

Прізвище, імя _____

Клас _____

Дослідження 5

Визначення типів клімату Південної Америки за кліматичними діаграмами

1. Дайте визначення поняттям (з'єднайте поняття і визначення)

Кліматичний пояс

причини, що впливають на формування клімату певної території. Це сонячна радіація, атмосферна циркуляція, підстилаюча поверхня

Кліматотвірні чинники

графічне зображення особливостей клімату певної місцевості

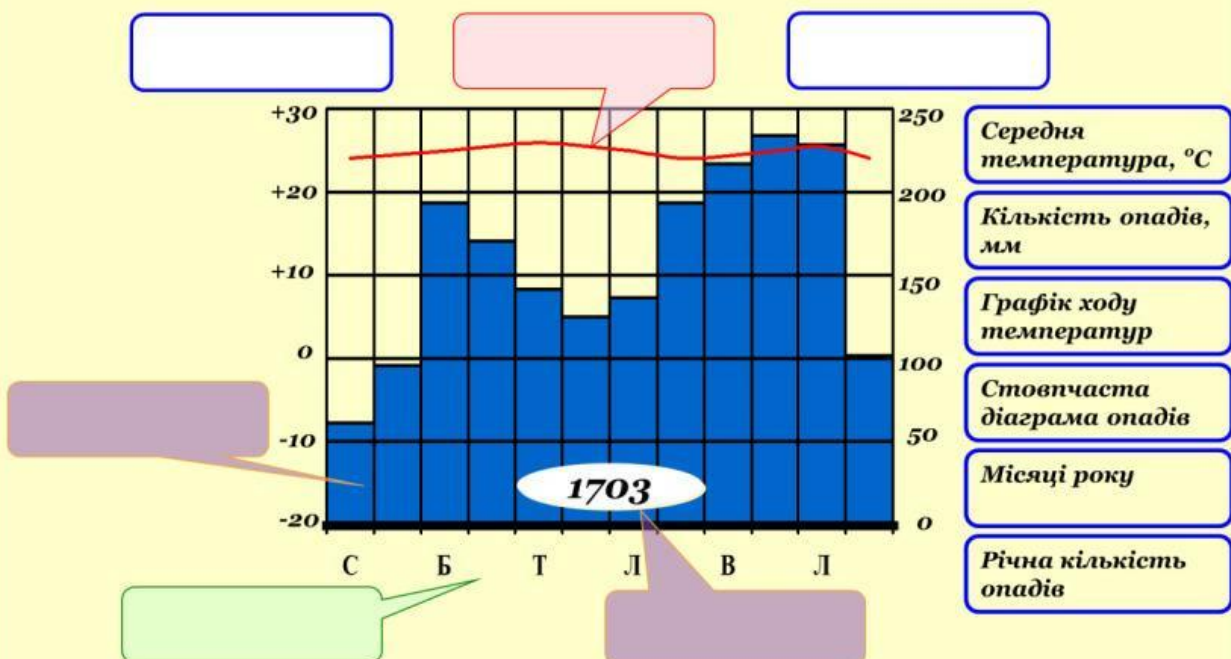
Кліматична область

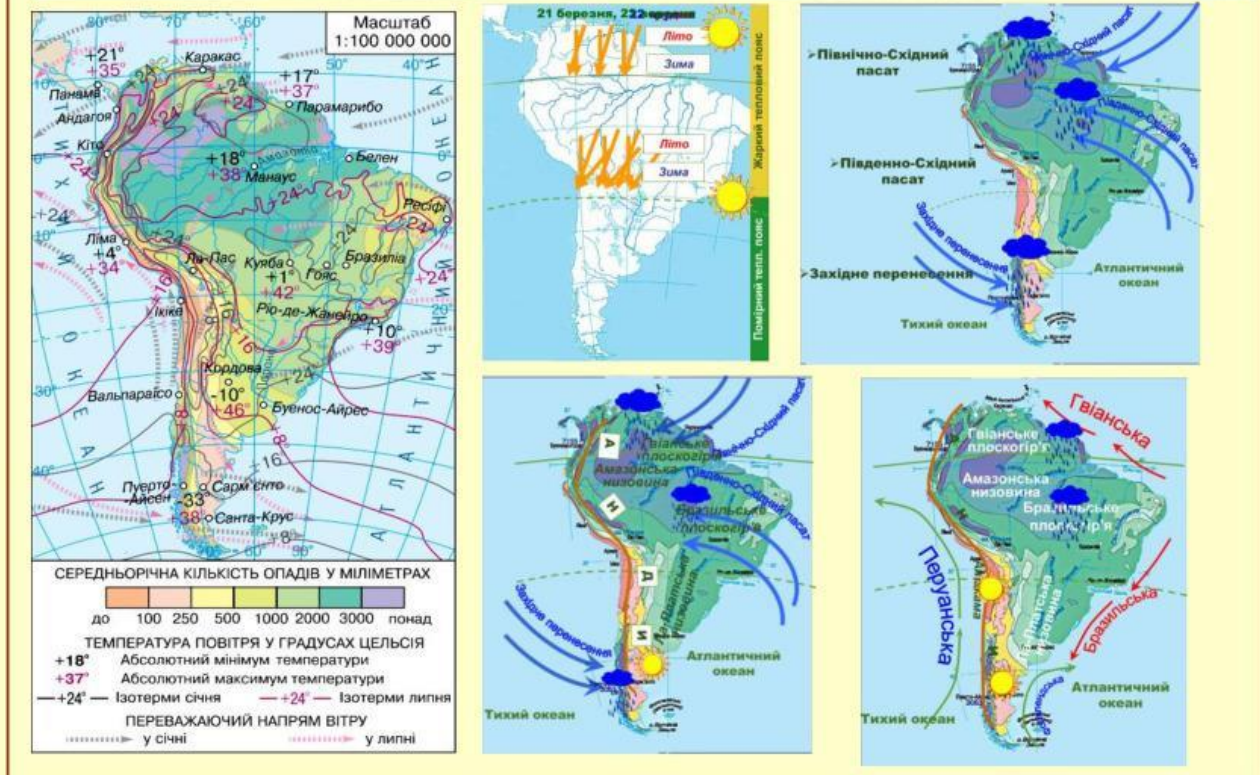
частина кліматичного поясу, для якої є характерним певний тип клімату

Кліматична діаграма

великі смуги земної поверхні, які виділяють за кліматичними умовами і які мають характер широтних поясів

2. Позначте елементи кліматичної діаграми (перемістіть їх назви у відповідне місце)





3. Позначте кліматичні пояси і області

Кліматичні пояси:

