

Сьогодні

Урок  
№27



**Скільки води на планеті  
Земля. Колообіг води у  
природі. Місцезнаходження  
прісної води**



# Мета уроку:

- сформувати уявлення про роль води в природі, ознайомити їх з основними видами води на Землі;
- сформувати уявлення про колообіг води в природі;
- навчити дітей економному використовуванню води;
- розвивати пам'ять, увагу, мислення учнів, відпрацьовувати навички пошукової діяльності, спостереження;
- розвивати вміння працювати з різними джерелами інформації;
- виховувати дбайливе ставлення до водних ресурсів планети, любов до природи.

# Нашу землю називають «голуба планета»

**Більша частина землі  
вкрита водою.  
Це океани, моря, річки,  
озера.**





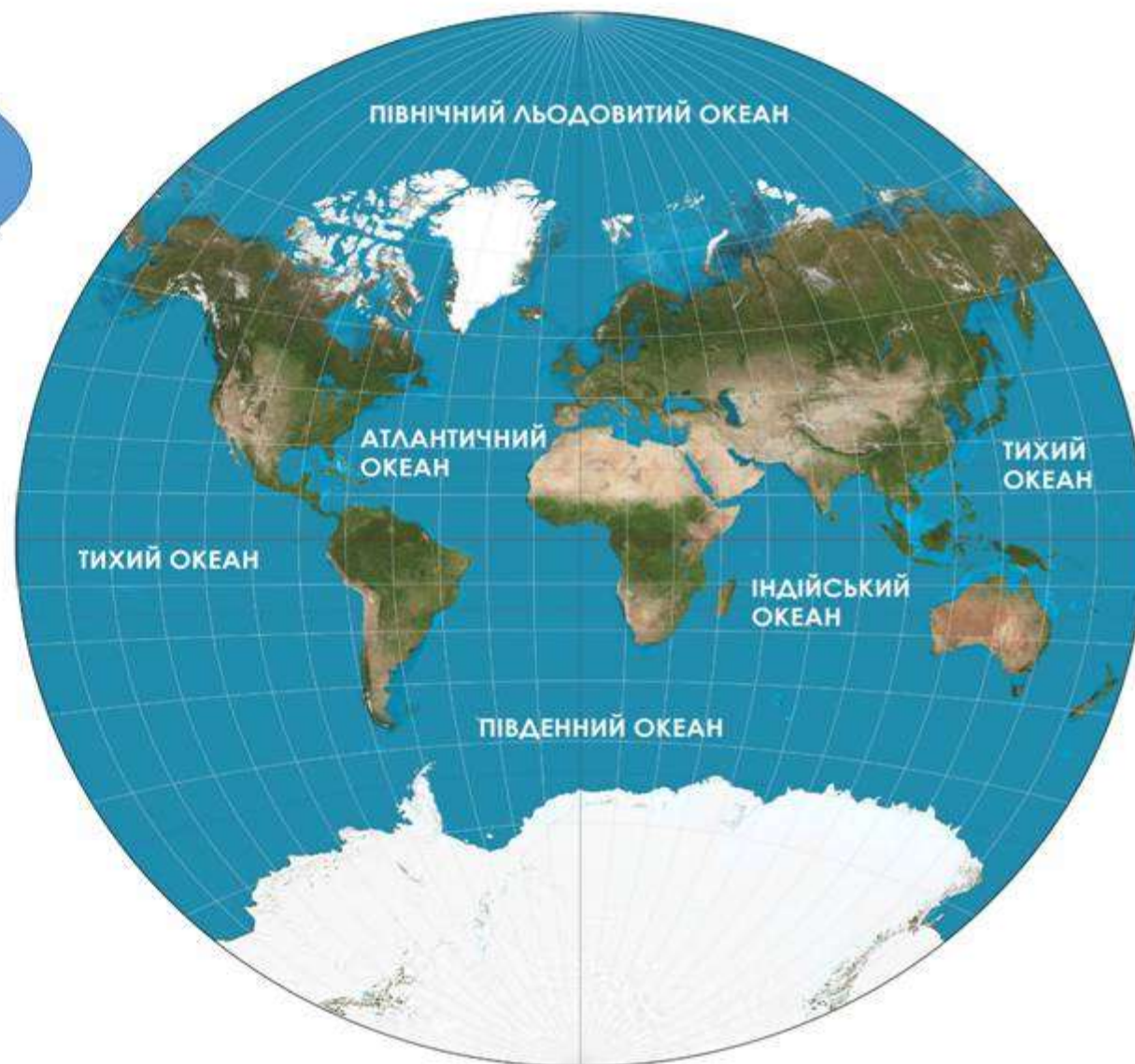
## Нашу землю називають «голуба планета»

