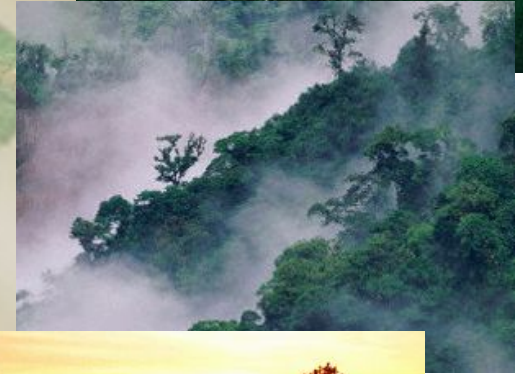
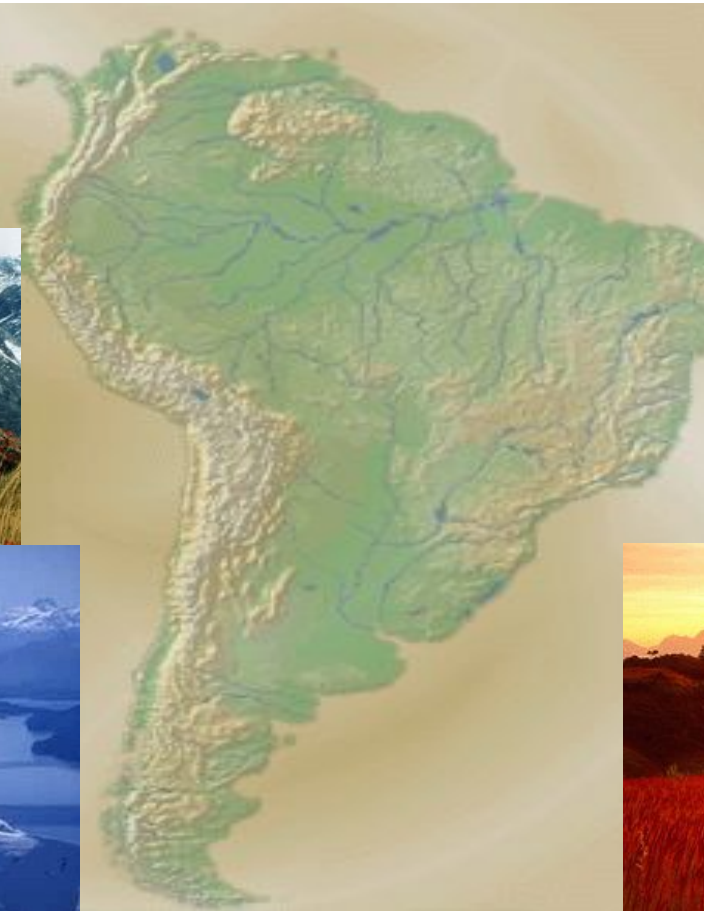


Оңтүстік Америка климаты

ГЕОГРАФИЯ



Нені меңгеруіміз керек:

1. Оңтүстік Американың климаттық белдеулерінің ерекшеліктерін меңгеру;
2. Климат құраушы факторларды анықтау.
3. Ауа массаларының ерекшеліктері

- Неге Оңтүстік Американы ең ылғалды материк деп атайды?
- Неге материктің солтүстік бөлігі ыссы, ал оңтүстігі салқын болады?
- Неге материктің батыс жағалауы құрғақ, шөлді болып келеді?

- Климат қалыптастырушы факторлар.
- Географиялық орны, жер бедері, мұхит ағыстары,
- мұхит, теңіздермен құрлықтың орналасу жағдайы

ТЫНЫҚ МҰХИТ



Анд тауы

ПА - ПЛАТА
ойпаты

АМАЗОНИЯ ойпаты

Бразилия
таулы қыраты

Гвиана қыраты

АТЛАНТ МҰХИТЫ

- Есімізге түсірейік: Қандай климаттық белдеулер бар?
(Негізгі ж/е өтпелі)
- Ауа массалар ж/е олардың ерекшеліктері

Экваторлық – ылғалды ж/е ыстық;

Тропиктік – ыссы ж/е құрғақ;

Қоңыржай – салқын ж/е ылғалды;

Арктикалық ж/е Антарктикалық – суық ж/е құрғақ;

Биіктік белдеуіне тән климат :

