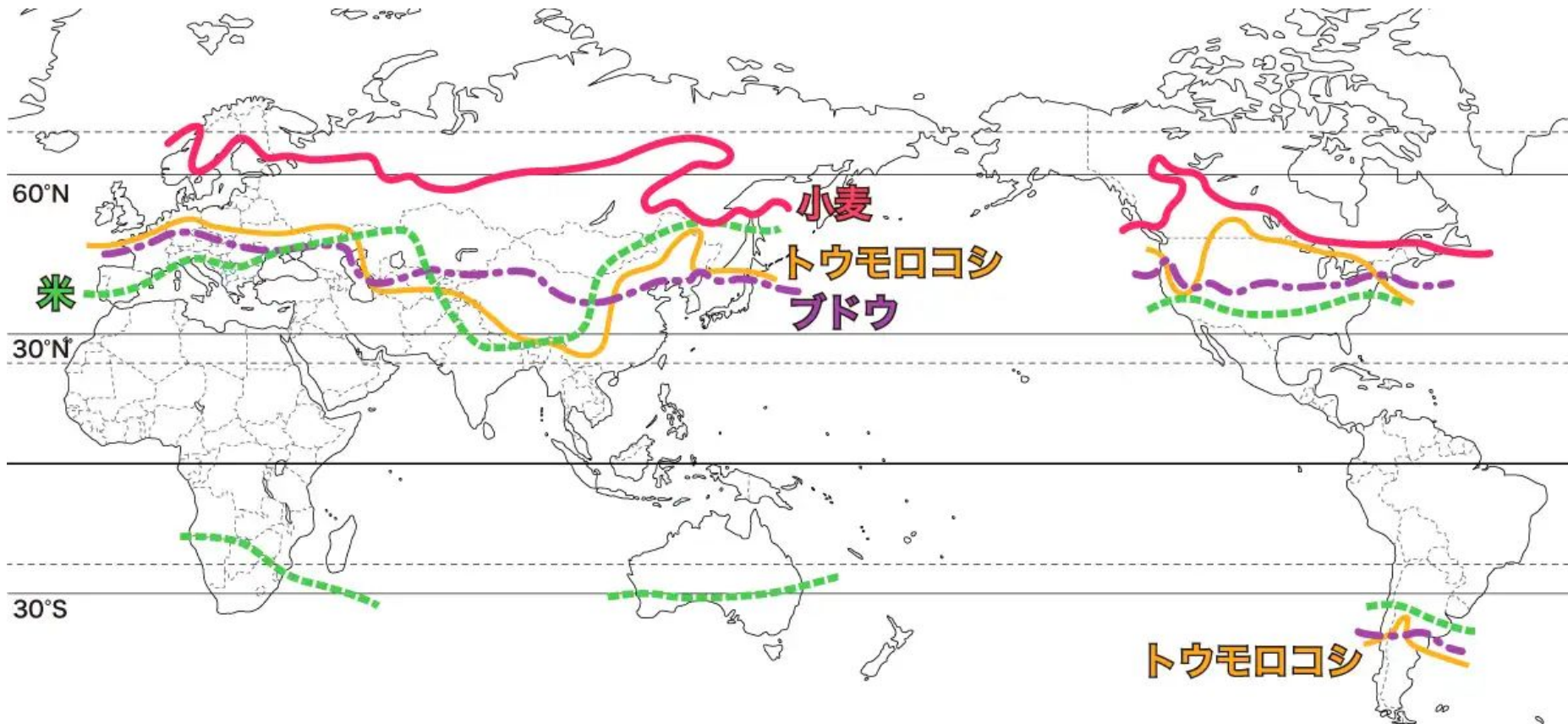
## 商業的

- ・酪農
- ・園芸
- ・混合
- ・地中海式

## 企業的

- ・企業的穀物、畑作
- ・企業的牧畜
- ・プランテーション

# 作物の栽培限界





# 作物の栽培条件

## 米、小麦

	米	小麦
栽培条件 降水量	1000↑	500~750
栽培条件 (気温)	平均:17-18℃ 日中:25℃	生育期:14℃ 成熟期:20℃

# 作物

## 小麦

- ・南半球の利点は？

北半球の**端境期**に収穫できること

- ・春小麦、冬小麦 どっち？

- ・平原三州

# 主な作物の生産と流通

## 三大穀物＋大豆 グラフ 資 98～100

	米	小麦	とうもろこし	大豆
生産	東南アジア	ロシア フランス(5,6位)	ブラジル、アルゼ ウクライナ そもそも総数多い	アブラアル
輸出	東南アジア	ロシア カナダ オーストラリア	ブラジル、アルゼ ンチン ウクライナ	ブラジル半分

# 復習

## その他

・882②

・912

・925

# 遺伝子組み換え作物 資 96

栽培面積上位3カ国

「あぶらある」

アメリカ、ブラジル、アルゼンチン

主な作物

とうもろこし、大豆、綿花

# 農業地誌

入る前に...

- ・「国別」と「農作物別」で二重で攻略
- ・地形もちゃんと覚える！（前回テスト出た）

朝鮮半島

朝鮮半島  
「南北のグラデーション」

# 朝鮮半島 ざっくり

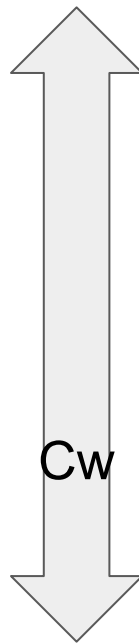
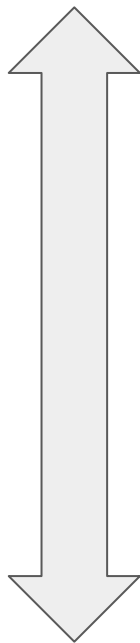


寒

Dw

畑作

単作



暖

Cfa

稲作

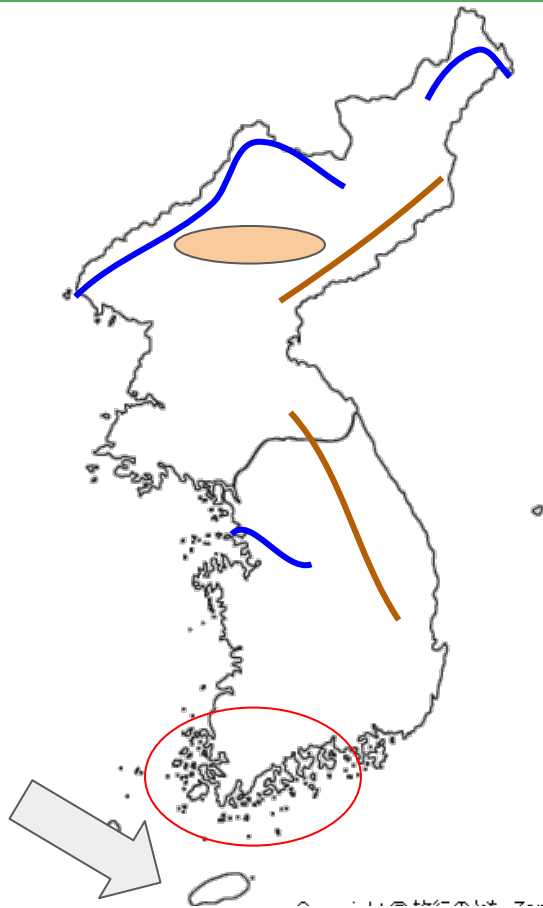
二毛作

両方

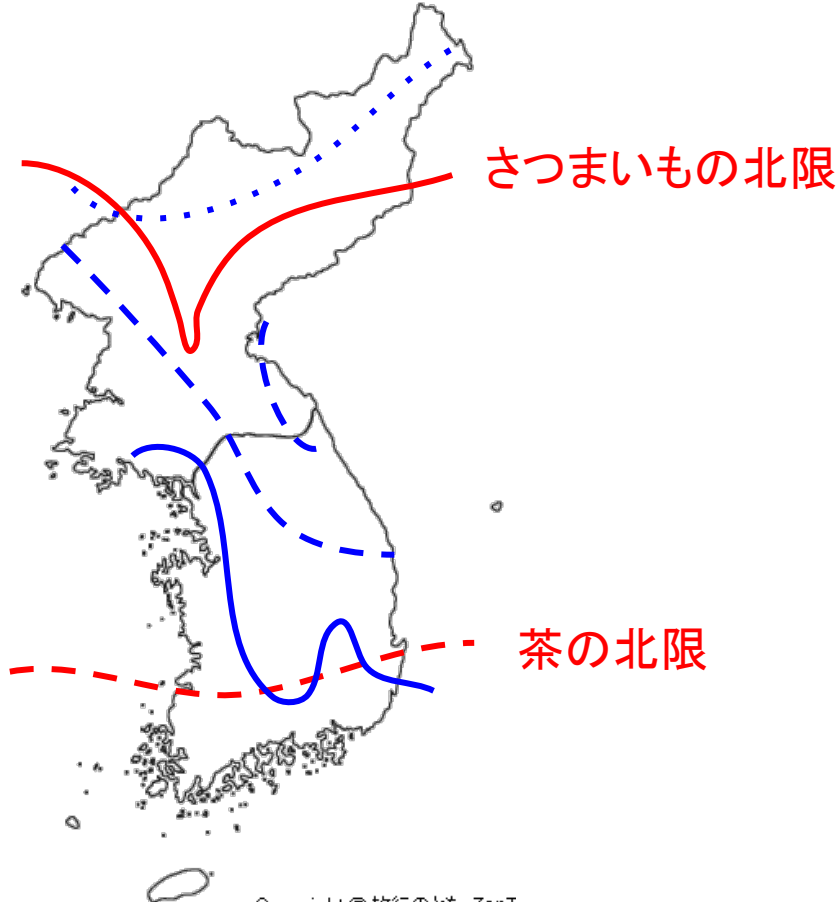
二年三作



# 朝鮮半島 地形



# 朝鮮半島 農業全体



# 朝鮮半島 国別

## 北朝鮮

とうもろこし、じゃがいも中心  
集団農業＝生産性は、

寒い、技術やエネルギーの不足、政治体制のせいで不作

# 朝鮮半島 国別

## 韓国

### セマウル運動(記述可能性あり)

→1970年代～、都市と農村の経済格差の是正のため、農村の耕地、道路を整備し近代化を図った  
but...高齢化、後継者不足

- ・二毛作
- ・園芸農業⇨パプリカ、トマトなど
- ・漁業(リアス海岸)

# 朝鮮半島 まとめ

セマウル運動 記述 Pointは 目的▶方法▶(結果)

韓国において1970年代に進められた

( )するために、  
( )することで  
( )をめざした  
事業。

# 朝鮮半島 まとめ

セマウル運動 記述 Pointは 目的▶方法▶(結果)

韓国において1970年代に進められた

( 都市部と農村の格差を是正 )するために、

( )することで

( )をめざした

事業。

# 朝鮮半島 まとめ

セマウル運動 記述 Pointは 目的▶方法▶(結果)

韓国において1970年代に進められた

( 都市部と農村の格差を是正 )するために、

( 農村の耕地や道路を整備 )することで

( )をめざした

事業。

# 朝鮮半島 まとめ

セマウル運動 記述 Pointは 目的▶方法▶(結果)

