

Мемлекет территориясының морфологиясы

Оқу мақсаты:

10.5.1.6 Мемлекет территориясының морфологиялық ерекшеліктерін талдау.

Сабақ мақсаты:

Мемлекет территориясының пішінінің мемлекет саяси ерекшеліктеріне әсерін сипаттайды.

Бағалау критерийлері

Білу және түсіну	Мемлекет территориясының морфологиялық ерекшеліктерін түсінеді.
Қолдану	Мемлекет территориясының морфологиялық ерекшеліктерін есептейді

Тілдік мақсаты

Оқушы:

Мемлекеттің территориясының морфологиялық ерекшеліктерін анықтайды. (айтылым, жазылым).

Пәнге қатысты лексика мен терминология:

Территория морфологиясы, ықшамдылық, ирімділігі.

Диалогқа/жазылымға қажетті тіркестер

- Территория морфологиялық ерекшеліктерін ... интекстер қолдана отырып... қасиеттерін сипаттауға болады.

Ой талқы!

Мемлекеттер территориясын қандай белгілер бойынша сипаттауға болады?

1-тапсырма. Берілген мәтінді оқып, сұрақтарға жауап беріңіз.

1. Мемлекет территориясының морфологиялық ерекшеліктерін өлшейтін индекстерді атаңыз.
2. Әр индекс қандай өлшемдерді анықтауға арналғанын сипаттаңыз.

Дескриптор, оқушы:

Мәтінді оқып сұрақтарға жауап береді.

Топтарға бөліну

1 топ. Қытай, АҚШ, Моңғолия, КДР, Турция, Боливия, Колумбия, Алжир

2 топ. Үндістан, Канада, Мали, Қазақстан, Норвегия, Аргентина, Пәкістан, Аустралия

3 топ. Ресей, Бразилия, Чад, Белорусь, Өзбекстан, Перу, Чили, Моңғолия

2-тапсырма. №1 кестедегі мәліметтерді қолдана отырып, 1-6 индекстерді есептеңіз және №2 кестеге жауаптарын жазыңыз.

	Аудан млн. км ²	Территорияның ең үлкен ұзындығы, км	Шекара жалпы ұзындығы, км	Теңіздік шекара ұзындығы, км	Астанасының халық саны, млн адам	Астанадан тыс қалалық халық саны млн. адам
Бразилия	8,5	4328	23400	7491	2,5	10,9
Қытай	9,6	5500	36617	14500	7,6	15,02
Ресей	17,01	10000	60900	38807	11,9	5,03

№1 кесте. Мемлекеттердің морфологиялық ерекшеліктерін анықтау үшін статистикалық мәліметтер.

Мемлекет	1_{k1}	1_{k2}	1_{k3}	1_{k4}	1_{k5}	D_f
1	2	3	4	5	6	7

№2 кесте

Дескриптор, оқушы:

статистикалық мәліметтерді қолданып мемлекеттердің морфологиялық ерекшеліктерін есептейді.

Рефлексия

- Бүгінгі сабақта маған қажетті болған ақпарат ...
- Мен ойымша келесі сабақта толықтырғым келеді...