

コンテンツ URL : <https://storymaps.arcgis.com/stories/f28a0897f1b3440493a4f0240478b936>

## 問 1

- ① アメリカ合衆国のカンザス州西部の衛星画像を見て、  
この場所の気候をケッペンの気候区分で答えよう。
- ② 降水量が少ない①の気候でも農業ができる理由を考えてみよう。

ステップ 気候

(例) 地下水を使用した灌漑農業を行っているため。

- ③ なぜ農地が円形になっているのか、その理由を考えてみよう。

(例) 地下水をくみ上げて、車輪のついたスプリンクラーで水をまいているため。

問 2 とうもろこし、ぶどう、綿花の生産量の多い州ではケッペンの気候区分のどの気候区が見られるか確認しよう。(綿花は二つの気候を記入しよう)

① とうもろこし	亜寒帯湿潤 気候	② ぶどう	地中海性 気候
③ 綿花	温暖湿潤 気候 と ステップ 気候 (順不同)		

問 3 グレートプレーンズには、オガララ帯水層よばれる地下水が豊富な帯水層があります。オガララ帯水層の位置と、とうもろこし、大豆、春小麦、冬小麦、綿花、肉牛、乳牛の生産量の地図を見て、下のア～エのうち正しいものを二つ選ぼう。

- ア 北部ではとうもろこしとの関連が強い。
- イ 中部では冬小麦よりも春小麦との関連が強い。
- ウ 南部では綿花よりも大豆との関連が強い。
- エ 全域を通じて乳牛よりも肉牛との関連が強い。

ア・エ

問 4 とうもろこしの主食以外の用途を地図を見て二つあげてみよう。

- バイオエタノールの原料としての用途
- 豚や牛の飼料としての用途

問 5 ある会社のカンントリーエレベーターの分布図を見て、その立地について読み取れることを二つ選ぼう。

- ア 小麦やとうもろこしを栽培している農場の近くに立地している。
- イ 運搬しやすいように道路の近くに立地している。
- ウ 消費地に近い大都市の近くに立地している。
- エ 海外に輸出しやすいように空港の近くに立地している。

ア・イ