韓国において1970年代に進められた

- ( 都市部と農村の格差を是正 )するために、
- ( 農村の耕地や道路を整備 )することで
- ( 農業収入の向上と農村の近代化 )をめざした事業。



# 朝鮮半島 まとめ

北朝鮮：中国に似てる、近代化の遅れ、寒くて山がち

韓国：日本に似てる、近代化きてる、平野あり

# 東南アジア

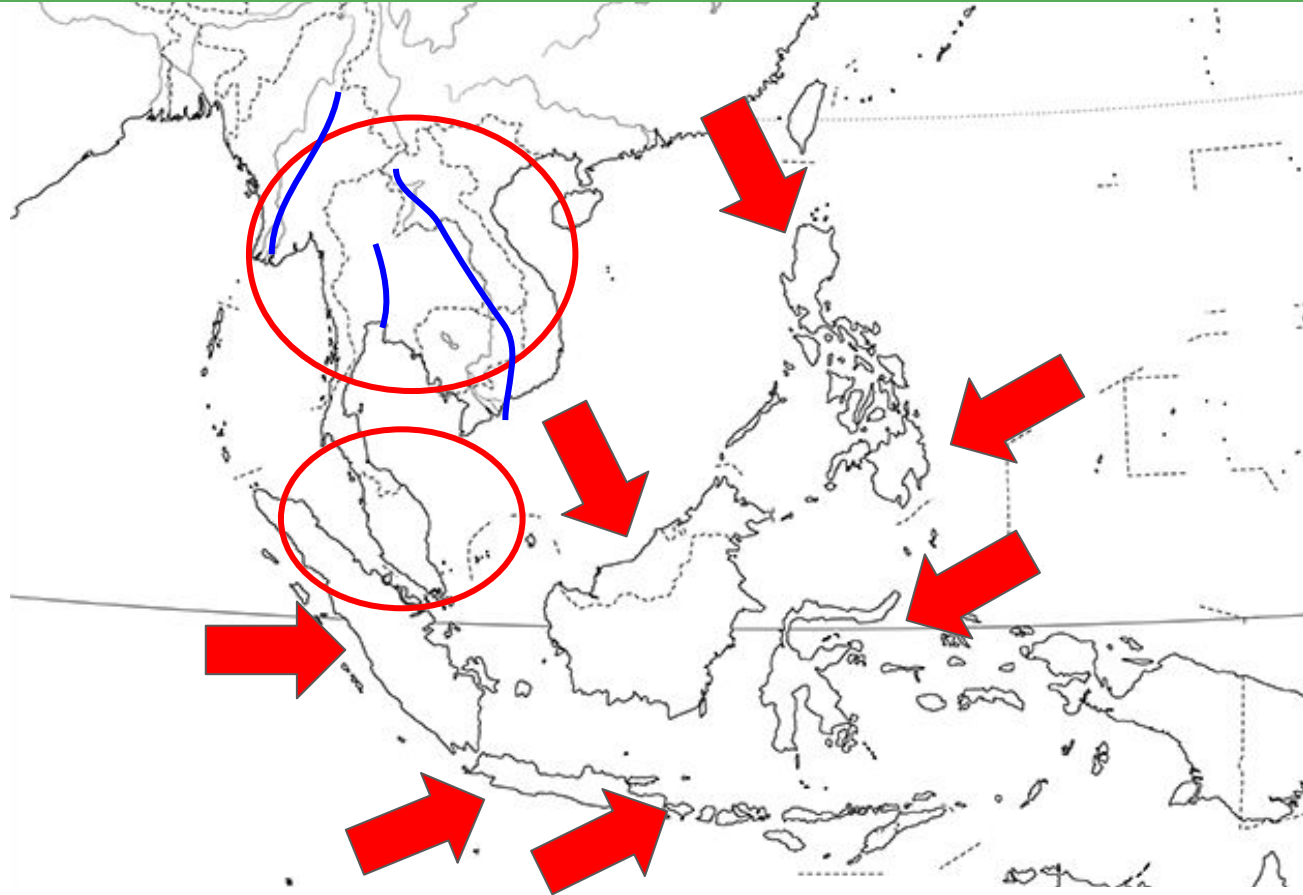
**東南アジア  
「島とセット」**

# 東南アジア

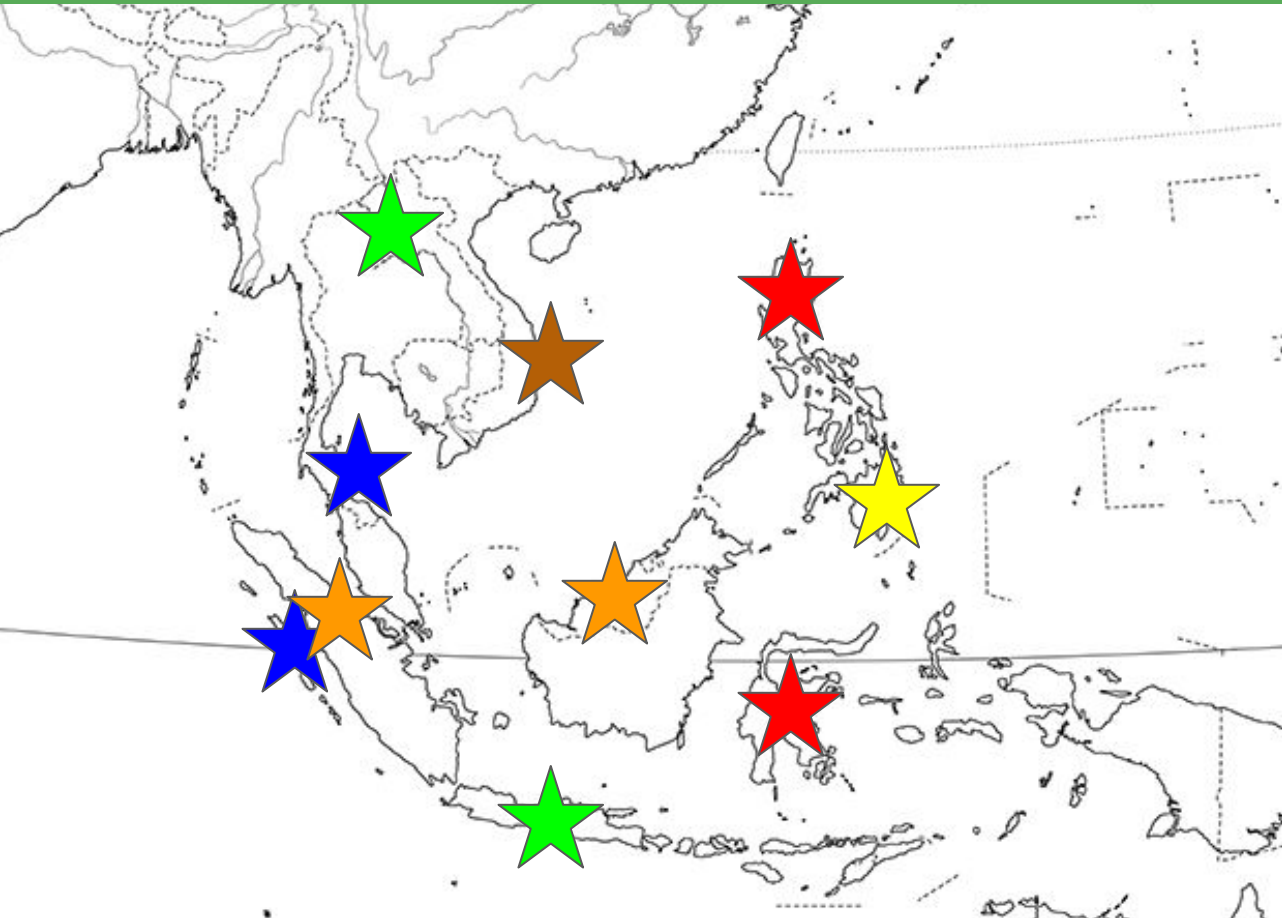
## 東南アジア

デルタの稲作  
植民地のプランテーション

# 東南アジア 地形



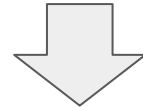
# 東南アジア 農業全体



半島河川のデルタ  
稲作

⇒ **インディカ種**

島嶼部  
プランテーション



**商品作物**

# 東南アジア 農業国別

タイ

・米の輸出国

安い、灌漑、二期作、品種改良(記述可能性あり)

・浮稲

水位上昇とともに伸びる 生産性は低

・プランテーション

天然ゴム、キャッサバ、さとうきび

# 東南アジア 農業国別

## ベトナム

- ・**ドイモイ(刷新)**

中国の生産責任制をモデル⇒農業拡大と多角化に成功！

- ・生産世界2位

コーヒー豆

- ・生産世界5位

米

メコンデルタ:**三期作**

# 東南アジア 農業国別

## インドネシア

- ・稲作：棚田@バリ、ジャワなど  
自給的稲作@ジャワ島(←コーヒーも)

- ・プランテーション！

コーヒー豆、天然ゴム、あぶらやし

- ・生産世界1位

パーム油



# 東南アジア 農業国別

## マレーシア

- ・英植民地時代：天然ゴム

⇒自動車の大量生産のため（わんちゃん記述？）

- ・今：天然ゴム✕ あぶらやし！

生産世界2位

パーム油

# 東南アジア 農業国別

フィリピン

・ばな—な

@どこ？

⇒ミンダナオ島(ダヴァオ北部)

・ココヤシ@ルソン島

・米@ルソン島

棚田

# 東南アジア 農業国別

ベトナム＆インドネシアの課題は？（記述可能性あり）

エビの養殖地の拡大により、マングローブ林が破壊されている

# 東南アジア 農業物別

- ・米

タイ、ベトナム、(デルタ)、インドネシア、フィリピン(棚田)

- ・天然ゴム

タイ(1位)、インドネシア(2位) (マレーシア衰退📉)

- ・コーヒー豆

ベトナム(2位)、インドネシア(@ジャワ)

- ・さとうきび

タイ、インドネシア(@ジャワ)

# 東南アジア 農業物別

- ・あぶらやし

インドネシア(@スマトラ)、マレーシア(@カリマンタン)

- ・パーム油

インドネシア(1位)、マレーシア(2位)

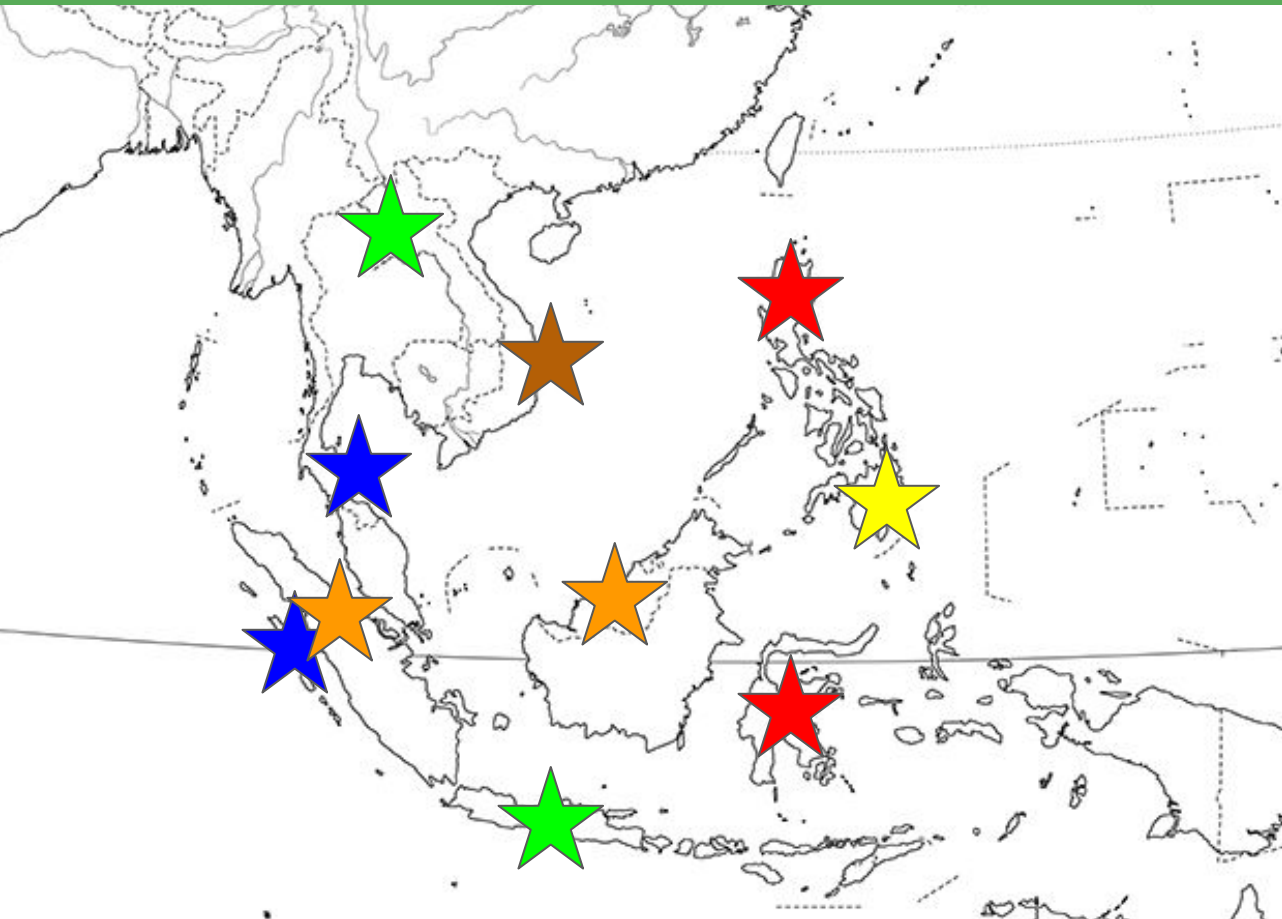
- ・ココヤシ

インドネシア(@スラウェシ)、フィリピン(@ルソン)

- ・バナナ

フィリピン(@ミンダナオ)

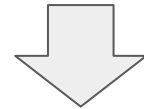
# 東南アジア 農業全体(再掲)



