



***Тема:***

Південна Америка.

Практична робота № 8 (продовження).

Позначення на контурній карті назв основних географічних об'єктів Південної Америки.



# *Мета:*

- - сформувати в учнів загальне уявлення про географічне положення та берегову лінію Південної Америки, з'ясувати основні закономірності формування природи материка, порівняти фізико-географічне положення Південної Америки та Африки, розширити знання учнів про історію відкриття і дослідження материк;
- - розвивати вміння самостійно складати характеристику фізико-географічного положення, удосконалювати навички роботи з різноманітними джерелами географічної інформації; розвивати пізнавальний інтерес, творчий підхід до роботи, вміння аналізувати та порівнювати, робити висновки і узагальнення;
- - виховувати толерантне відношення до товаришів під час роботи в групах, вміння плідно співпрацювати з однокласниками для досягнення мети, виваженість у своїх твердженнях та цікавість до отримання нових знань.



## ***Обладнання:***

фізична карта Південної Америки, карта світу, атласи, контурні карти, підручники, відео сюжет, презентація до уроку.



# I. Організаційний етап

## *Прийом «Мій настрій на початку уроку»*

спокій,  
гарний настрій

байдужість

нервовість,  
збудливість



# *Аутотренінг*

Я – розумний...

Я – щасливий...

Я - досліджую, думаю, замислююся

Я – впевнений у собі, бо я живу заради добра на Землі...





# Пам'ятка роботи на уроці

- 1. Будь уважним!
- 2. Не бійся помилитися!
- 3. Висловлюй свою думку!
- 4. Слухай і чуй!
- 5. Роби самотійно висновки!

## II. Актуалізація опорних знань

# *Дидактична гра «Пошта»*



### III. Мотивація навчальної та пізнавальної діяльності учнів.

## Створення проблемної ситуації.

- *Які характеристики залишились?*
- *Як ви гадаєте, до якого материка вони підходять?*
- *Чому саме до Південної Америки, а не до інших?*







# Південна Америка

Знаю	Хочу дізнатися	Дізнався



# IV. Вивчення нового матеріалу.

## Прийом «Дивуй»

### РЕКОРДИ КОНТИНЕНТУ

<b>Номінація</b>	<b>Географічний об'єкт</b>
<b>Найдовша гірська система світу</b>	
<b>Найвища вершина Західної півкулі та Південної Америки</b>	
<b>Найбільша низовина світу</b>	
<b>Найповноводніша річка світу</b>	
<b>Найвищий діючий вулкан світу</b>	
<b>Найвисокогірніше озеро світу</b>	
<b>Найвищий водоспад світу</b>	
<b>Найширший водоспад у світі</b>	