Переважають на нашій планеті солоні океанічні води, що зосереджені у Світовому океані.



# Скільки води на планеті Земля

Відшукай на глобусі  
океани. Назви їх.





На поверхні суходолу вода  
просочується в землю, так  
утворюються **підземні**  
**води.**





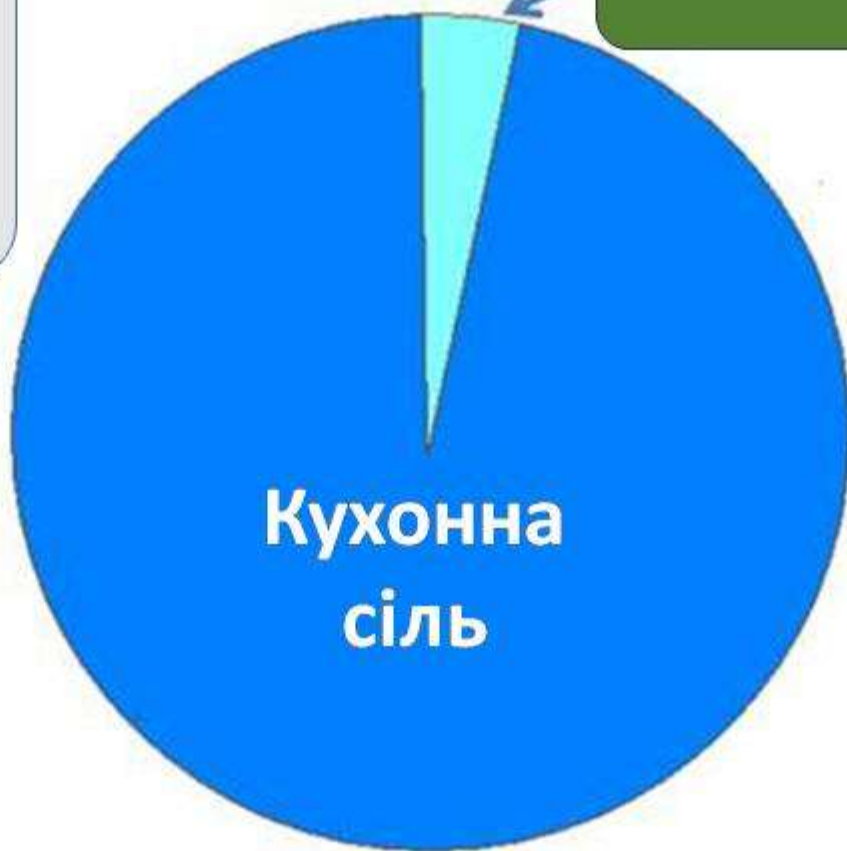
**Вода є на поверхні Землі: в океанах, річках, озерах, льодовиках. Вода заповнює підземні порожнини та тріщини, просочує ґрунт. Туман і хмари – це теж вода.**