半島河川のデルタ  
稲作

⇒インディカ種

島嶼部  
プランテーション



商品作物

# 東南アジア 統計

生産上位に東南アジア＋輸出にタイ、ベトナム

⇒米

輸出1位エクアドル、3位フィリピン

⇒バナナ

生産、輸出ブラジル、ベトナムで約半分

⇒コーヒー豆

生産インドネシア、マレーシアで75%

⇒パーム油

# 朝鮮半島 復習

- ・セマウル運動とは？

1970年代に始まった、農村部の耕地や道路などを整備することで近代化を図り、都市部との格差を是正しようとした事業

- ・韓国の園芸農業の農産物は？

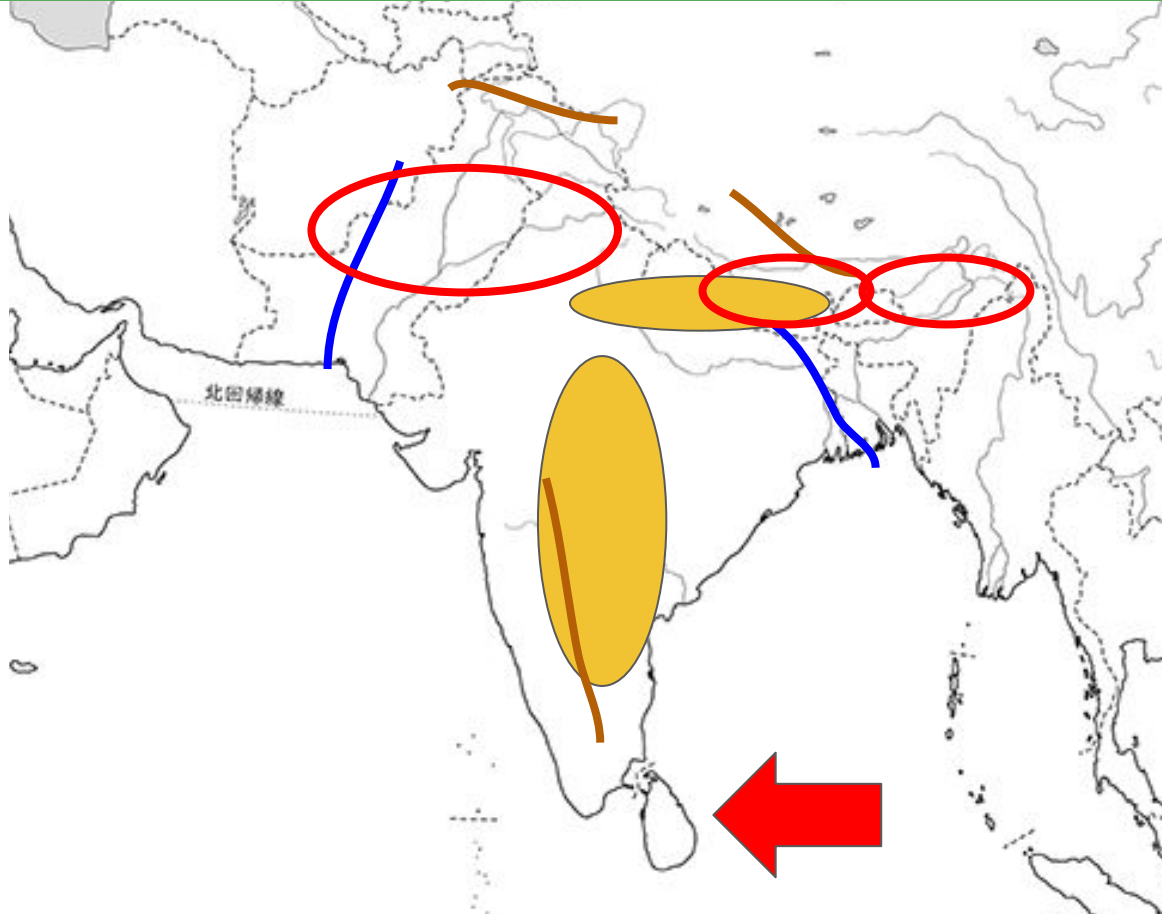
なす（日本輸入100%）、パプリカ（82%）、トマト（53%）



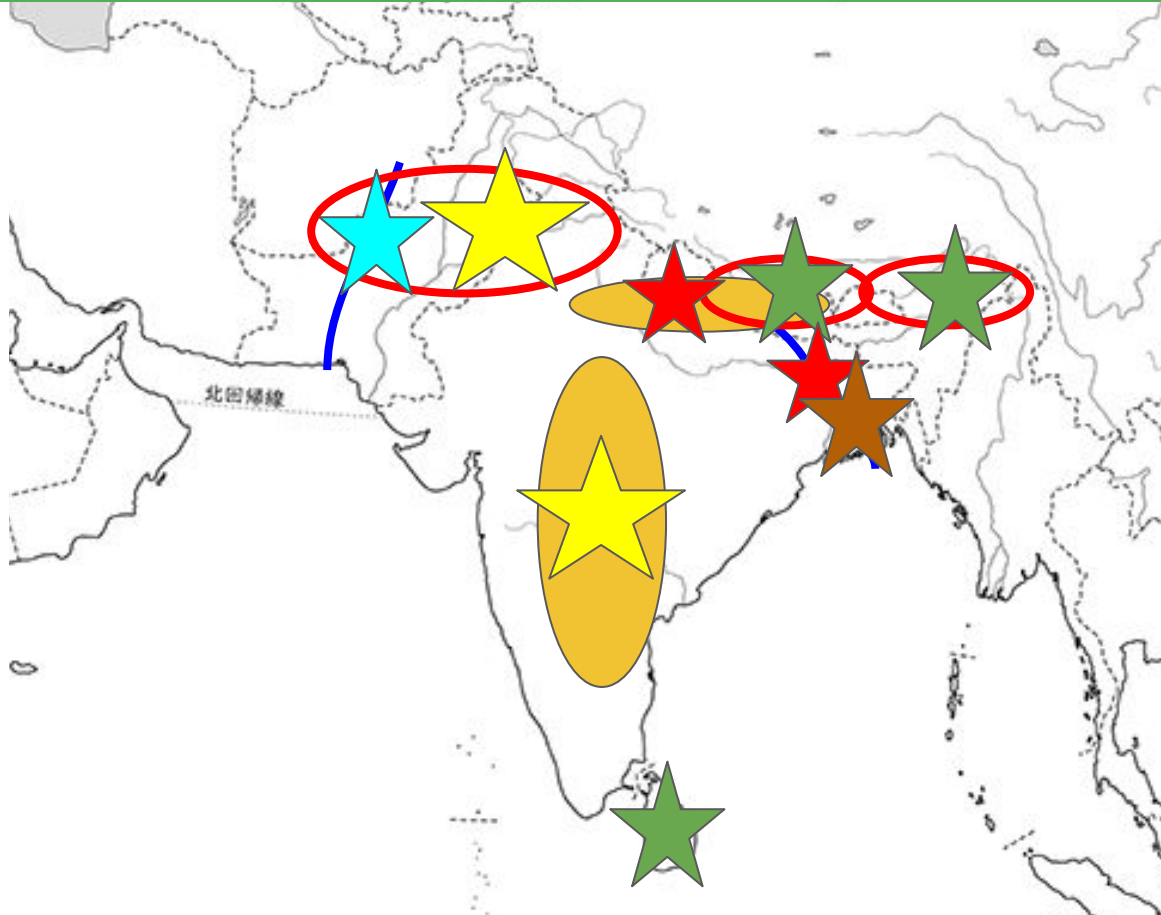
# 南アジア

## 南アジア 「地形とセット」

# 南アジア 地形



# 南アジア 農業全体



1000mmの線

# 南アジア 農業国別

## インド

- ・小麦、綿花@パンジャブ

- ・綿花(+とうもろこし、大豆)@デカン高原  
土は？

⇒レグール

- ・茶@アッサム、ダージリン

# 南アジア 農業国別

## バングラデシュ

- ・稲作@ヒンドスタン

- ・**ジュー**ト@ガンジスデルタ

# 南アジア 農業国別

スリランカ

・茶！！！！

⇒プランテーション

# 南アジア 農作物別

- ・綿花

インド(1位)(@パンジャブ、デカン高原)

- ・茶

インド(@アッサム、ダージリン)、スリランカ

- ・小麦

インド@パンジャブ

# 南アジア 農作物別

- ・稲

バングラデシュ(3位)(@ガンジス流域、ヒンドスタン平原)

- ・ジャート

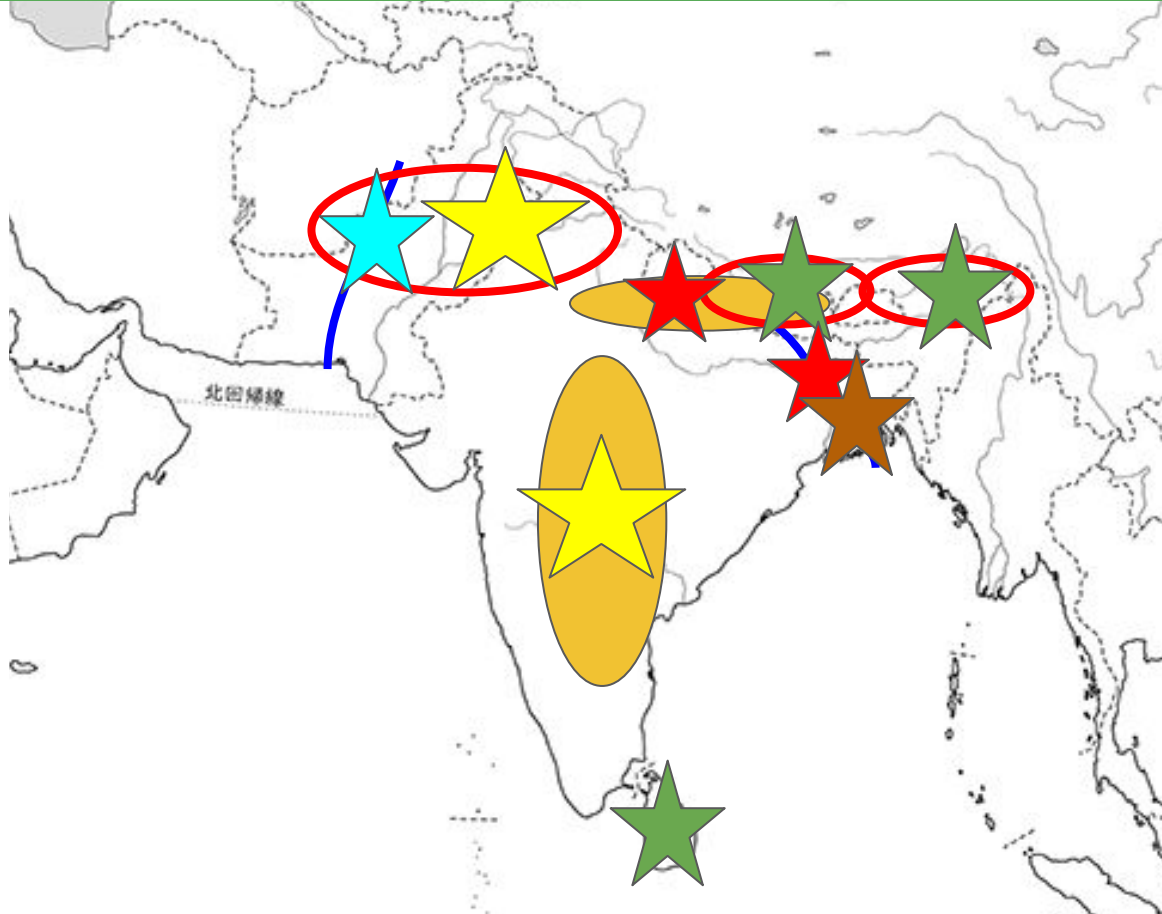
バングラデシュ(2位)(@ガンジスデルタ)

- ・とうもろこし、大豆

インド(@デカン高原)



# 南アジア 農業全体(再掲)



# 南アジア 革命 資 109⑭

- ・緑の革命

1960年代から、発展途上国において、品種改良や化学肥料の使用などによって穀物の収穫量が増大した技術革新

- ・白い革命

経済成長に伴い、インドで飲用や各種乳製品の原料としてミルクの消費量が急増した現象

- ・ピンク革命

インドで経済成長などを背景に食肉（特に鶏）の生産量や消費量が顕著に増加した現象

# 南アジア

復習 資101

⑦インドに注目。

# 東南アジア 復習

・パーム油 1位2位は？  
インドネシア、マレーシア

・ベトナム世界2位 何？  
コーヒー豆

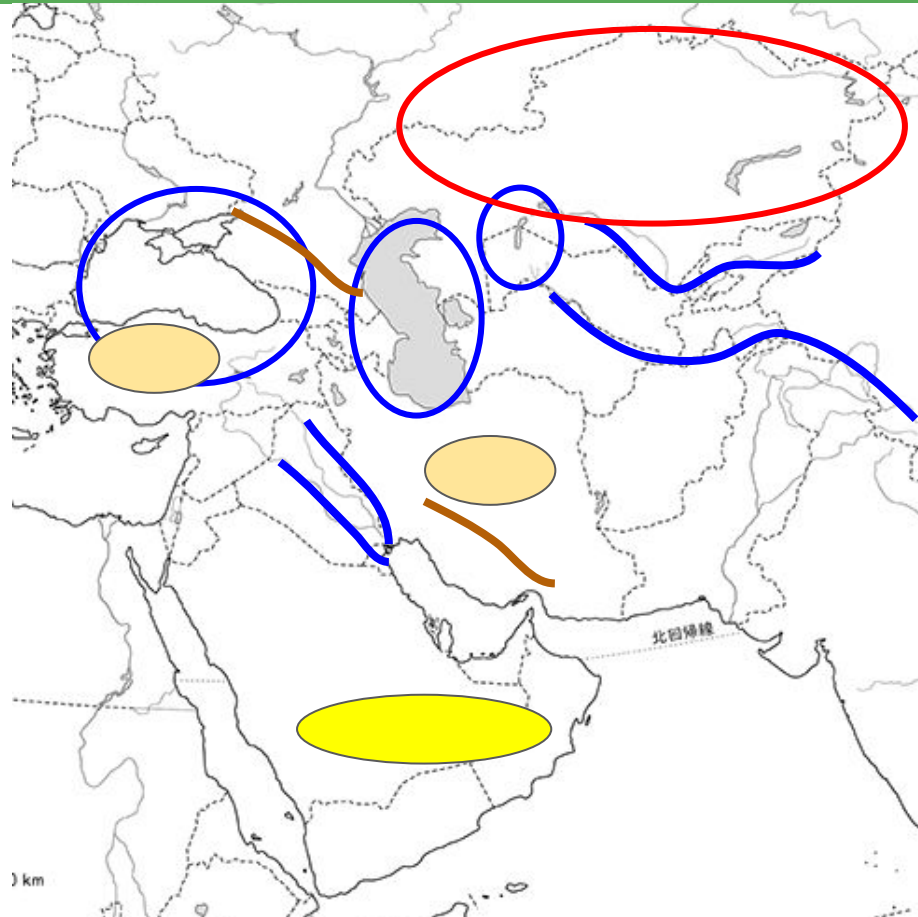
・ベトナム、インドネシアの問題は？  
エビの養殖地拡大によってマングローブ林が破壊

・タイ、インドネシアが伸ばしてる作物は？  
天然ゴム

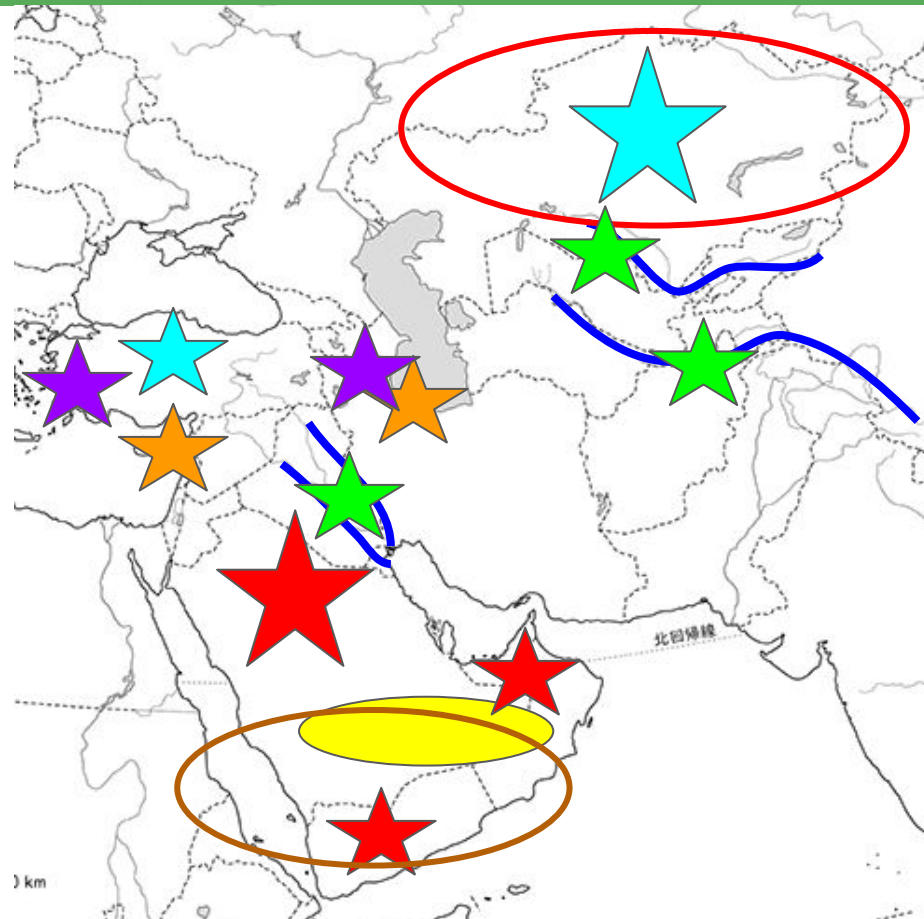
# 中央・西アジア

**中央・西アジア**  
**「乾燥、灌漑、地中海」**

# 中央・西アジア 地形



# 中央・西アジア 農業全体



乾燥地域

遊牧

民族は？

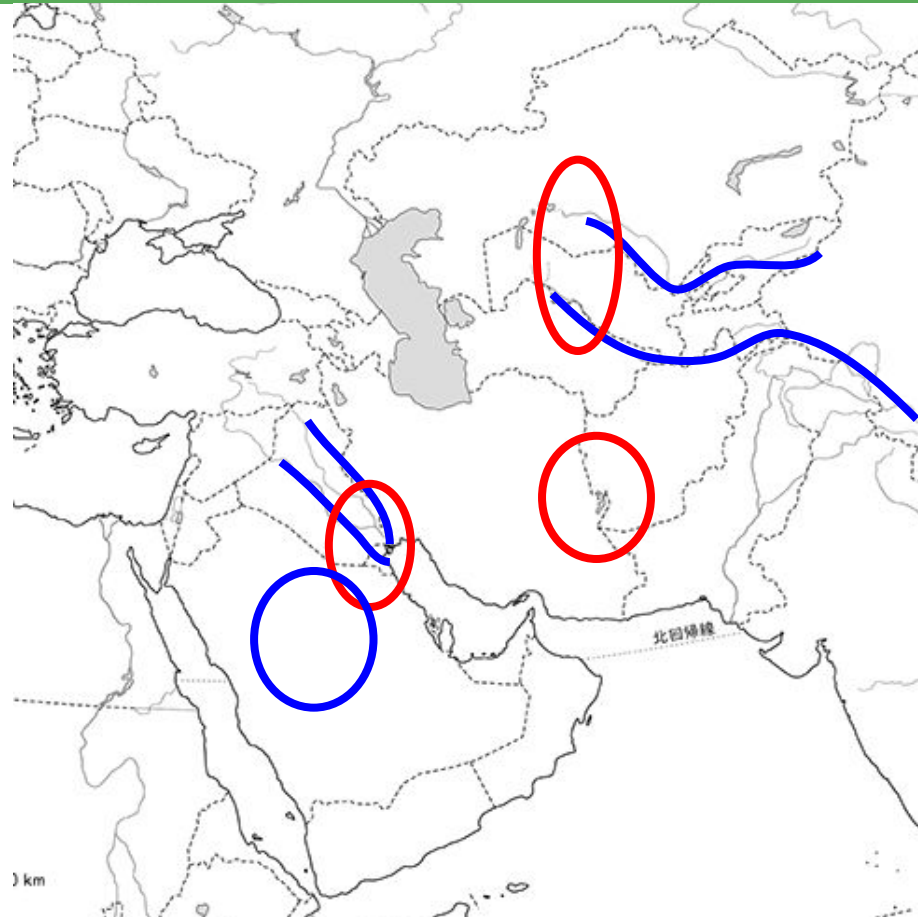
⇒ベドウィン

水が得られるところ

＝海や川の周辺

灌漑農業

# 中央・西アジア 農業全体





# 中央・西アジア 農業国別

## サウジアラビア

- ・なつめやし盛ん

- ・近代化

センターピボット、エアコン完備

- ・小麦など上昇、しかし...