Құрғақ ауа,

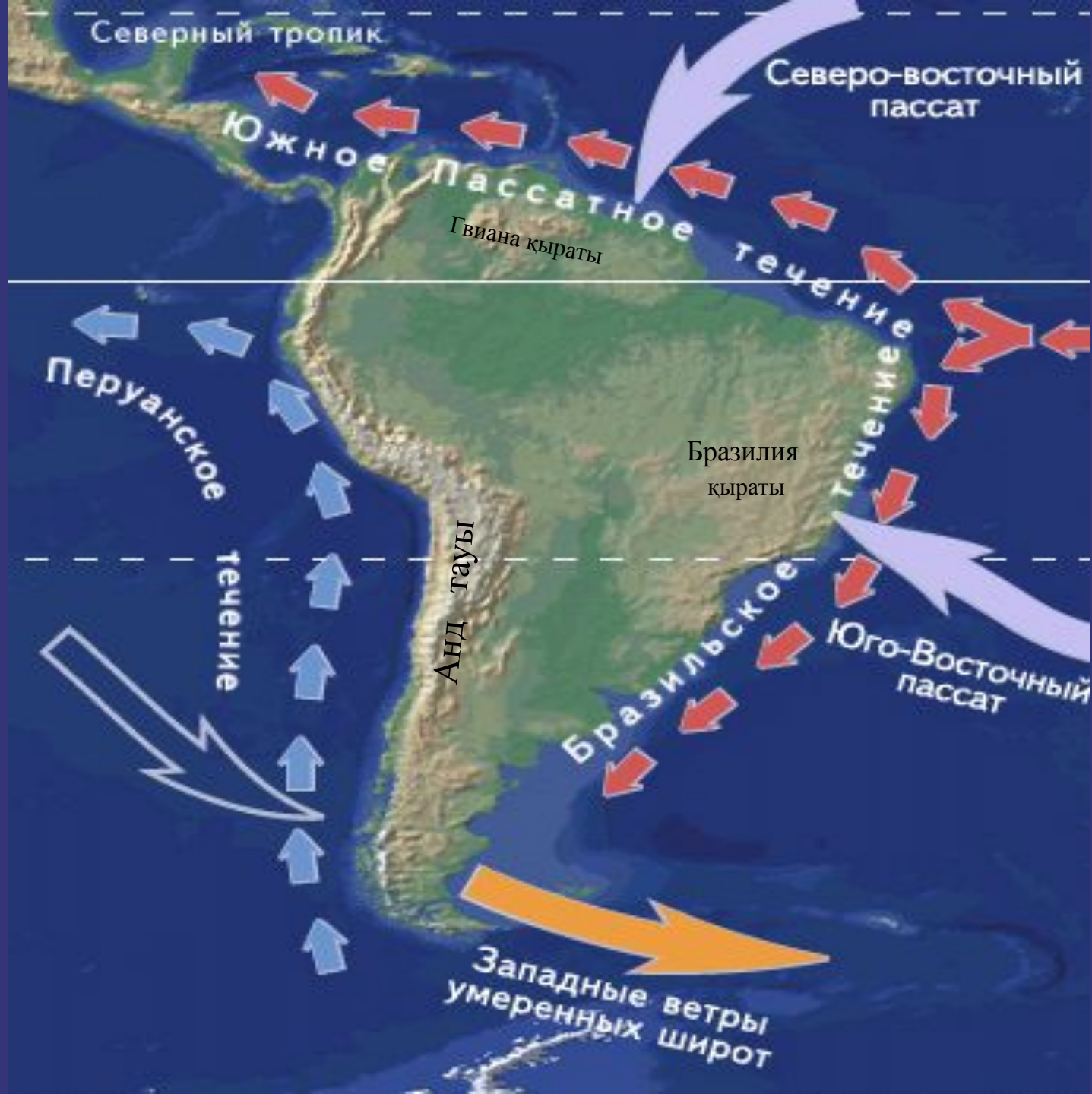
күн сайын температураның құбылмалылығы,

қатты жел, құм мен шаң борау,

ультрафиолетті сәуленің мол түсуі.