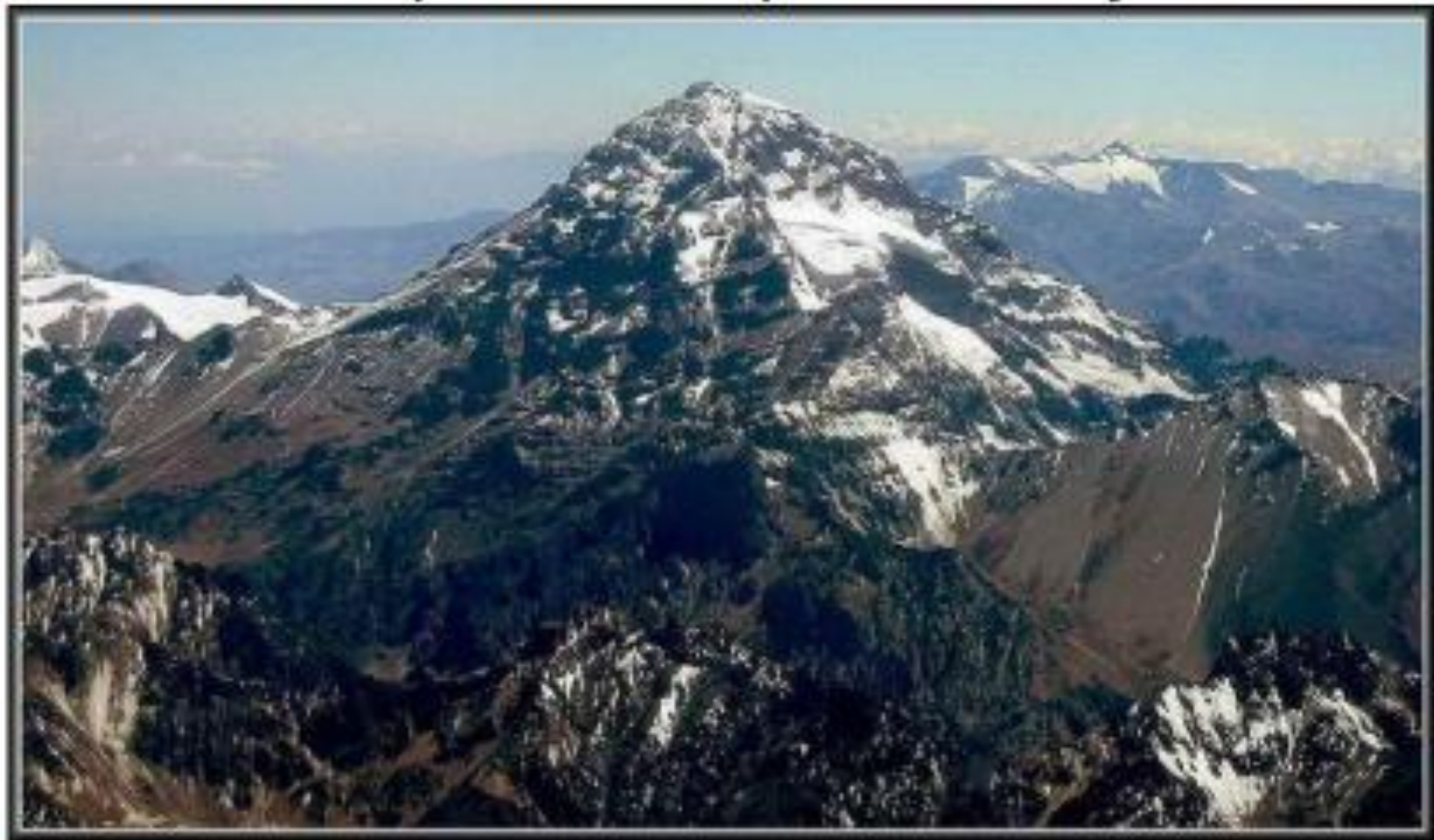
## **АНДИ – найдовші гори**





# Гори Анди

- ▶ Найвища вершина – гора Аконкагуа





# Амазонка

- ▶ Найдовша і найповноводніша річка планети



# Озеро Тітікака

- ▶ Найбільше озеро з високогірних





## *Лами у пустелі Атакама*



**Пустеля Атакама** – одна з найбільш посушливих у світі. Назва з мови індіанців означає – “пустельна земля”.



# Водоспад Ігуасу

- ▶ Каскад Ігуасу складається з 275 окремих потоків і струменів







# Прийом «Інтелектуальна розминка»

- Що таке фізико-географічне положення материка?
- Які опорні поняття нам знадобляться для визначення ФГП?
  1. Екватор
  2. Нульовий меридіан
  3. Тропіки
  4. Географічні координати
  5. Крайні точки

# Згадаймо план характеристики ФГП материка

1. Положення відносно **екватора**.
2. Положення відносно **0° меридіана**.
3. Положення відносно **тропіків та полярних кіл**.
4. Положення відносно **морів та океанів**.
5. Положення відносно **інших материків**.
6. Крайні точки материка та їх географічні координати.





П  
л  
о  
щ  
і  
м  
а  
т  
е  
р  
и  
к  
і  
в





## Приём «Пляшкова пошта».

- $54^{\circ}$  пд ш,  $74^{\circ}$  зх д
- $12^{\circ}$  пн ш,  $72^{\circ}$  зх д
- $5^{\circ}$  пд ш,  $81^{\circ}$  зх д
- $7^{\circ}$  пд ш,  $35^{\circ}$  зх д



# *Панамський канал*

*Панамський канал  
сполучає два океани. Він  
був офіційно відкритим у  
1920 р., хоча перше судно  
пройшло у 1914 р.*



# *Панамський канал*



*Панамський канал має довжину 81,6 км, глибину 12,5 м, ширину 105-305 м, 12 шлюзів. Щорічно крізь канал проходить понад 14 тис кораблів.*



*Ла-Плата* – затока, що являє собою затоплене морем гирло (естуарій) річки Парана. Назва у перекладі з іспанської означає “срібна річка”.



*Ла-Плата*



## Ла-Плата з космосу

У Ла-Платі живе багато риб, рідкісний вид дельфінів та морські черепахи.

Довжина Ла-Плати 320 км.  
Ширина змінюється від 48 км до 220 км.  
Глибина 10-20 м.