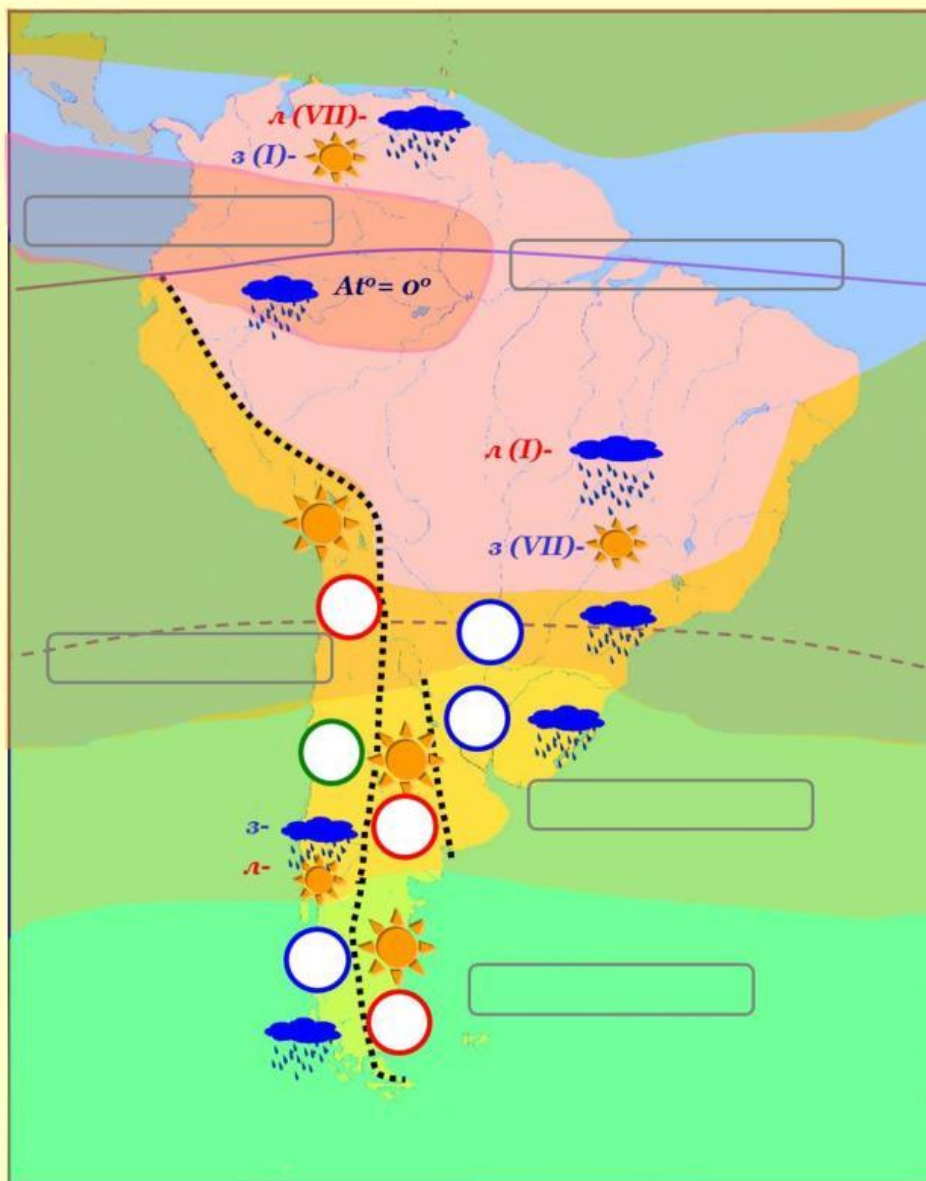
Екваторіальний

Субекваторіальний

Тропічний

Субтропічний

Помірний



Кліматичні області:



- Тропічна морська



- Субтропічна морська



- Помірна морська



- Тропічна континентальна



- Субтропічна континентальна

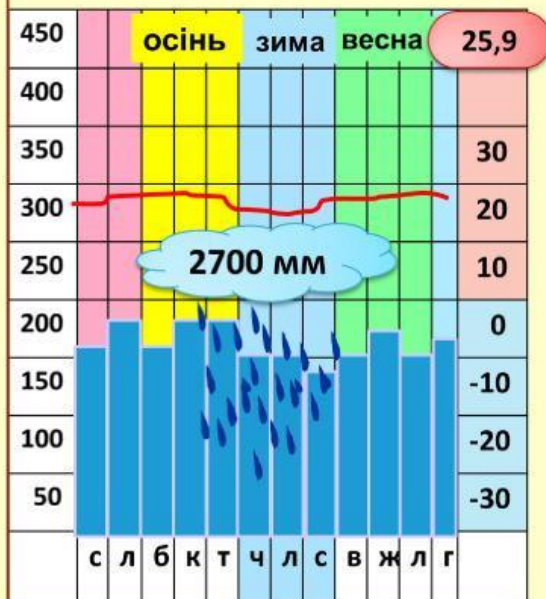


- Помірна континентальна



- Середземноморська

4. Проаналізуйте кліматичні діаграми та визначте типи клімату, що вони відображають



Екваторіальний тип клімату. ЕПМ.
 цілорічно панують спекотні й вологі екваторіальні ПМ

→ протягом року середні тповітря — понад $+26^{\circ}\text{C}$

випадають рясні дощі (до 3000 мм)

Субекваторіальний тип клімату
 повітряні маси:

влітку приходять вологі **ЕПМ**

взимку — сухі **ТПМ**

→ **чітко виражені два сезони:** вологе спекотне літо і суха, нерідко ще спекотніша, зима ($+28^{\circ}\text{C}$).

→ це субекваторіальний постійно спекотний і перемінно вологий тип клімату

Тропічний тип клімату. ТПМ.