地下水汲み上げ過ぎ問題⇒生産✕

# 中央・西アジア 農業国別

## イラン

- ・カナート利用

⇒小麦や米なども

- ・カスピ海周辺

ぶどうや柑橘

# 中央・西アジア 農業国別

トルコ

・内陸⇨小麦

・地中海周辺⇨果樹、野菜

イランに似てる

# 中央・西アジア 農業国別

## イスラエル

- ・乾燥地農業

**点滴灌漑**: 植物の根元に必要な分だけ水を与える

- ・地中海沿岸

柑橘、野菜、**花卉**⇒輸出

# 中央・西アジア 農業国別

## カザフスタン

- ・カザフステップ（土壌：チェルノーゼム）

⇒小麦

- ・他に

綿花、てんさい、じゃがいも、羊（放牧）

# 中央・西アジア 農業国別

## ウズベキスタン

- ・灌漑fromアムダリア、シルダリア

⇒綿花

- ・問題点

アラル海の縮小

# 中央・西アジア 農作物別

- ・小麦

カザフステップ、イラン(カナート)、トルコ(内陸)

- ・綿花

ウズベキスタン、トルクメニスタン、カザフスタン⇒スタン

- ・なつめやし

サウジアラビア(2位)などアラビア半島

# 中央・西アジア 農作物別

- ・柑橘類

地中海、カスピ海周辺（トルコ、イラン、イスラエル）

- ・ぶどう

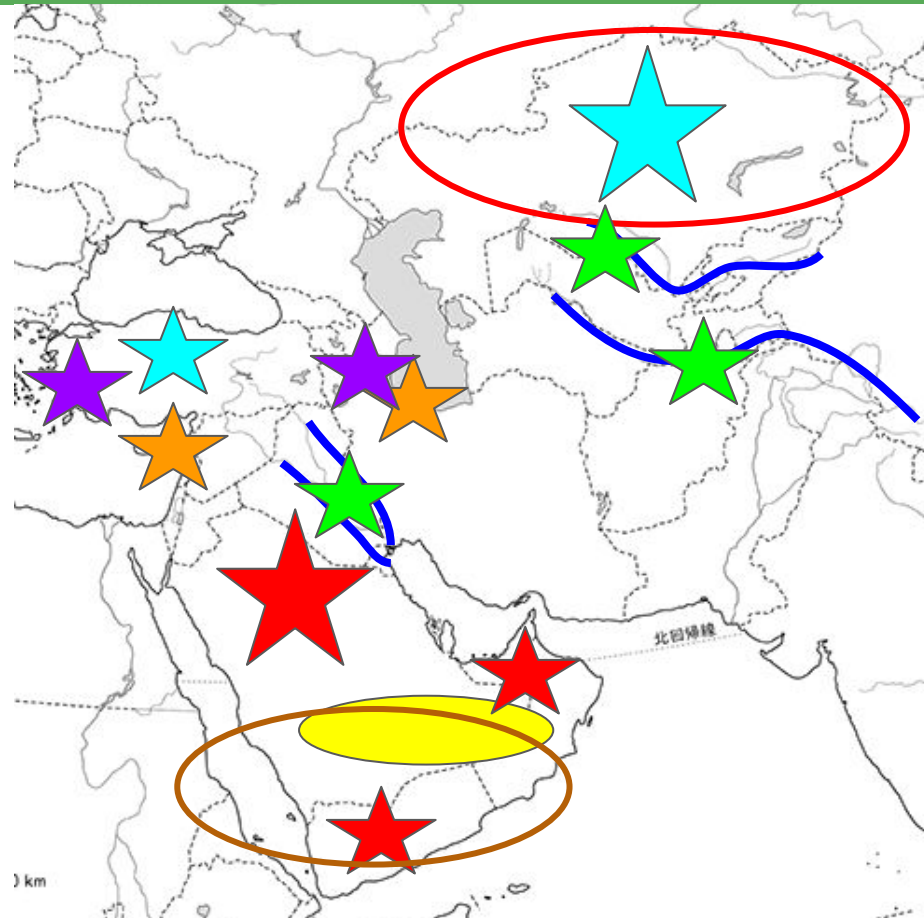
柑橘類と同じ

- ・花卉

イスラエル



# 中央・西アジア 農業全体(再掲)



乾燥地域

遊牧

民族は？

⇒ベドウィン

水が得られるところ

＝海や川の周辺

灌漑農業

# 中央・西アジア 課題

灌漑のしすぎによって発生する問題

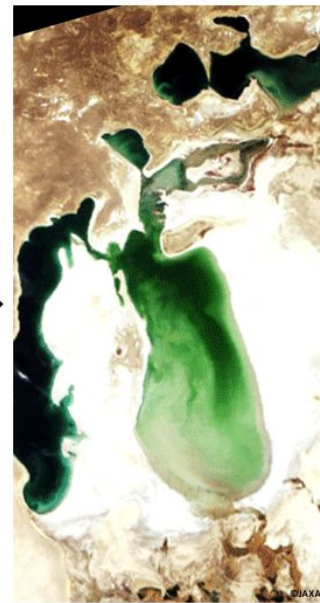
⇒ 塩害、アラル海の縮小

1988年



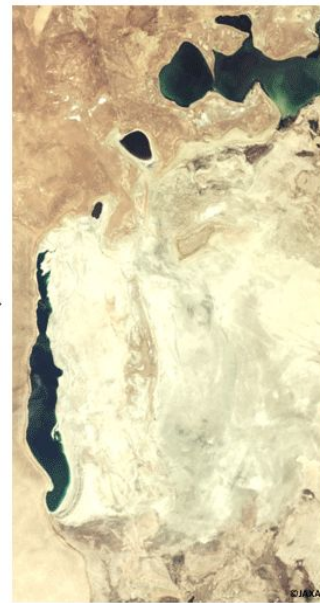
Landsat

2003年



ADEOS-II/GLI

2023年



GCOM-C/SGLI

# 統計

- ・綿花

インド(デカン、パンジャブ)

+パキスタン、トルコ、ウズベキスタン⇒西アジア(スタン)

- ・ナツメヤシ

全部乾燥！

# 西アジア 灌漑クイズ！！

イラン 灌漑( ) イスラエル( ) 灌漑

イラク ( ) 川

サウジアラビア 灌漑( )

(パキスタン)アフガニスタン 灌漑( )

ウズベキスタン ( ) 川

トルコ

# 地下水路

イラン

カナート ⇒ いらんかな？

パキスタン  
アフガニスタン

カレーズ ⇒ インドに近いから  
カレーズ

北アフリカ

フォガラ ⇒ カラツカラに乾燥  
フォガラ

# 西アジア 灌漑クイズ！！

イラン 灌漑( **カナート** ) イスラエル( **点滴** )灌漑

イラク ( **ティグリス・ユーフラテス** )川

サウジアラビア 灌漑( **センターピボット** )

(パキスタン)アフガニスタン 灌漑( **カレーズ** )

ウズベキスタン ( **シルダリア・アムダリア** )川

トルコ そもそも乾燥帯は少ない！

# 復習 やし系

- ・アブラヤシ

スマトラ島、カリマンタン島

- ・ココヤシ

ルソン島、スラウェシ島

- ・ナツメヤシ

アラビア半島、(サハラ砂漠)

# 南アジア 復習

- ・バングラデシュのガンジスデルタ、何作ってる？

ジュート

- ・茶、インドの「〇〇地方」「〇〇地方」+ 国名

アッサム地方、ダージリン地方、スリランカ

- ・3つの革命

緑の革命：穀物

白い革命：ミルク

ピンク革命：肉（特に鶏）



やましょうゾーン(アフリカ)

# アフリカ！！！！

アフリカの農業はわかりやすい！

C

B

A

B

C

これを押さえておこう▶

# アフリカ！！！！

C

B

A

B

C



# アフリカ！！！！

## 〈北アフリカ〉

乾燥地域が多い(サハラ砂漠)

遊牧(羊・ヤギ・ラクダ)

遊牧民族=( )

灌漑 地下水路=( )

オアシス農業でなつめやし

地中海沿岸ではオレンジなど

21  
No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に数か国

# 地下水路

イラン

カナート ⇒ いらんかな？

パキスタン  
アフガニスタン

カレーズ ⇒ インドに近いから  
カレーズ

北アフリカ

フォガラ ⇒ カラツカラに乾燥  
フォガラ

# アフリカ！！！！

## <エジプト>

外来河川のナイル川流域で  
小麦・綿花・なつめやし・野菜

ぶどうや柑橘類も

## ◎アスワンハイダム

21  
No.

×モ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に数か国

# アフリカ！！！！

## 〈モロッコ〉

地中海沿岸で地中海式農業  
オレンジ

北アフリカの中では 耕地率・高

◎漁業 タコ 漁獲量2位

21  
No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数国



# アフリカ！！！！

## 〈西アフリカ〉

熱帯地域で焼畑農業

羊・ヤギの過放牧で砂漠化

ギニア湾岸では

焼畑＋プランテーション

カカオ豆 落花生

21

No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数ある



# アフリカ！！！！

## 〈ナイジェリア〉

南部 イモ類

北部 落花生

## 〈コートジボワール・ガーナ〉

高温多雨な沿岸部でカカオ豆

⇒混作

油やし、天然ゴムも

27

No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もちなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数国

# アフリカ！！！！

## 〈東アフリカ〉

コーヒー 茶

プランテーション

⇐標高が高く比較的涼しい

21

No.

×モ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

⑬ アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数国

# アフリカ！！！！

## 〈エチオピア〉

コーヒー（エチオピア高原）

GDPに占める農業の割合は **4割**  
（アフリカ最貧国のひとつ）

21  
No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数ある

# アフリカ！！！！

## 〈ケニア〉

標高が高く比較的涼しい  
白人の入植(イギリス)

⇒ホワイトハイランド

英国資本のプランテーション  
茶の栽培 輸出品の第1位

1980年代～ バラ  
航空機で欧州・日本へ

27  
No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

⑬ アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類、きび、びえ、あや、もちなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に数ヶ国



# アフリカ！！！！

## 〈タンザニア〉

⇒サイザル麻

## 〈マダガスカル〉

東部で地形性降雨  
気候は？（      ）

南西部を除いて **稲作**（インディカ種）  
10Cごろに伝播

21  
No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に数か国

# アフリカ！！！！

## 〈中南アフリカ〉

## 〈コンゴ民主共和国〉

コンゴ盆地 イモ類 焼畑

21

No.

×モ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数国

# アフリカ！！！！

## 〈南アフリカ共和国〉

( ) 付近で

( ) 農業

何を栽培？

( )

ワインの輸出

◎内陸部に広がる高原⇒ 混合

植( ) + 動( )

その他 企業的牧畜

21

No.

メモ アフリカ大陸の北端と南端はどちらもほぼ緯度35度

Date

アフリカ 農業

① アフリカ



アフリカの農業... 全体としては粗放的な自給的農業が行われる。

主食はイモ類, きび, びえ, 豆, もろこしなど ← 自給的に栽培

アフリカ諸国が上位に複数国

ヨーロッパ



# ヨーロッパ

## 〈北海・バルト海沿岸〉

かつて**大陸氷河**が分布

⇒やせ地のため( )が盛ん



# ヨーロッパ

## 〈イギリス〉

比較的大規模な農業

盛んな農業は

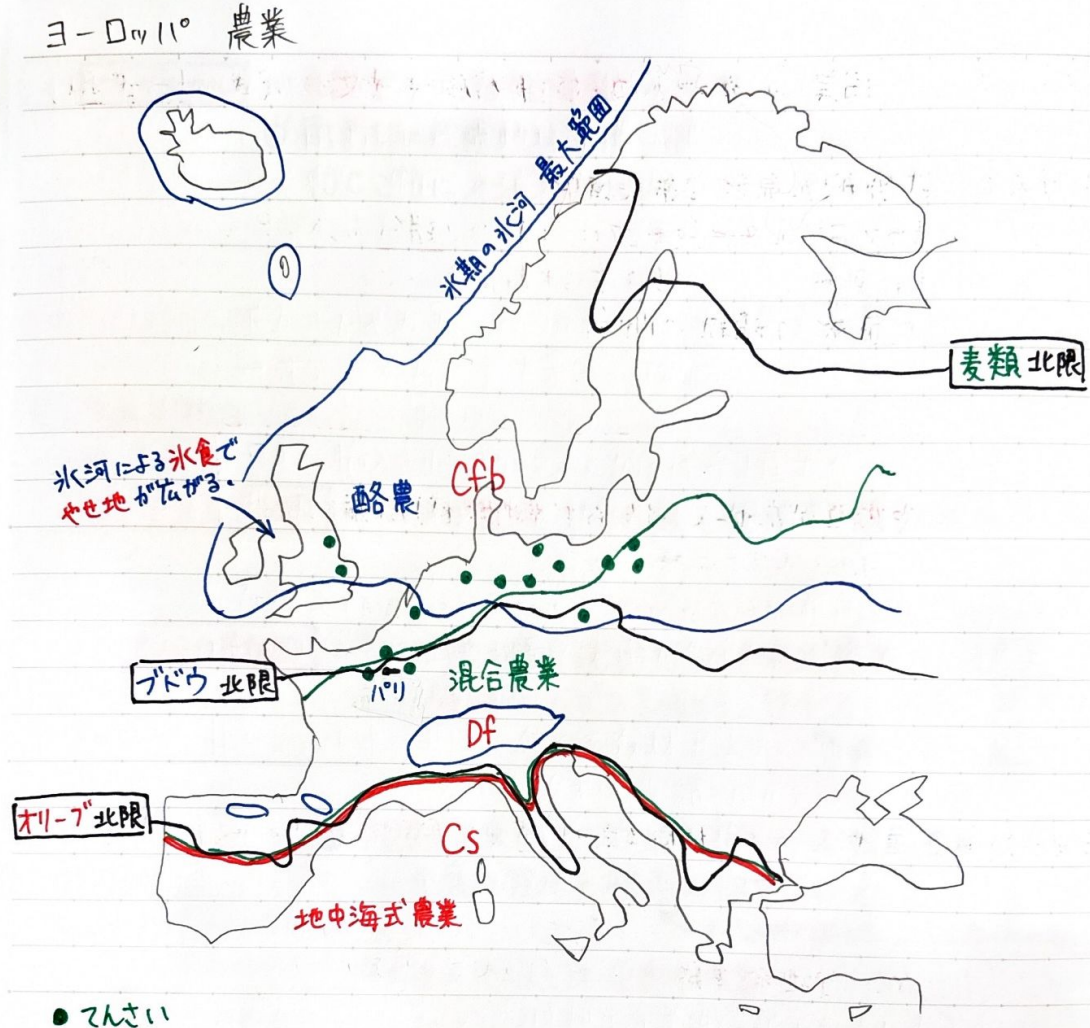
( \_\_\_\_\_ )