Вперше європейці побачили Ла-Плату у 1516 р., коли іспанський мореплавець **Хуан Діас де Соліс** висадився на берегах річки, шукаючи прохід у Тихий океан. У 1578 р. тут побував флот англійського пірата **Френсіса Дрейка**. Першим поселенням на Ла-Платі у 1536 р. стало місто **Буенос-Айрес**.

Парана

Буенос-Айрес



48 км

Ла-Плата  
320 км

220 км

Атлантичний океан



Знімок з  
космосу



**Магелланова протока** має найменшу ширину – 2,2 км, довжину 575 км, глибину 19,8 м. Має багато підводних скель та мілин. В протоку спускаються льодовики. Вирізняється складними умовами судноплавства.

An aerial photograph of the island of Fireland (Ognyan Zemlya) in the Antarctic region. The island is a long, narrow strip of land with a brownish, grassy interior. A small coastal town with several buildings and roads is visible along the southern shore. To the right, a deep blue bay or fjord is visible, surrounded by steep, rocky cliffs. The background shows a vast, flat landscape extending to distant, low mountains under a blue sky with scattered white clouds.

**Вогняна Земля** –  
найбільший острів біля  
материка (48 тис. км<sup>2</sup>).  
Відкритий Магелланом  
під час Першої  
Навколосвітньої  
подорожі.





*Фолклендські (Мальвінські) острови мають материкове походження. Їх площа невелика – 12,2 тис. км<sup>2</sup>. Тут панують болота, подушкоподібні рослини, луки. Відкриті у XVI ст. Названі на честь лорда Фолкленда, що здійснив сюди подорож.*






*Острови Галапагос мають вулканічне походження. Вони лежать в 1000 км на захід від берега материка. Назва з іспанської мови означає “Черепашові острови”.*

*Острови Галапагос*



A photograph showing four Galapagos tortoises in a natural habitat. They are walking across a grassy field with scattered dark rocks. In the background, there is a dense green forest and a large, steep hillside covered in similar vegetation. The text is overlaid on the right side of the image.

*Галапагоські слонові черепахи  
мають масу до 300 кг. Живуть  
300-400 років. Мають смачне  
ніжне м'ясо, що призвело у  
минулому до їх винищення.*



# Прийом «Підказка»

- Площа материка — \_\_\_\_\_ млн км<sup>2</sup>, з островами — \_\_\_\_\_ млн км<sup>2</sup>.
- Крайня північна точка мис Гальїнас \_\_\_\_\_ пн.ш., \_\_\_\_\_ зх.д.
- Крайня південна точка мис Фроуерд \_\_\_\_\_ пд.ш., \_\_\_\_\_ зх.д.
- Крайня західна точка материка мис Паріньяс \_\_\_\_\_ пд.ш., \_\_\_\_\_ зх.д.
- Крайня східна точка мис Кабу-Бранку \_\_\_\_\_ пд.ш., \_\_\_\_\_ зх.д.
- Знаходиться у \_\_\_\_\_ та \_\_\_\_\_ півкулях відносно екватора та \_\_\_\_\_ відносно нульового меридіану.
- Південний тропік перетинає материк майже \_\_\_\_\_
- Омивається водами \_\_\_\_\_ та \_\_\_\_\_ океанів.
- Морські течії холодні — \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, теплі — \_\_\_\_\_ а, \_\_\_\_\_
- Найближчі материки \_\_\_\_\_ та \_\_\_\_\_, від Антарктиди його відокремлює протока \_\_\_\_\_.
- Південна Америка разом з материком Північна Америка утворюють одну частину світу — \_\_\_\_\_. Межа між материками проходить по \_\_\_\_\_ каналу.





# Прийом «Географічна лабораторія»

## «Першовідкривачі»

Дата	Мандрівник	Відкриття
1492р.	Експедиція Х. Колумба	
		Вперше описав природу й населення. Дав назву Новий світ

## «Дослідники»

Дата	Дослідник	Результати дослідження
1799-1804 рр.	Німецький географ Александр Гумбольдт та французький ботанік Е.Боплан	
1831—1832 рр.	Ч. Дарвін	



## V. Закріплення нового матеріалу

**Прийом «Уявна подорож  
навколо материка за 2  
ХВИЛИНИ»**

**Прийом «Так – ні»**





# VI. Рефлексія

## Прийом "Роблю висновок"

Знаю	Хочу дізнатися	Дізнався



# Прийом «Мій настрій на кінець уроку»

спокій,  
гарний настрій

байдужість

нервовість,  
збудливість



# Домашнє завдання § 21

- Підготувати повідомлення про гірські вершини і вулкани , розташовані на материку