

板書計画(例)

とれる作物は, 気温(や南北)で決まるのだろうか?

【資料1】
日本地図
釧路・東広島・徳之島の位置と緯度

【資料2】
徳之島町の
景観写真

【資料2】
釧路町の
景観写真

とくの島

- ・かご島
- ・うす着
- ・き重な動物
- ・4月海開き

くしろ

- ・北海道
- ・ストーブ
- ・アイスホッケー
- ・5月に桜

冬と夏の平均気温		米	じゃがいも	リンゴ	バナナ
東広島	予想	○	○	×→○	×→○
1月	2.3℃	東広島・・・中間ぐらいのあたたかさ とても寒いところ好きは×。とてもあついところ好きは×			
8月	25.8℃				
徳之島(かごしま)	予想	○→×	×→○	×	○
1月	15.6℃	とくの島・・・南であたたかい。 あたたかいところ好きは○。寒いところ好きは×			
8月	28.8℃				
釧路(くしろ)	予想	○→×	○	○→×	×
1月	-4.8℃	くしろ・・・北ですずしい。北海道は米生産が第2位で○ あたたかいところ好きは×。寒いところ好きは○			
8月	18.2℃				

ぎ問→かい決

東広島

- ・リンゴ○・・・標高↑, 温度↓
- ・バナナ○・・・だんぼう

とくの島

- ・米×・・・国が止める
- ・じゃがいも○・・・冬に売る

くしろ

- ・米×, リンゴ× ...寒すぎ
- 国のてい案→牛を育てる

自然の力 →→→→ とれる作物 ←←←← 人間の力

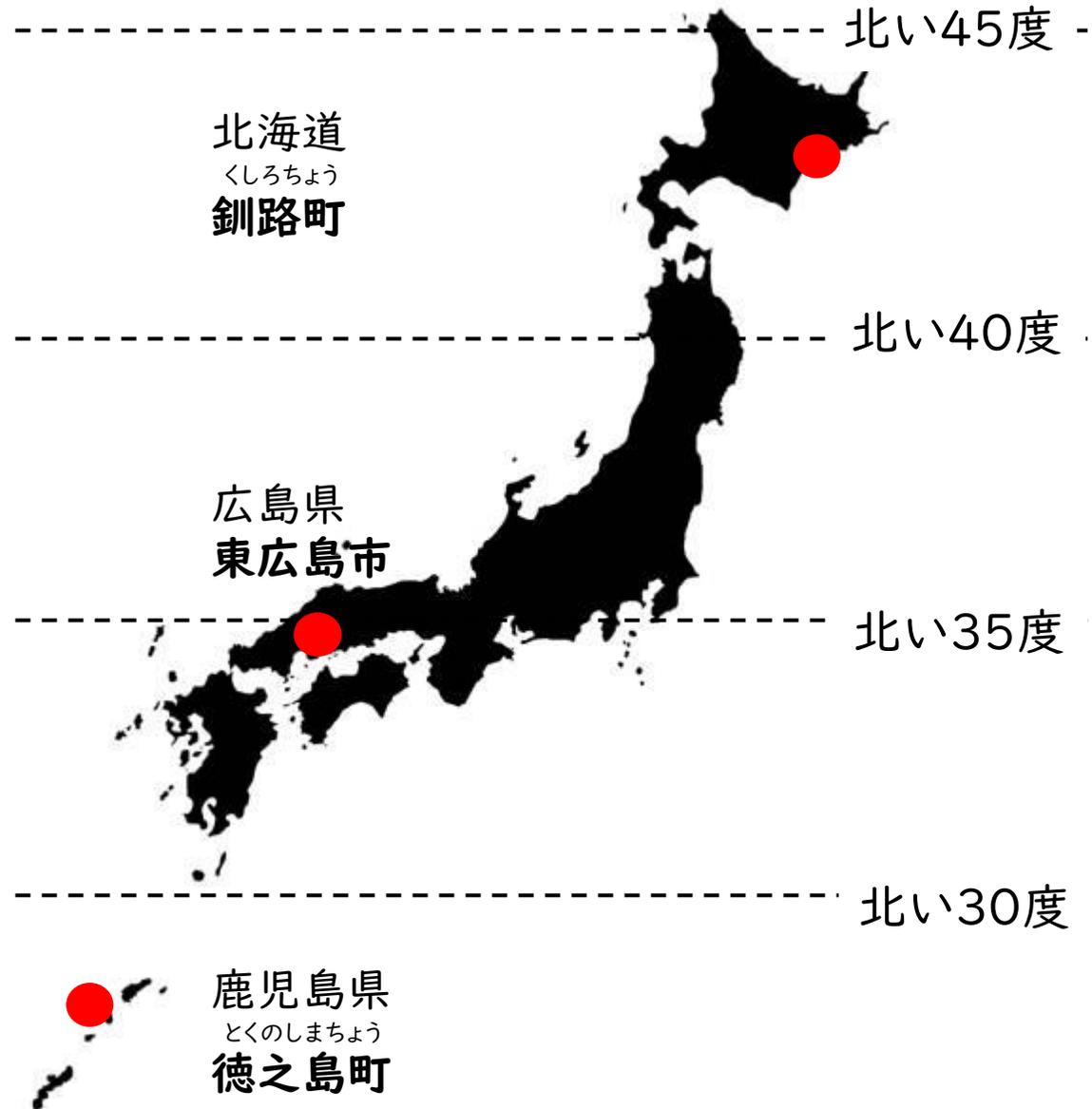
気温, とくに南北や標高
で作物は決まる



技術, 人の気持ち, 国の方しんで
作物は決まる

- ・ 予習を兼ねて, 事前アンケートに取り組みさせてください。
- ・ (第1時) 資料123を活用して, 3つの地域の「とれる/とれない」作物を予想します。予想を黒ペンで書き, 赤ペンで訂正してください。
- ・ (第2時) 疑問を解決します。予想に反して「とれる/とれない」作物がある理由を考えさせてください。
