



«Төмендегі берілген сөздерден бүгінгі тақырыпқа қатысты сөздерді табыңыздар»

Валдлдалтақырыптыққаоваооракарта
ларждлвдвдлтмоаржломасштабамо
оошарллшарттыбелгілераебеорапы
гы

Сабақтың тақырыбы:

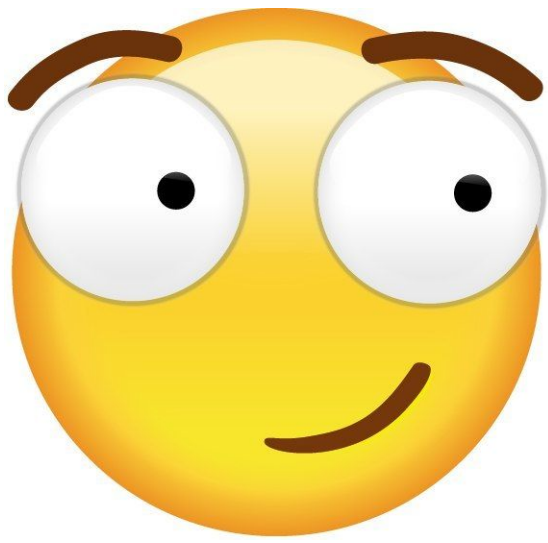
*Тақырыптық карталар,
географиялық деректер.*



Оқу мақсаттары:

- 8.2.1.1 тақырыптық карталарды сипаттайтын қосымша элементтерді жіктеу, талдау және құрастыру (профиль, диаграмма, график, кесте)
- 8.2.1.2 географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын қосымша элементтерді қолдана отырып, тақырыптық карталарды оқу





Жұптық жұмыс

«Географиялық карталардың адам өміріндегі
ролі» тақырыбында

1 минуттық таныстырылым.



Карта – белгілі бір математикалық заңдылықтарға сүйене отырып (масштаб, проекция) жасалынатын жер шарының кішірейтіліп, жердің қисықтығын ескере отырып, әртүрлі шартты белгілермен белгіленіп қағаз бетіне түсірілуі.

Тақырыптық карталар

```
graph TD; A[Тақырыптық карталар] --> B[Физикалық-географиялық карталар]; A --> C[Әлеуметтік-экономикалық карталар]; A --> D[Арнайы карталар]; B --> B1[Геологиялық, геофизикалық, жер бедері, мұхиттық, климаттық, гидрологиялық, өсімдіктер, топырақ, зоогеографиялық, экологиялық карталар.]; C --> C1[Халықтар картасы, экономикалық карталар.]; D --> D1[Қызмет көрсету карталары, тарихи карталар, саяси карталар, навигациялық карталар, техникалық карталар, жобалау карталары.];
```

Физикалық-географиялық карталар

Геологиялық, геофизикалық, жер бедері, мұхиттық, климаттық, гидрологиялық, өсімдіктер, топырақ, зоогеографиялық, экологиялық карталар.

Әлеуметтік-экономикалық карталар

Халықтар картасы, экономикалық карталар.

Арнайы карталар

Қызмет көрсету карталары, тарихи карталар, саяси карталар, навигациялық карталар, техникалық карталар, жобалау карталары.

- Жоспар бойынша сұрақтарға жауап беріңіздер
- 1) Тақырыптық карталардың ішінде қайсына жатады?
- 2) Неліктен ол топқа кіреді деп ойлайсыз?
- 3) Берілген картаны сипаттаңыз. Бұл картадан қандай ақпарат алуға болады?
- 1-топ. Дүниежүзінің климаттық картасы
- 2-топ. Қазақстанның экологиялық проблемалар картасы
- 3-топ. Қазақстанның халық тығыздығы картасы.
- 4-топ. Қазақстанның қорықтары мен ұлттық саябақтар картасы

Жеке тапсырма

Бейнеленген тәсілі	карта	Қандай тәсілмен көрсетілген	Қалай көрсетілген
Нақты және сапалы	Топырақ картасы	Топырақтың түрлері	Түрлі түспен
Изосызықтар тәсілі			
Таралу тәсілі			

Рефлексия /5минут/



**Сабақты толықтай
меңгердім.**

**Сабақ барысында ең
ұнаған тұстары**

**Кей түсінбеген
тұстарым.....**



Әлсіз тұстары

**Осы тақырып
төңрегінде білгім
келеді.....**

Ұсынысыңыз

