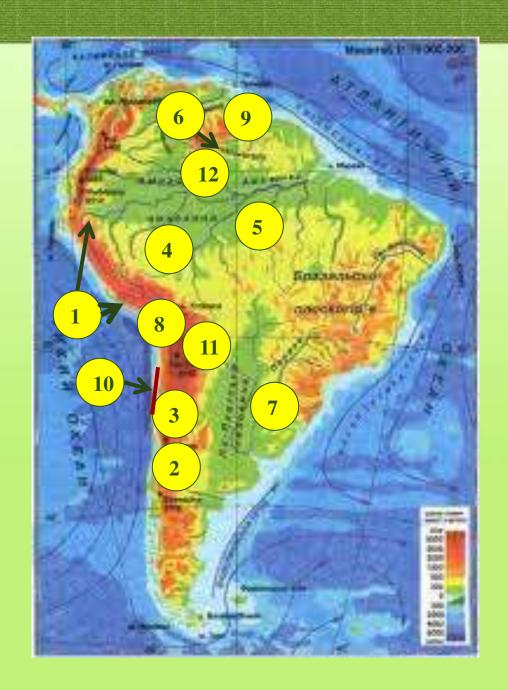


Природні унікуми Південної Америки на карті

1.	Гори Анди
2.	Гора Аконкагуа
3.	Вулкан Льюльяйльяко
4.	Амазонська низовина
5.	Річка Амазонка
6.	Водоспад Анхель
7.	Водоспад Іґуасу
8.	Озеро Тітікака
9.	Озеро Дьогтю
10.	Пустеля Атакама
11.	Пантанал
12.	Тепуї



АНДИ



Анди (Андійські Кордильєри Південної Америки) — південна частина гірської системи Кордильєр, що займає північну і західну окраїну материка Південна Америка.

Одна з найдовших (9,5 тис. км) і найвищих на Землі (6959 м г. Аконкагуа)

Часто відбуваються землетруси. Нараховується 78 вулканів, у тому числі багато діючих

Анди багаті рудами, головним чином кольорових металів, у передгірських прогинах — нафтою і газом.



ГОРА АКОНКАГУА

Аконкагуа — найвищий пік Америки (6962 м).

Також є найвищою вершиною південної і західної півкулі.

Розташована в центральній частині Анд

За сезон (*з грудня по березень*) її зазвичай відвідують 6-7 тисяч туристів.

Аконкагуа оточують сім льодовиків

















ВУЛКАН ЛЬЮЛЬЯЙЛЬЯКО



Льюльяйльяко — найвищий (6739 м) із діючих вулканів планети, другий за висотою вулкан у світі

Льюльяйлья́ко— діючий вулкан у Перуанських Анд, на кордоні Чилі та Аргентини. Розташований в області дуже високих вулканів в пустелі Атакама, одному із найсухіших місць у світі.

На вершині — вічне зледеніння.

Снігова лінія на західному схилі перевищує 6,5 тис. м (найвище положення снігової лінії у світі)

Останнє вибухове виверження датується 1877 р.



АМАЗОНСЬКА НИЗОВИНА

Амазонська низовина – це найбільша на земній кулі низовина **S = 5** млн км²

Ширина Амазонської низовини на заході 1300 км, на сході звужується до 350 км.

На ній розташована велика частина басейну річки Амазонки, від якої низовина і отримала назву.





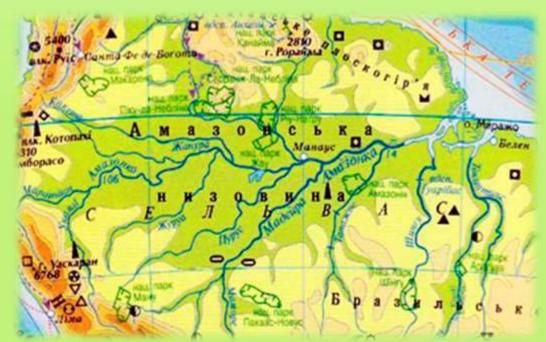
AMA30HKA

Амазонка — міжнародна ріка в Південній Америці, перша за довжиною ріка в світі враховуючи притоки Мараньйон і Укаялі.

Басейн ріки становить 7 млн км² (майже рівняється площі Австралії або США), близько половини загальної площі Південної Америки.

Впадає в Атлантичний океан, створюючи у гирлі дельту S > 100 тис. км².

Дельта має ширину 80 км, через яку проходить така величезна кількість води, що на відстані 64 км від берега вода на поверхні океану залишається прісною.





ВОДОСПАД АНХЕЛЬ



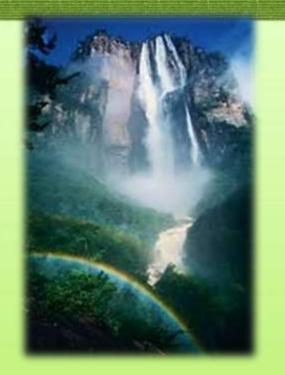
Водоспад Анхель – найвищий водоспад на Землі. Вперше його помітили влітку 1935 року в верхів'ях річки Чурун.

Водопад Анхель — найвищий в світі водопад, загальна його висота 1054 м, висота безперервного падіння 807 м, він входить до списку Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО

Вода скидається з вершини **Ауянтепу**ї (в перекладі на українську означає «гора диявола»)

Висота падіння настільки велика, що, перш ніж досягти землі, вода розпилюється на найдрібніші частинки і перетворюється на туман, який може відчуватися за декілька кілометрів.