欧州有数の( )生産国

◎やせ地が広がる

⇒牧草地率が高い(45%)

アイルランド(57%)



# ヨーロッパ

## 〈デンマーク〉

盛んな農業は

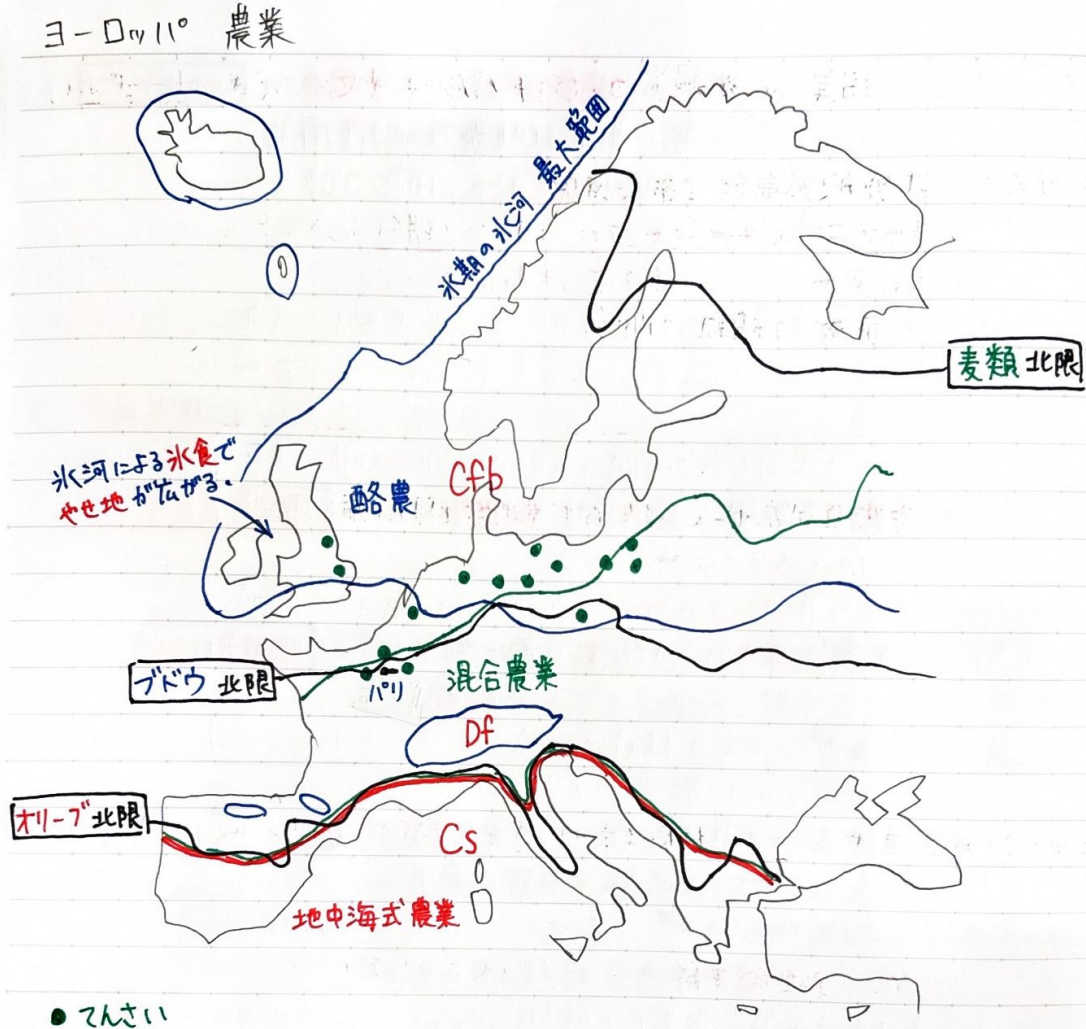
( )

◎やせ地が広がる

⇒**牧草地率**が( )い

⇒( )しているから

**耕地率**・高(約60%)





# ヨーロッパ

## 〈デンマーク〉

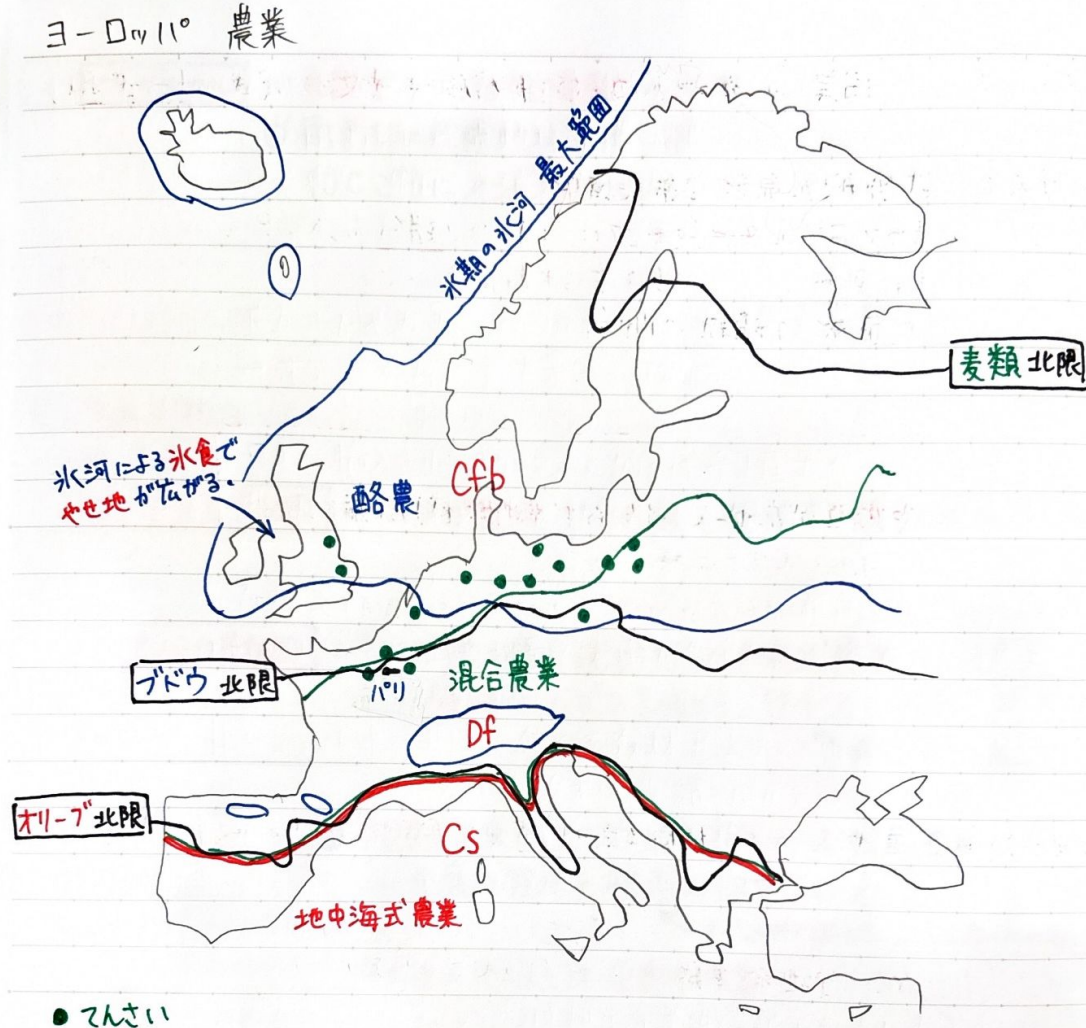
かつては穀物輸出国  
⇒アメリカに負ける

酪農に転換して大成功！

その他

◎養豚が盛ん  
豚肉輸出世界5位

(豚肉ときたらイスラム教注意)