Тропічний вологий тип клімату

→ на сході Бразильського плоскогір'я, що перебуває під впливом пасатів з Атлантики, випадає багато опадів (до 2000 мм на рік)

Тропічний пустельний тип клімату

на вузькій смужі Тихоокеанського узбережжя, де панує область високого атмосферного тиску і проходить холодна течія, які не сприяють утворенню опадів, спостерігається нестача вологи (опадів до 50 мм на рік).

Субтропічний

влітку — сухі тропічні ПМ а взимку — вологі помірні ПМ

Субтропічний вологий

→ На СХ клімат теплий і вологий (до 1000 мм/рік)

Субтропічний континентальний

у глиб материка — сухий континентальний (500 мм/рік)

Середземноморський

На узбережжі Тихого океану субтропічний середземноморського типу, із сухим теплим літом і вологою зимою

Помірний тип клімату. ППМ.

на західному узбережжі клімат

помірний морський

постійно вологий (до 5000 мм/рік)
 тповітря взимку $+4^{\circ}\text{C}$, улітку $+10^{\circ}\text{C}$,
 дощова, із сильними вітрами

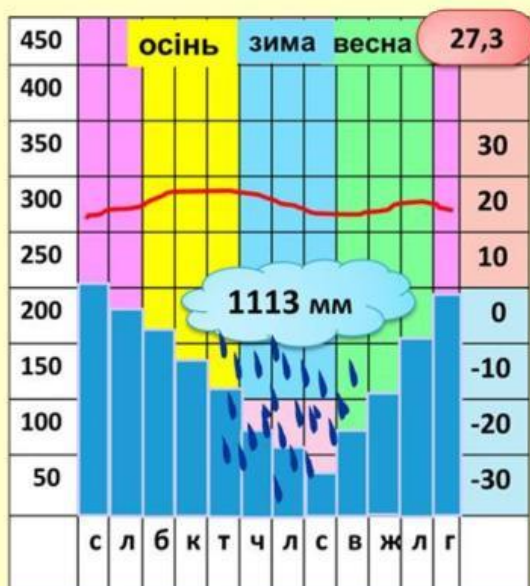
на східному узбережжі клімат **помірно**

континентальний з прохолодною

зимою і сухим теплим літом

(400 мм/рік)

Узимку можливі зниження температури до -30°C



Екваторіальний тип клімату. ЕПМ.

цілорічно панують спекотні й вологі екваторіальні ПМ

→ протягом року середні тпівітря — понад + 26 °C

випадають рясні дощі (до 3000 мм)

Субекваторіальний тип клімату

повітряні маси:

влітку приходять вологі ЕПМ

взимку — сухі ТПМ

→ чітко виражені два сезони: вологе спекотне літо і суха, нерідко ще спекотніша, зима (+28 °C).

→ це субекваторіальний постійно спекотний і перемінно вологий тип клімату

Тропічний тип клімату. ТПМ.

Тропічний вологий тип клімату

→ на сході Бразильського плоскогір'я, що перебуває під впливом пасатів з Атлантики, випадає багато опадів (до 2000 мм на рік)

Тропічний пустельний тип клімату

на вузькій смужі Тихоокеанського узбережжя, де панує область високого атмосферного тиску і проходить холодна течія, які не сприяють утворенню опадів, спостерігається нестача вологи (опадів до 50 мм на рік).

Субтропічний

влітку — сухі тропічні ПМ а взимку — вологі помірні ПМ

Субтропічний вологий

→ На СХ клімат теплий і вологий (до 1000 мм/рік)

Субтропічний континентальний

у глиб материка — сухий континентальний (500 мм/рік)

Середземноморський

На узбережжі Тихого океану субтропічний середземноморського типу, із сухим теплим літом і вологою зимою

Помірний тип клімату. ППМ.