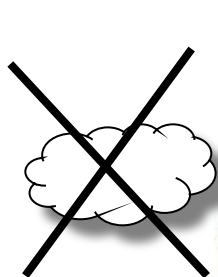
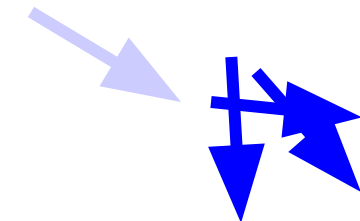
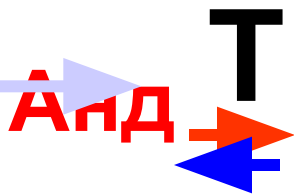
Оңтүстік Американың климаттық белдеулері



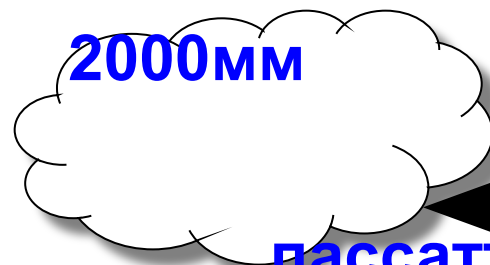


Оңтүстік Американың климат қалыптастырушы факторлары

Климат-құраушы факторлар



Атакама

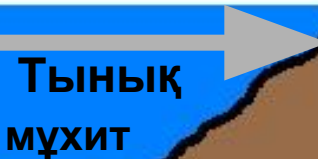
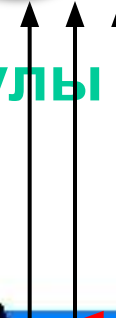


2000мм

пассаттар



Бразилия таулы қыраты



Тынық мұхит



Атлант мұхиты



Таблица

«Оңтүстік Америка климаттық белдеулерінің характеристикасы»

Климаттық белдеулер	Ауа массасы	Орташа температура қаңтар, °C	Орташа температура шілде, °C	Жауын - шашын жылдық мөлшері мм , олардың түсу режимі
1.Экваторлық				
2.Субэкваторлық				
3.Тропикалық				
4.Субтропикалық				
5.Қоңыржай				

Таблица

«Оңтүстік Америка климаттық белдеулерінің характеристикасы»

Климаттық белдеулер	Ауа массасы	Орташа температура қаңтар, °С	Орташа температура шілде, °С	Жауын - шашын жылдық мөлшері мм, олардың түсу режимі
1. Экваторлық	Экваторлық	+24	+24	5000мм, жылдың барлық мезгілінде
2. Субэкваторлық	жазда—экваторлық қыста—тропиктік	+24	+20	жазда 2000 мм, шамасында
3. Тропикалық	тропиктік	+24	+16	батысында 100мм шығыста 2000мм
4. Субтропикалық	Жазда-тропиктік Қыста-қоңыржай	+16	+8	батысында 100мм шығысында 1000мм
5. Қоңыржай	қоңыржай	+8	+4	шығысында 250мм Батысында 500мм



Анхель

- 1. – Материк климатының қалыптасуына қай мұхиттың әсері зор?**
- 2. – Неге Тынық мұхиттың материк климатына тигізетін әсері аз?**
- 3. – Неге материктің оңтүстігіне қарағанда солтүстігі ыссы болады?**
- 4. – Неге материктің Тынық мұхит жағалауын құрғақ шөлді өңір созыла алып жатыр?**
- 5.– Егер Анд тауы материктің батысында емес шығысында орналасса онда материктің климаты қандай болар еді?**

- 1.** – Материк климатын қалыптастыруда қай мұхиттың әсері зор?
(Атлант - жел Атлант мұхитынан келеді, территорияның шығысы ашық, аласа қыратты болып келеді)
- 2.** – Неге Тынық мұхиттың материк климатына тигізетін әсері аз?
(Таулармен қоршалған)
- 3.** – Неге материктің оңтүстігіне қарағанда солтүстігі ыссы болады?
(Материктің Солтүстік бөлігі экваторлық белдеуде жатыр, ал оңтүстігі – қоңыржай белдеуде)
- 4.** – Неге материктің Тынық мұхит жағалауын құрғақ шөлді өңір созыла алып жатыр?
(Тынық мұхиттан жағалау бойымен Перу суық ағысы өтеді)
- 5.**– Егер Анд тауы материктің батысында емес шығысында орналасса онда материктің климаты қандай болар еді ?
(материк үлкен құрғақ шөлді құрлыққа айналар еді)