# ヨーロッパ

## 〈ノルウェー〉

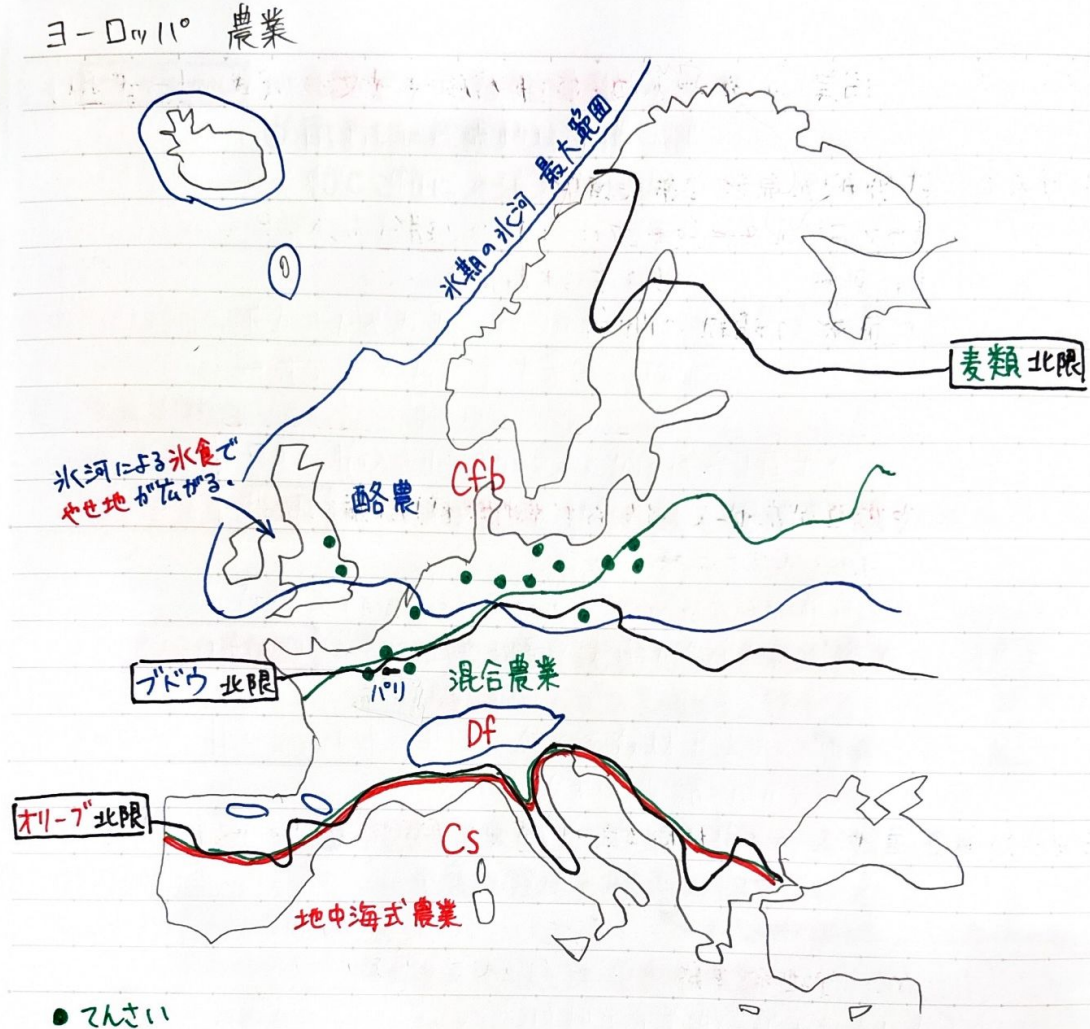
漁業国 たら・にしん

1970年代に過剰な漁獲

⇒( )で養殖

養殖といえばサケ

森林率は( )い

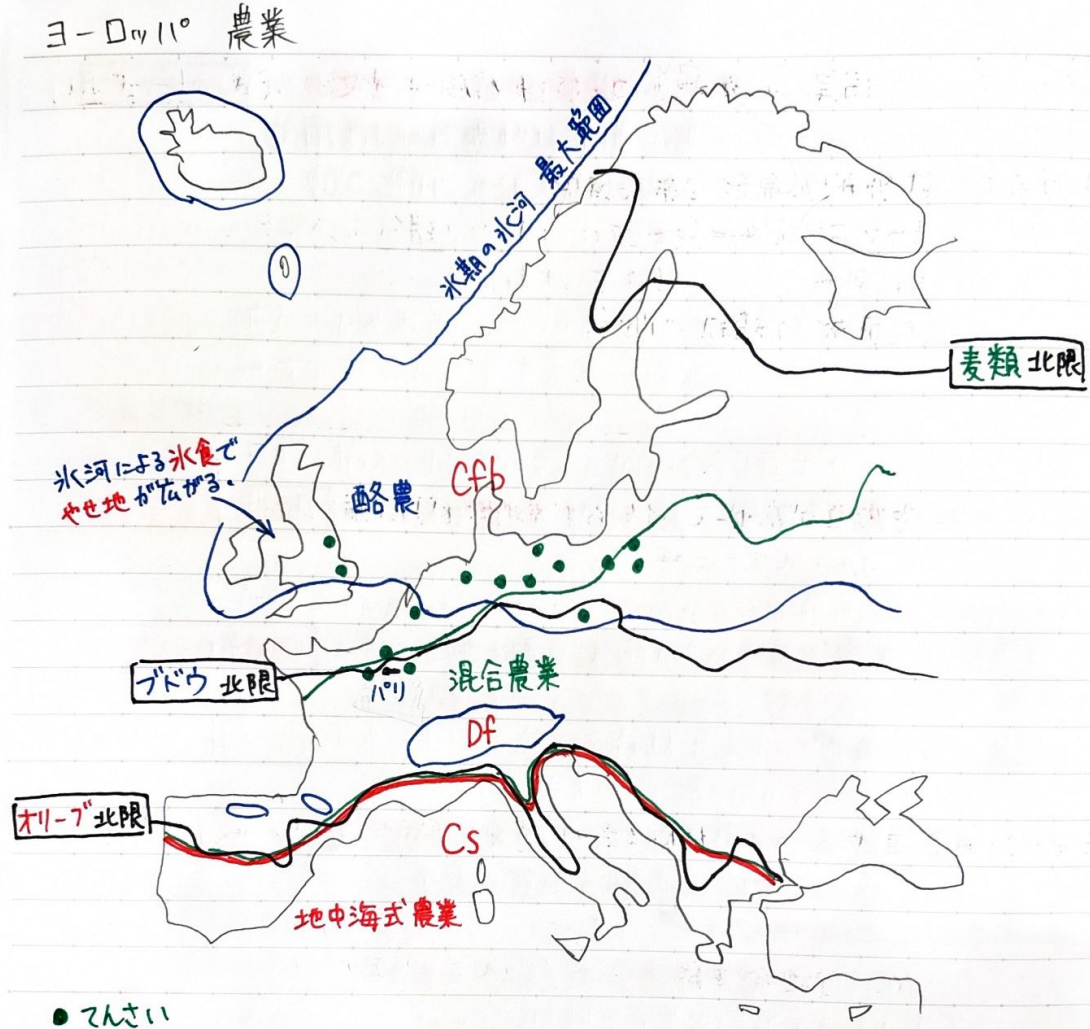


# ヨーロッパ

〈スウェーデン〉  
〈フィンランド〉

国土の多くは **森林**  
⇒ **林業・木材・製紙・パルプ**

ノル・スウェ・フィン  
**耕地率**も**牧草地率**も**超低い**





# ヨーロッパ

〈ヨーロッパ中部〉  
( )が盛ん



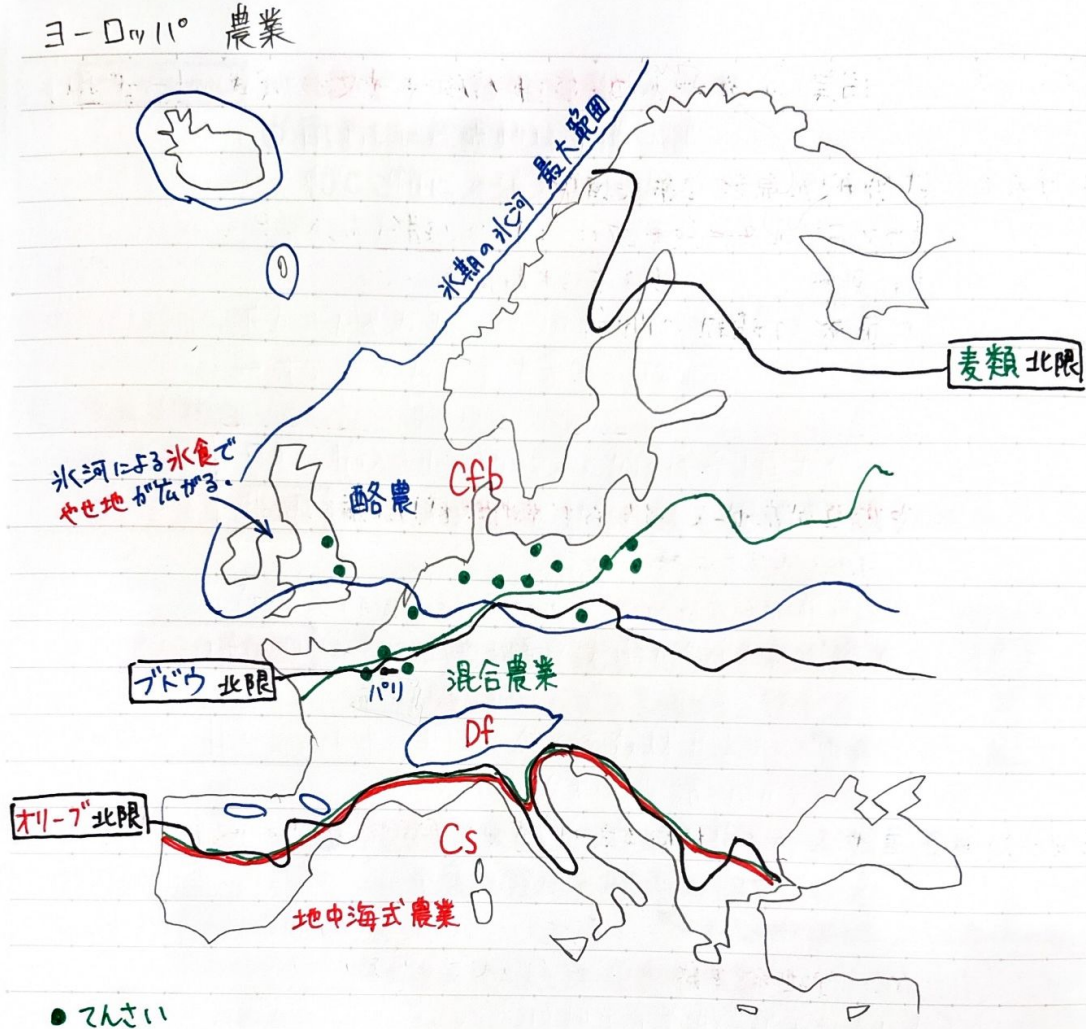
# ヨーロッパ

## 〈フランス〉

欧州最大の **農業国**  
「EUの穀倉」

**労働生産性・土地生産性  
ともに高い**

穀物ではとくに  
( )の生産  
パリ盆地周辺





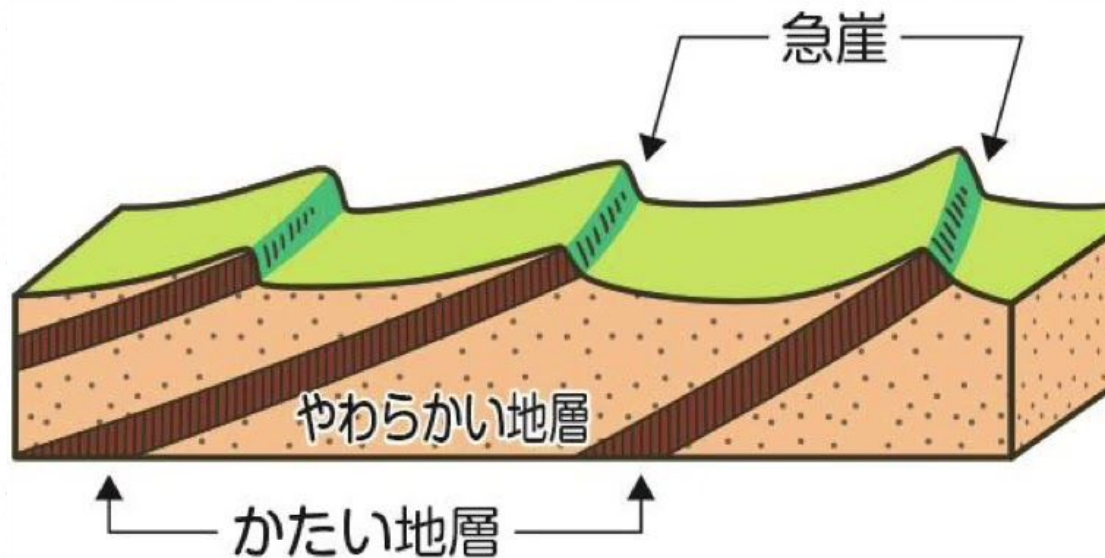
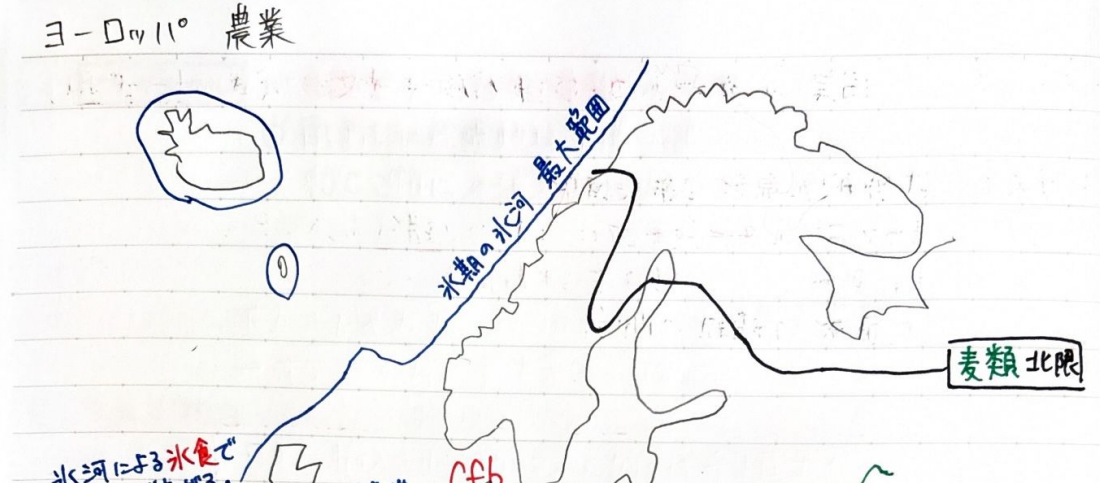
# ヨーロッパ

## 〈フランス〉

パリ盆地＝ぶどうの北限  
ぶどうの栽培が盛ん

共通農業政策の恩恵を  
最も受けてきた国

◎てんさいの生産量2位  
(混合農業)  
しぼりかすは飼料に



# ヨーロッパ

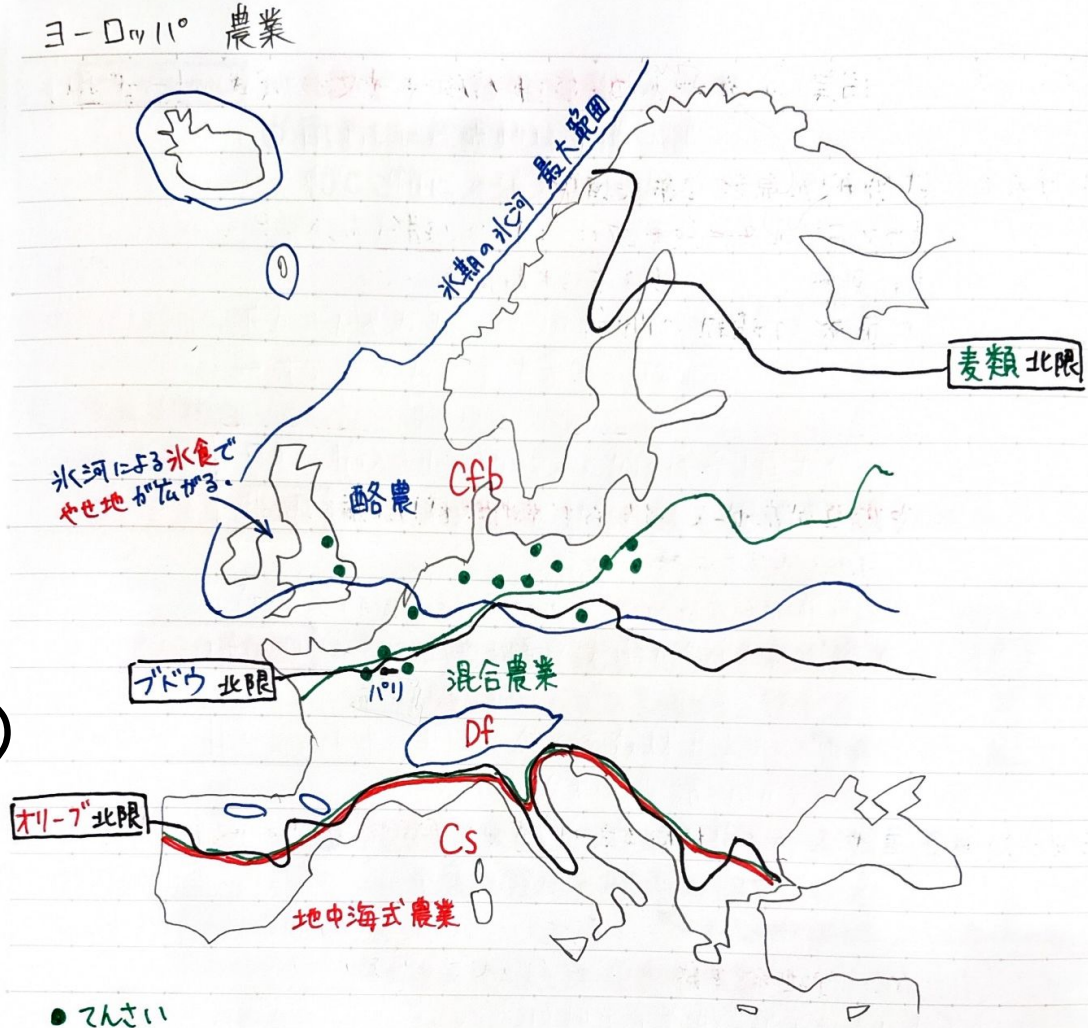
〈ドイツ〉

中規模

欧州ではオランダに次ぐ  
農産物輸出額

○北部(北海・バルト海沿岸)

酪農 チーズの生産2位  
輸出1位



ヨーロッパ

# 〈ドイツ〉

## ○中部(北ドイツ平原)

# 混合農業 レスで肥沃 植物

## 小麦・ライ麦

じゃがいも・てんさい

動物 豚





# ヨーロッパ

〈ドイツ〉

○南部

大麦 (ビールの原料)

ぶどう (北限が通る)