на західному узбережжі клімат

помірний морський

постійно вологий (до 5000 мм/рік)

тпівітря взимку +4 °C, улітку +10 °C),

дощова, із сильними вітрами

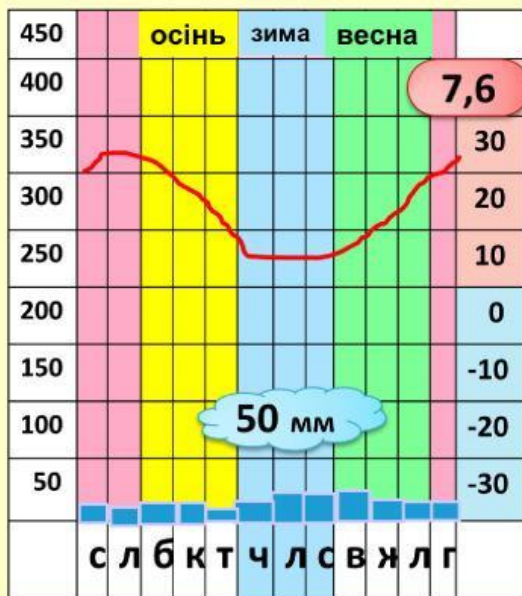
на східному узбережжі клімат помірно

континентальний з прохолодною

зимою і сухим теплим літом

(400 мм/рік)

Узимку можливі зниження температури до -30 °C



Екваторіальний тип клімату. ЕПМ.

цілорічно панують спекотні й вологі екваторіальні ПМ

→ протягом року середні тпівітря — понад + 26 °С

випадають рясні дощі (до 3000 мм)

Субекваторіальний тип клімату

повітряні маси:

влітку приходять вологі ЕПМ

взимку — сухі ТПМ

→ чітко виражені два сезони: вологе спекотне літо і суха, нерідко ще спекотніша, зима (+28 °С).

→ це субекваторіальний постійно спекотний і перемінно вологий тип клімату

Тропічний тип клімату. ТПМ.

Тропічний вологий тип клімату

→ на сході Бразильського плоскогір'я, що перебуває під впливом пасатів з Атлантики, випадає багато опадів (до 2000 мм на рік)

Тропічний пустельний тип клімату

на вузькій смужі Тихоокеанського узбережжя, де панує область високого атмосферного тиску і проходить холодна течія, які не сприяють утворенню опадів, спостерігається нестача вологи (опадів до 50 мм на рік).

Субтропічний

влітку — сухі тропічні ПМ а взимку — вологі помірні ПМ

Субтропічний вологий

→ На СХ клімат теплий і вологий (до 1000 мм/рік)

Субтропічний континентальний

у глиб материка — сухий континентальний (500 мм/рік)

Середземноморський

На узбережжі Тихого океану субтропічний середземноморського типу, із сухим теплим літом і вологою зимою

Помірний тип клімату. ППМ.

на західному узбережжі клімат

помірний морський

постійно вологий (до 5000 мм/рік)

тпівітря взимку +4 °С, улітку +10 °С),

дощова, із сильними вітрами

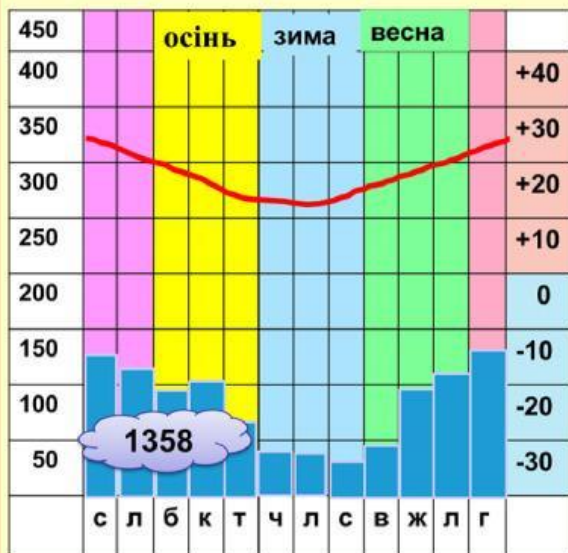
на східному узбережжі клімат помірно

континентальний з прохолодною

зимою і сухим теплим літом

(400 мм/рік)

Узимку можливі зниження температури до -30 °С



Екваторіальний тип клімату. ЕПМ.

цілорічно панують спекотні й вологі екваторіальні ПМ

→ протягом року середні тпівітря — понад + 26 °С

випадають рясні дощі (до 3000 мм)

Субекваторіальний тип клімату

повітряні маси:

влітку приходять вологі ЕПМ

взимку — сухі ТПМ

→ чітко виражені два сезони: вологе спекотне літо і суха, нерідко ще спекотніша, зима (+28 °С).