Анхель в три рази перевищує розмір Ейфелевої башти і в двадцять разів вищий, ніж Ніагарський водопад.

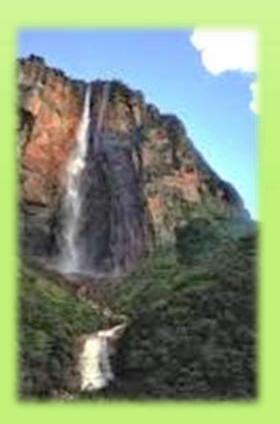




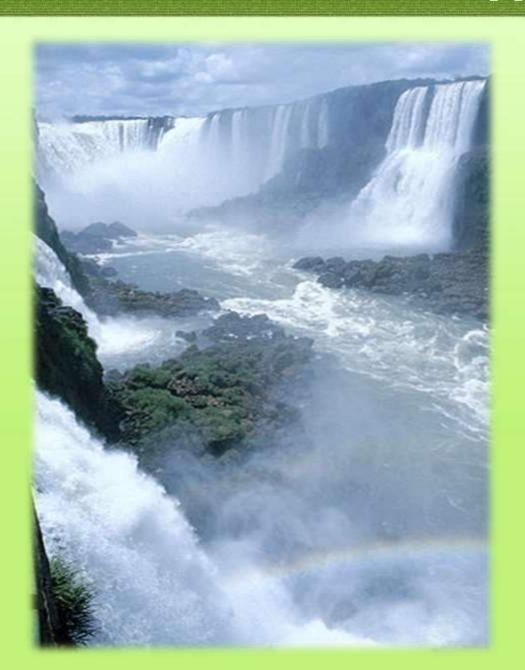








ВОДОСПАД ІГУАСУ



Іґуасу — каскад водоспадів (275) на річці Іґуасу.

Водоспади розташовані на межі аргентинського і бразильського о національних парків «Іґуасу». Обидва парки включені до списку Світової спадщини ЮНЕСКО.

Водоспад відкрив для європейців 1541 року іспанський конкістадор дон Альвар о де Вака, який прибув у південноамериканські джунглі в пошуках золота.



O3EPO TITIKAKA

Тітікака — озеро на кордоні Перу та Болівії.

Площа озера — 8287 км², висота — 3811 м над рівнем моря, що робить його найвищім судноплавним озером у світі. За об'ємом води, воно також є найбільшим озером у Південній Америці

(озеро Маракайбо у Венесуелі має більшу поверхню площі, але цей факт часто не береться до уваги, оскільки воно безпосередньо пов'язане з морем).

В озері солоність — 1‰, тому Тітікака вважається прісноводним.

















ОЗЕРО ДЬОГТЮ



На острові Тринідад, що біля Венесуели, знаходиться найбільше озеро натурального асфальту — «Озеро Дьогтю».

Воно включає в себе наступні компоненти: бітум(40%), глину(30%), солену воду(30%).

Густина озера настільки велика, що людина може ходити по його поверхні.

Час від часу з глибини піднімаються сірчані гази.











ПУСТЕЛЯ АТАКАМА

Атакама — пустеля в Південній Америці, охоплює 1000 км смугу землі на тихоокеанському узбережжі Південної Америки, на захід від Анд.

Пустеля Атакама є найсухішою пустелею у світі через

Атакама займає 105 тис. км² території на півночі Чилі, в основному складається з соляних басейнів, піску та потоків кислої лави в напрямку Анд.

Температура змінюється з півночі на південь влітку — від +23 до +20°, зимою — від +16 до +12°.











ПАНТАНАЛ



Пантанал — найбільша у світі область боліт, плаский ландшафт з численими річками та мілкими озерами.

У цілому Пантанал вкриває територію приблизно у 190 тис. км ²

Пантанал затоплюється протягом сезону дощів, водою вкривається понад 80% його території.

Тут росте величезна кількість видів прісноводних рослин. Вважається, що Пантанал є екосистемою з найвищою у світі щільністю флори і фауни.

Пантанал отримує дощову воду з прилеглих гірських областей і поволі випускає її через єдиний водостік — ріку Парагвай.



ТЕПУЇ

Тепуй — тип гори з плоскою вершиною (меса), що зустрічається тільки на Гвіанському нагір'ї в Південній Америці, особливо Венесуелі.

Тепуї зазвичай існують окремо, і не об'єднані в зв'язані пасма, завдяки чому на їх поверхні існує цілий ряд ендемічних видів рослин і тварин.

Один з відомих тепуй – **Ауянтепуй** є джерелом водоспаду **Анхель**, найвищого водоспаду у світі.

Тепуї зазвичай складаються з блоків докембрійського пісковику або кварцитних скель.





















ПІДСУМУЄМО

- ≻Південна Америка південний материк Західної півкулі
- **Жатерик має багато унікальних, неповторних, виняткових, неперевершених природних об'єктів**
- ≻Тут поряд з найбільшою низовиною світу простягається велетенський гірський ланцюг
- Найвищі на Землі вулкан і водоспад, найповноводніша і найдовша річка, найбільша область боліт, найсухіша пустеля усе це в Південній Америці