# ヨーロッパ

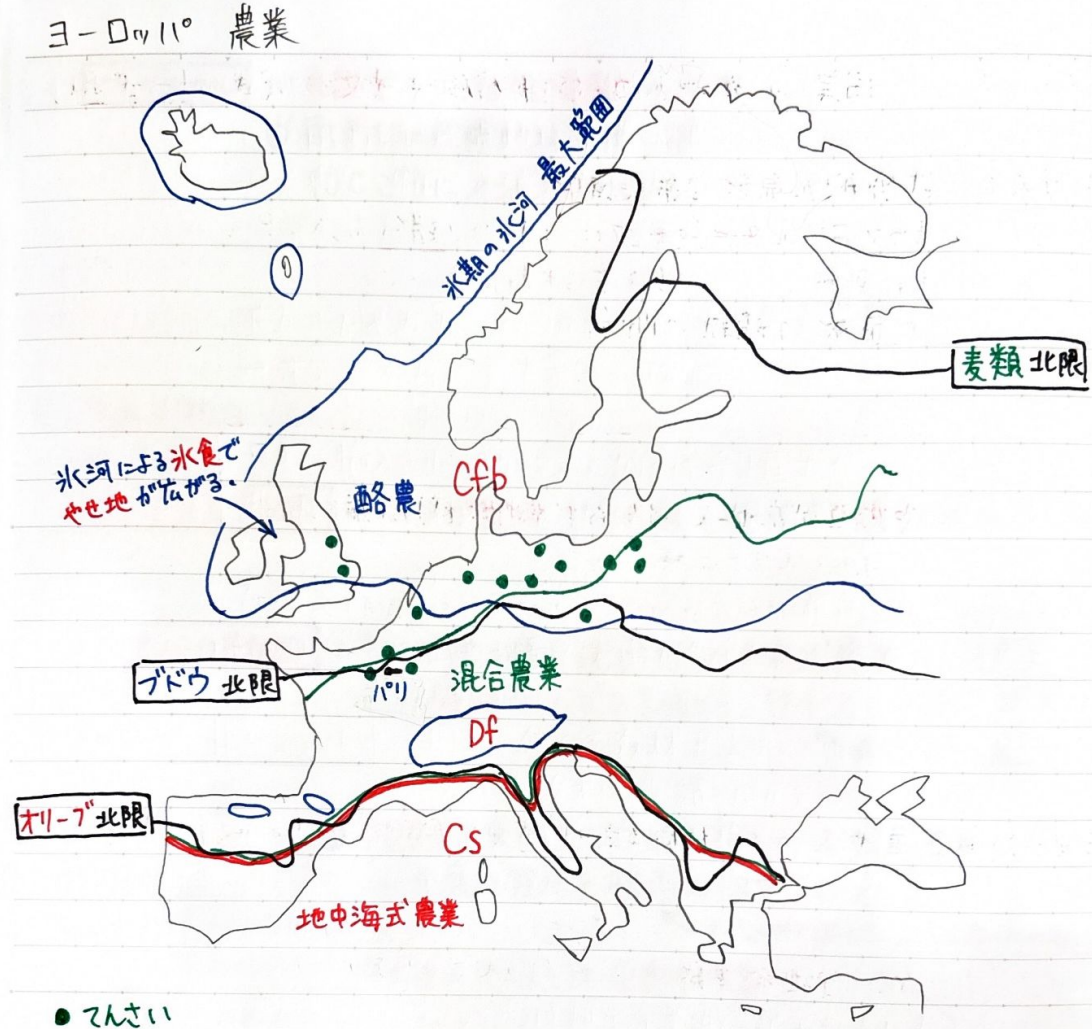
## 〈オランダ〉

ライン川の河口部に位置

国土のほとんどが **三角州** と  
干拓地の **ポルダー**

**ポルダー** 等 **低湿地** では  
**酪農** **チーズ** **バター**

アメリカに負けたから



ヨーロッパ

## 〈オランダ〉

## 海岸の砂丘地帯では 園芸農業

**野菜・花卉**

## ICT活用のスマートアグリも

**輸出に重きをおいている**  
**農産物輸出額 2位！(2012)**





# ヨーロッパ

## 〈オランダ〉

養豚も盛ん



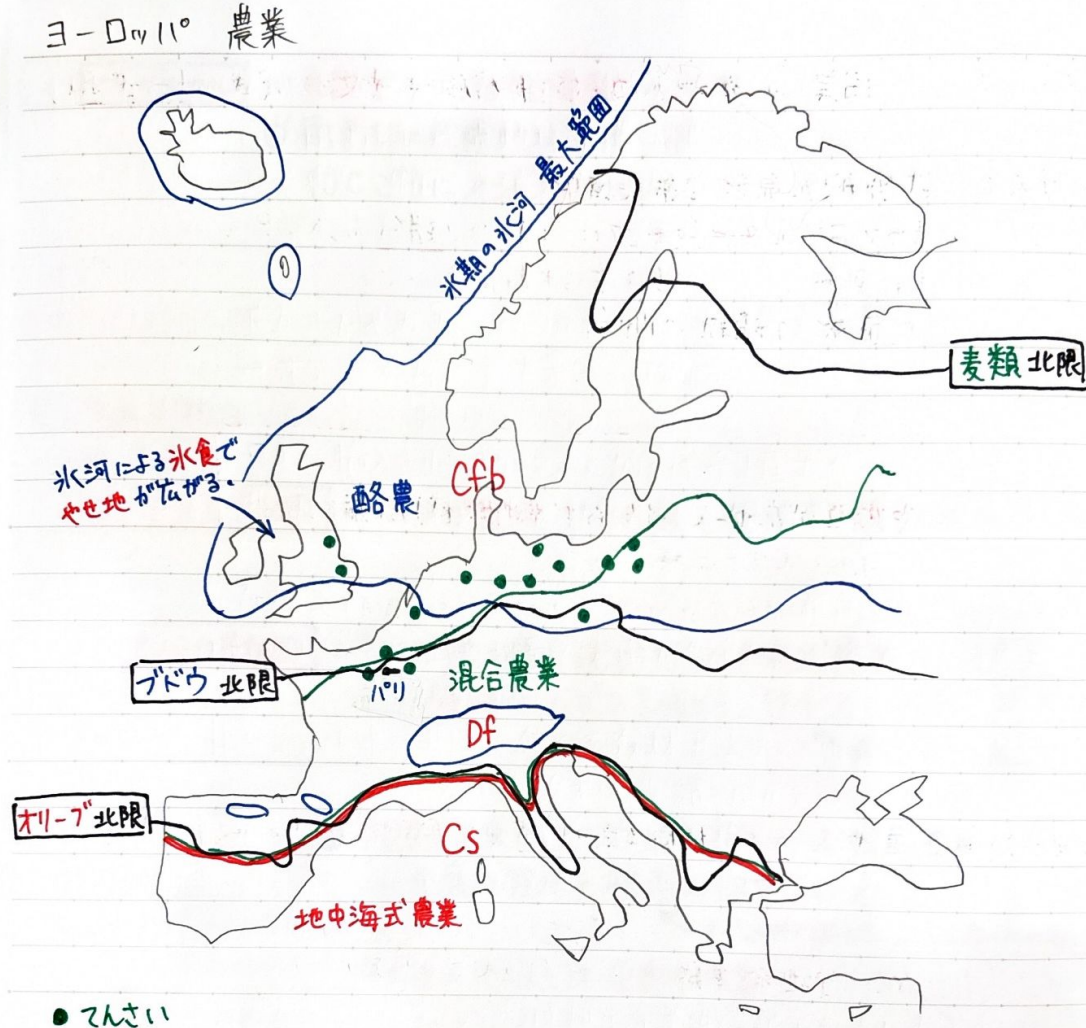
# ヨーロッパ

## 〈南ヨーロッパ〉

農家一戸あたりの  
農業生産額が低い

なぜ？（記述対策）

果樹栽培が多く、  
機械化がしづらいから。





# ヨーロッパ

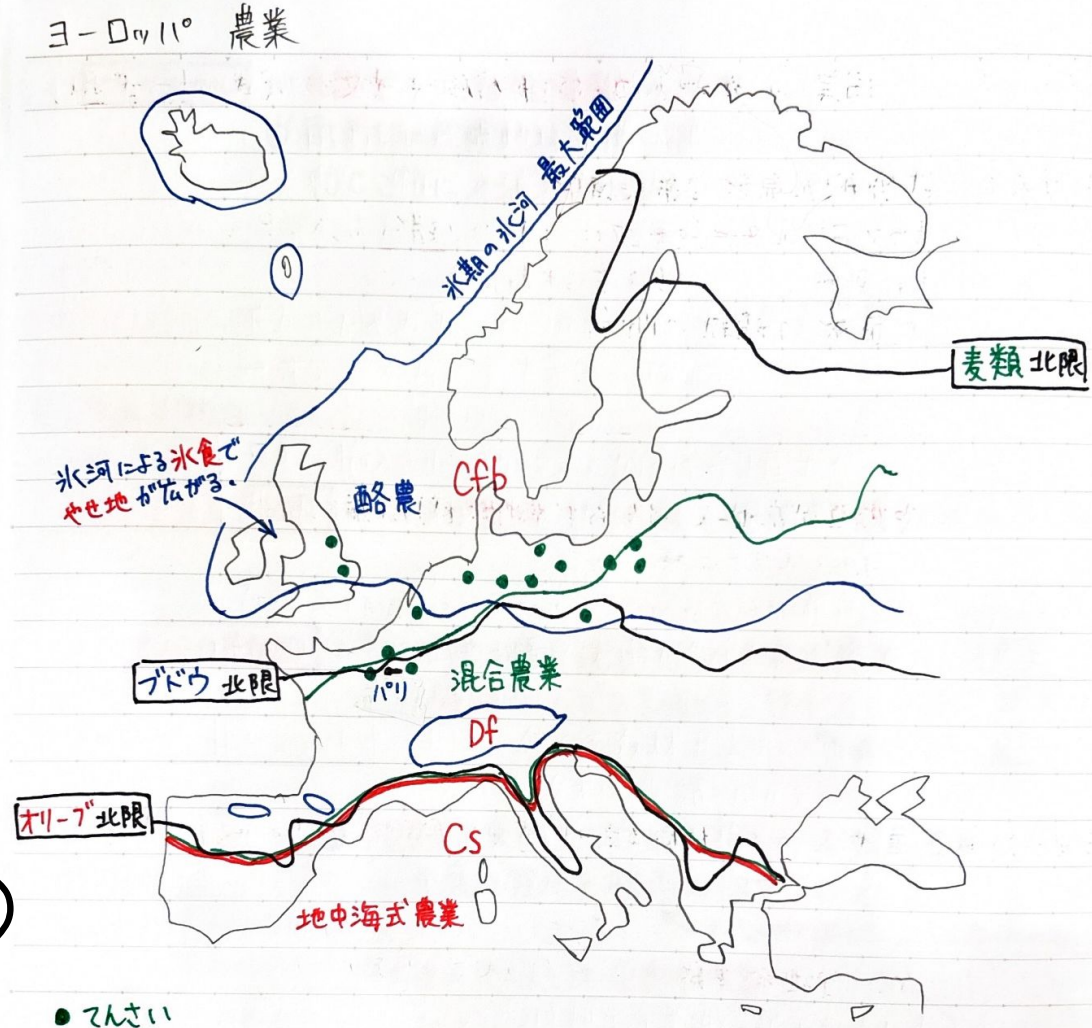
〈南ヨーロッパ〉

〈イタリア〉

北部 混合農業 小麦  
ポー川流域では 稲作

南部 地中海式農業  
ぶどう オリーブ 柑橘類

加工品（ワイン、チーズなど）  
を多く輸出



ヨーロッパ

## ＜ギリシャ＞

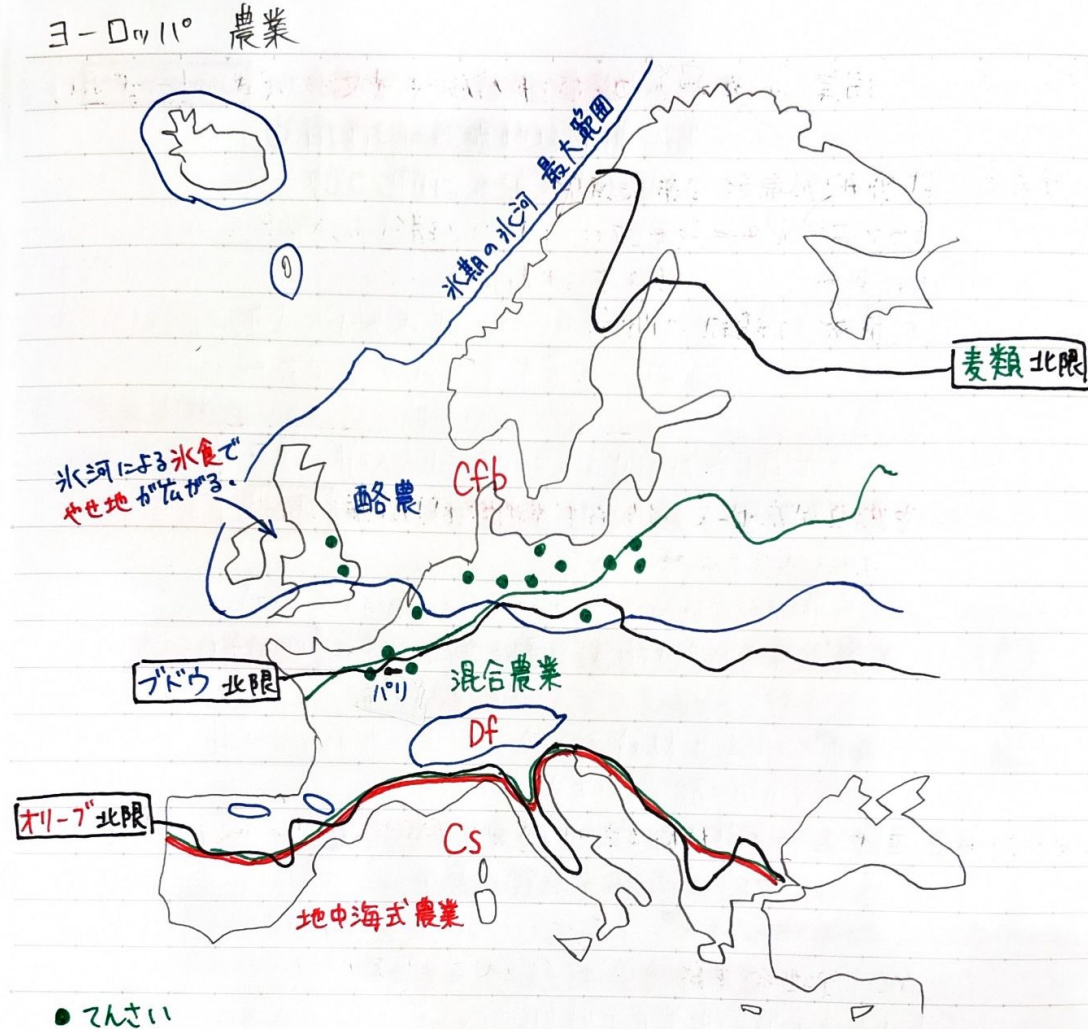
## 〈ポルトガル〉

# 地中海式農業

**ぶどう オリーブ 柑橘類**  
**イベリア半島でコルクガシ**

## 果実・野菜の輸出も

**豚の頭数は世界 4位**



# ヨーロッパ

## 〈東欧〉

自給的な混合農業

農家一戸あたりの  
農業生産額が低い

なぜ？（記述対策）

市場から遠く、農業の  
近代化が遅れているから。





# ヨーロッパ

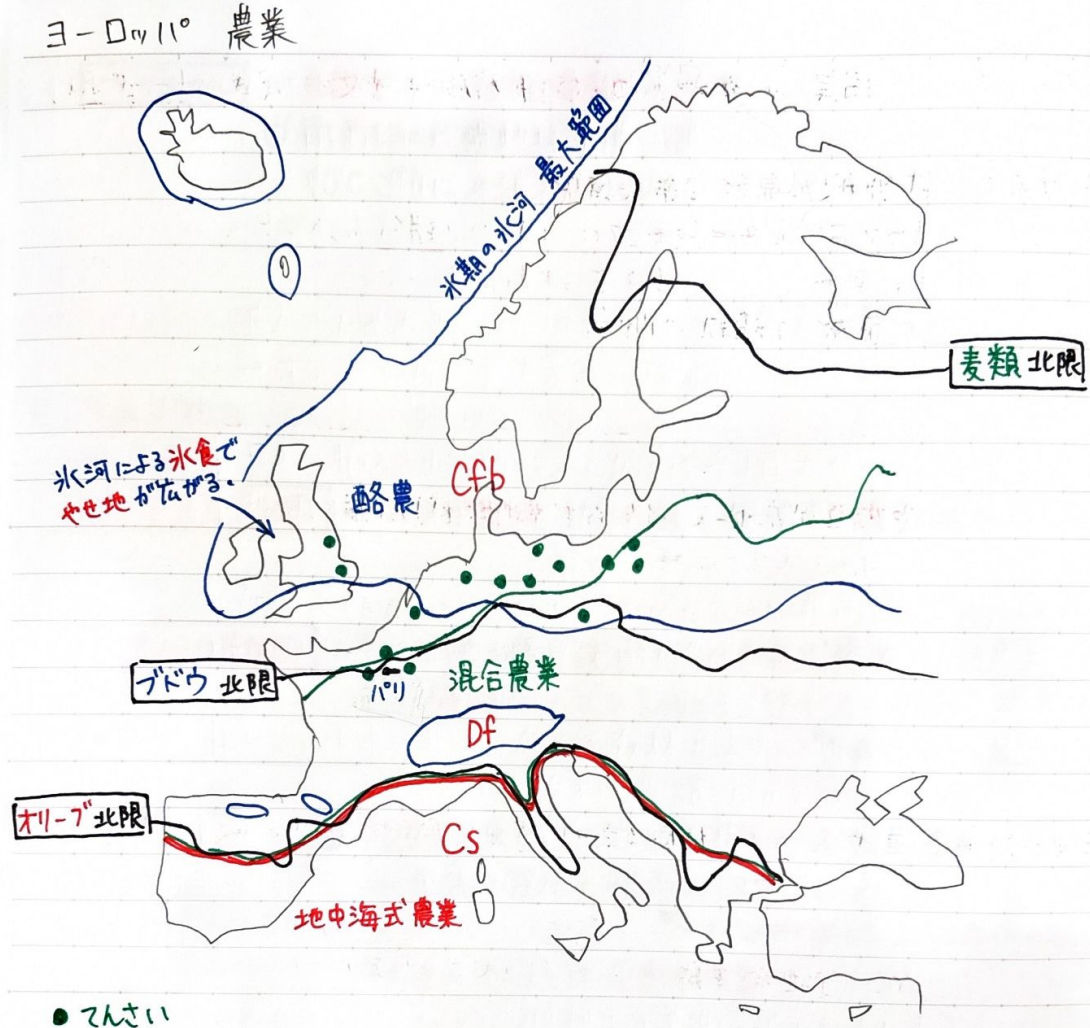
## 〈ポーランド〉

D気候が分布 ⇒ 寒冷  
ライ麦の栽培が多い 2位

じゃがいもの生産も盛ん

## 〈ブルガリア〉

バラ(香水用)



# ヨーロッパ

## 〈ハンガリー〉

温帯草原の( )  
で( )+ 肉牛・豚  
混合農業

◎( )に広がる  
大陸氷河が運搬した堆積物の  