→ це субекваторіальний постійно спекотний і перемінно вологий тип клімату

Тропічний тип клімату. ТПМ.

Тропічний вологий тип клімату

→ на сході Бразильського плоскогір'я, що перебуває під впливом пасатів з Атлантики, випадає багато опадів (до 2000 мм на рік)

Тропічний пустельний тип клімату

на вузькій смужі Тихоокеанського узбережжя, де панує область високого атмосферного тиску і проходить холодна течія, які не сприяють утворенню опадів, спостерігається нестача вологи (опадів до 50 мм на рік).

Субтропічний

влітку — сухі тропічні ПМ а взимку — вологі помірні ПМ

Субтропічний вологий

→ На СХ клімат теплий і вологий (до 1000 мм/рік)

Субтропічний континентальний

у глиб материка — сухий континентальний (500 мм/рік)

Середземноморський

На узбережжі Тихого океану субтропічний середземноморського типу, із сухим теплим літом і вологою зимою

Помірний тип клімату. ППМ.

на західному узбережжі клімат

помірний морський

постійно вологий (до 5000 мм/рік)
тпівітря взимку +4 °С, улітку +10 °С),
дощова, із сильними вітрами

на східному узбережжі клімат помірно

континентальний з прохолодною

зимою і сухим теплим літом

(400 мм/рік)

Узимку можливі зниження температури до -30 °С

4. Проаналізуйте кліматичні діаграми та визначте, які типи клімату помірного поясу вони відображають



Екваторіальний тип клімату. ЕПМ.

цілорічно панують спекотні й вологі екваторіальні ПМ

→ протягом року середні тповітря — понад +26 °C

випадають рясні дощі (до 3000 мм)

Субекваторіальний тип клімату

повітряні маси:

влітку приходять вологі ЕПМ

взимку — сухі ТПМ

→ чітко виражені два сезони: вологе спекотне літо і суха, нерідко ще спекотніша, зима (+28 °C).

→ це субекваторіальний постійно спекотний і перемінно вологий тип клімату

Тропічний тип клімату. ТПМ.

Тропічний вологий тип клімату

→ на сході Бразильського плоскогір'я, що перебуває під впливом пасатів з Атлантики, випадає багато опадів (до 2000 мм на рік)

Тропічний пустельний тип клімату

на вузькій смужі Тихоокеанського узбережжя, де панує область високого атмосферного тиску і проходить холодна течія, які не сприяють утворенню опадів, спостерігається нестача вологи (опадів до 50 мм на рік).

Субтропічний

влітку — сухі тропічні ПМ а взимку — вологі помірні ПМ

Субтропічний вологий

→ На СХ клімат теплий і вологий (до 1000 мм/рік)

Субтропічний континентальний

у глиб материка — сухий континентальний (500 мм/рік)

Середземноморський

На узбережжі Тихого океану субтропічний середземноморського типу, із сухим теплим літом і вологою зимою

Помірний тип клімату. ППМ.

на західному узбережжі клімат

помірний морський

постійно вологий (до 5000 мм/рік)
тповітря взимку +4 °C, улітку +10 °C),
дощова, із сильними вітрами

на східному узбережжі клімат **помірно**

континентальний

з прохолодною зимою і сухим теплим літом
(400 мм/рік)
Узимку можливі зниження температури до -30 °C

Висновок.

На території Південної Америки виділяють ____ кліматичних поясів.

В межах тропічного КП сформувались ____ кліматичні області, в межах субтропічного поясу – ____, в помірному КП – ____ кліматичні області.

Найвологіший КП – ____, де випадає найбільша кількість опадів ____ протягом року.

Найвищі температури на материку характерні для ____ типу клімату.
Найнижчі для ____.

Значна частина Південної Америки розташована в тих самих кліматичних поясах, що й Африка, але в цілому клімат Південної Америки ____ різноманітний.

Північно Америка ____ материк Землі

Enter your full name: *

Group/level *

School subject *

Введіть Ваше повне ім'я (Прізвище та ім'я)

Клас. (Наприклад 6-А)

Географія

Надіслати

SEND Close