- ・ 教科書22~65頁の「低い土地」と「高い土地」, 「暖かい土地」と「寒い土地」, それぞれの農業の違いを眺めておくといいでしょう。
- ・ 板書は, クラスの実態に応じて, アレンジをお願いします。

資料I



緯度 (いど)
赤道を0度として、
それと平行に南北
に地球を横に切る
線の目もり。

徳之島町の様子

<https://nature-tokunoshima.com/blog/kametsu-aerial/>

釧路湿原の様子

資料3 (ワークシート表面)

冬と夏の平均気温	米 	じゃがいも 	リンゴ 	バナナ 
東広島 予想				
1月 2.3℃ 8月 25.8℃ 理由				
徳之島 (かごしま) 予想				
1月 15.6℃ 8月 28.8℃ 理由				
釧路 (くしろ) 予想				
1月 -4.8℃ 8月 18.2℃ 理由				

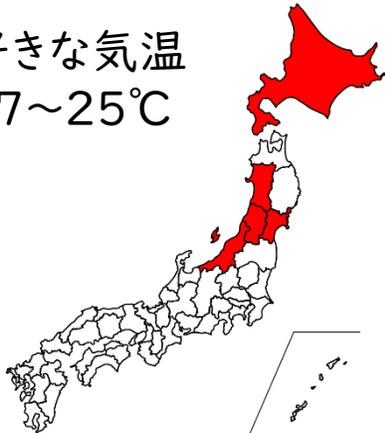
ワークシート(裏面)

米



1位	にいがた 新潟	9.1%
2位	ほっかいどう 北海道	7.2%
3位	あきた 秋田	6.5%
4位	やまがた 山形	5.1%
5位	みやぎ 宮城	4.8%

好きな気温
17~25℃

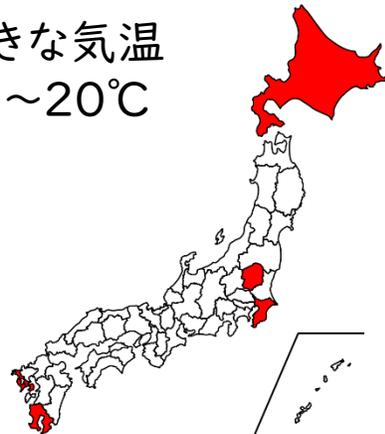


じゃがいも



1位	ほっかいどう 北海道	77.5%
2位	かごしま 鹿児島	4.2%
3位	ながさき 長崎	3.8%
4位	いばらぎ 茨城	2.3%
5位	ちば 千葉	1.4%

好きな気温
15~20℃

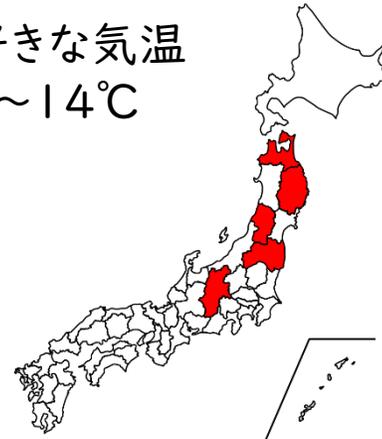


リンゴ



1位	あおもり 青森	62.8%
2位	ながの 長野	16.7%
3位	いわて 岩手	6.4%
4位	やまがた 山形	4.9%
5位	ふくしま 福島	2.8%

好きな気温
6~14℃



バナナ



1位	おきなわ 沖縄	48.0%
2位	かごしま 鹿児島	38.6%
3位	みやぎ 宮崎	13.3%

好きな気温
20~30℃