風化によってできた  
肥沃な土壌 = ( )

欧州の主な穀倉地帯の分布と一致



# ヨーロッパ

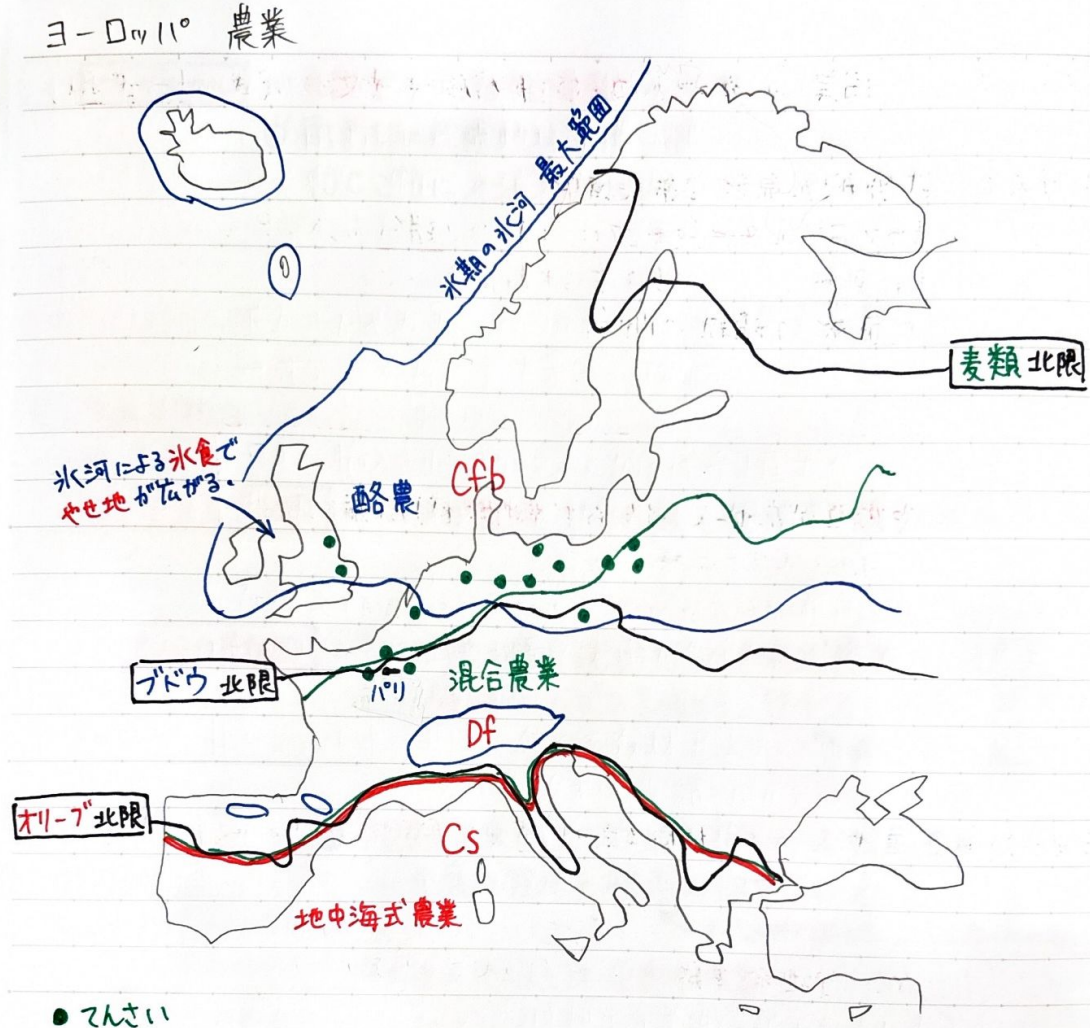
〈その他〉

〈スイス〉

アルプス地方で( )  
形態の酪農

◎移牧 上下の移動

冬は寒い 麓で舎飼い  
夏は暑い 山上で放牧



# EU共通農業政策

ロシアとかそのへん



# ロシア・周辺諸国

## 〈ウクライナ〉

企業的穀物・畑作農業

黒土地帯で大規模な小麦栽培  
「世界のパンかご」

その他 ひまわり てんさい  
ひまわりは種子が油に

キーウ以北では混合農業



# ロシア・周辺諸国

〈ベラルーシ〉

ライ麦 ジャガイモ

酪農も盛ん

(バルト三国にかけて)

ソ連時代からの 集団農業



# ロシア 農業形態

コル  
ソニ  
は？  
易

# ロシア 農業形態

## コルホーズ

「**コル**」⇒「collect」=「**集**める」 **集**団農場

---

---

## ソフホーズ

「**祖父は国営**」とか「ソ連」の「**ソ**」⇒**国営**

# ロシア 農業形態

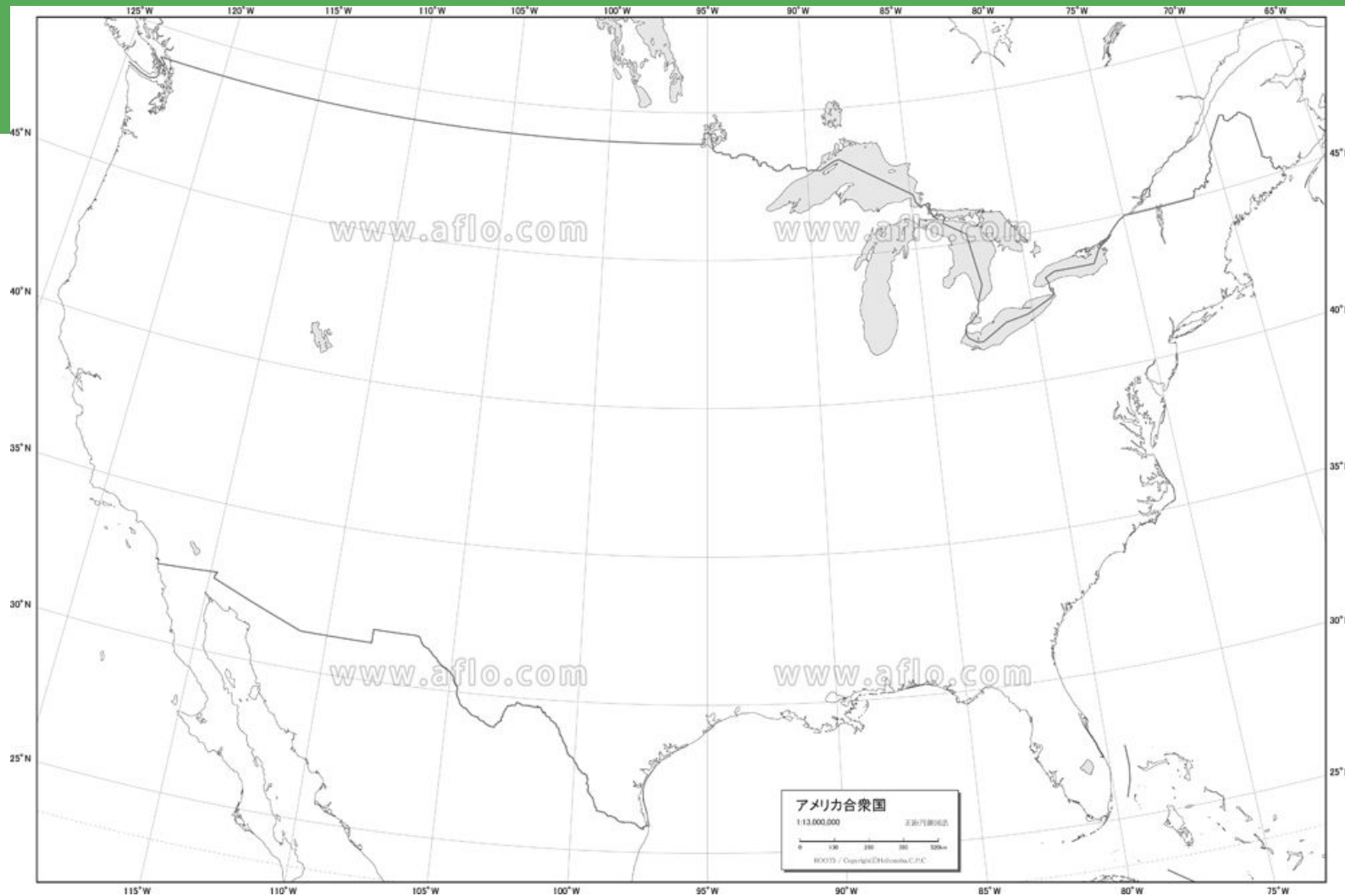
農業組織

住民経営 ダーチャ

農民(フェルメル)経営

アングロアメリカ

# 北米

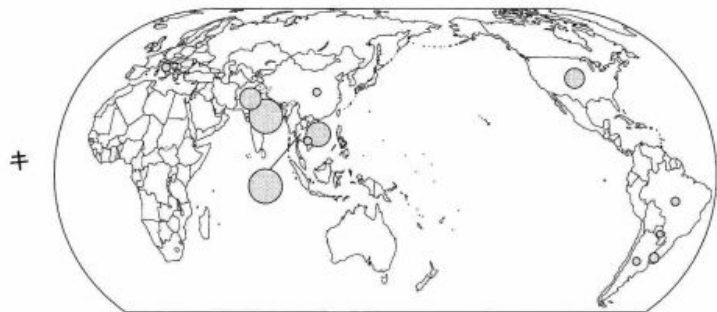
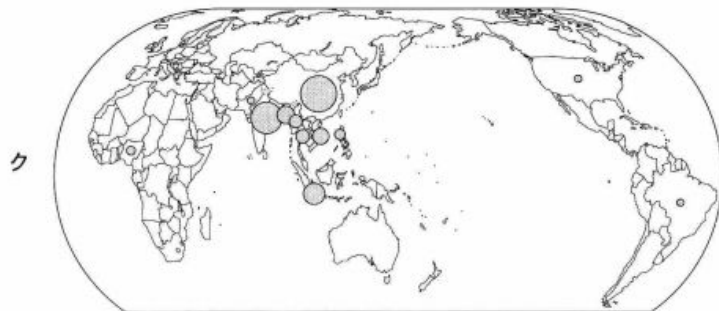
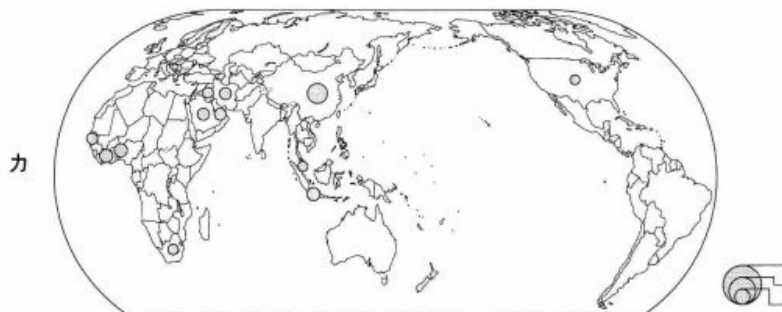


**共通テストの問題を  
解いてみよう！  
復習しながらいきましょう～**



# 予想問題(入試問題)を解いてみよう！

前回の授業ではテストに出た問題も的中させています！



中国の数値には台湾、ホンコン、マカオを含まない。  
統計年次は 2015 年。  
FAOSTAT により作成。

答え:⑥

	①	②	③	④	⑤	⑥
生産量	カ	カ	キ	キ	ク	ク
輸出量	キ	ク	カ	ク	カ	キ
輸入量	ク	キ	ク	カ	キ	カ

~~プリントの★  
の問題を解説していきます~~

残りはおうちで！



**長時間  
おつかれさまでした!**