**Усі ці води разом утворюють водну оболонку Землі.**

Сьогодні

**Розглянь діаграму. Який склад має морська вода?**

**Солонна вода, непридатна  
для використання  
людиною.**



**Усі інші солі**



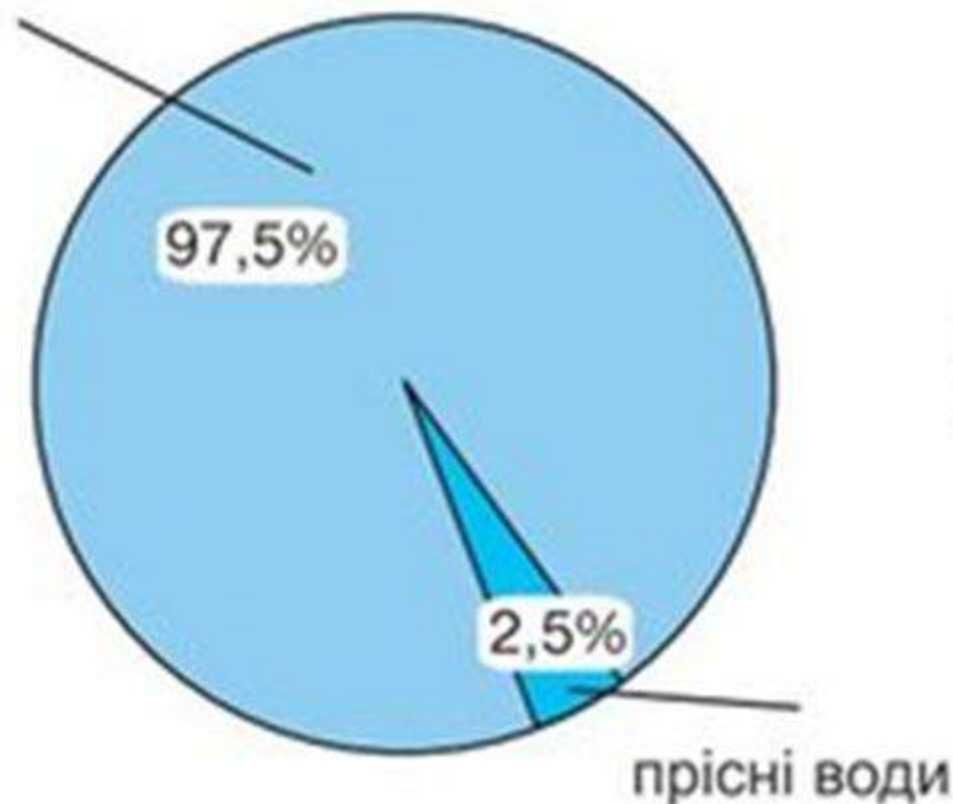
## Розглянь діаграму. Як розподілені на Землі солоні й прісні води?

Більша частина прісної води зосереджена у вигляді льодовиків.

Невелика кількість її міститься в надрах землі – підземні води.

Річки є джерелом прісної води, придатної для використання людиною.

води Світового океану, солоні озера та мінералізовані підземні води



## Розглянь схему. Розкажи як розподілена вода на Землі

### Розповсюдження води на Землі



## Як мандрує вода

Під впливом енергії Сонця вода легко переходить з одного стану в інший та постійно переміщується.

Завдяки цій особливості в природі відбувається великий (світовий) колообіг води.





# Великий (світовий) колообіг води

Безперервний процес переміщення води із Світового океану на суходіл через повітряну оболонку та із суходолу знову у Світовий океан називають **світовим (великим) колообігом води**.

Розрізняють  
**малий колообіг води** (океан – повітряна оболонка – океан) і  
**великий колообіг води** (океан – повітряна оболонка – суходіл – океан).

# Колообіг води в природі



# Яке значення океанічних вод ?

Найбільше вологи випаровує Світовий океан. Як відомо, вода в ньому солонa. Однак під час випаровування вона стає прісною.

Таким чином, океанічні води є справжнісінькою фабрикою з виробництва прісної води, без якої життя на земній кулі було б неможливим.



# Де міститься прісна вода на Землі?

**Прісна вода** утворює річки, водосховища, болота, джерела, льодовики, підземні води. Найбільш потужний льодовиковий покрив – в Антарктиді.











Розглянь світлини. Де знаходиться прісна вода в природі?











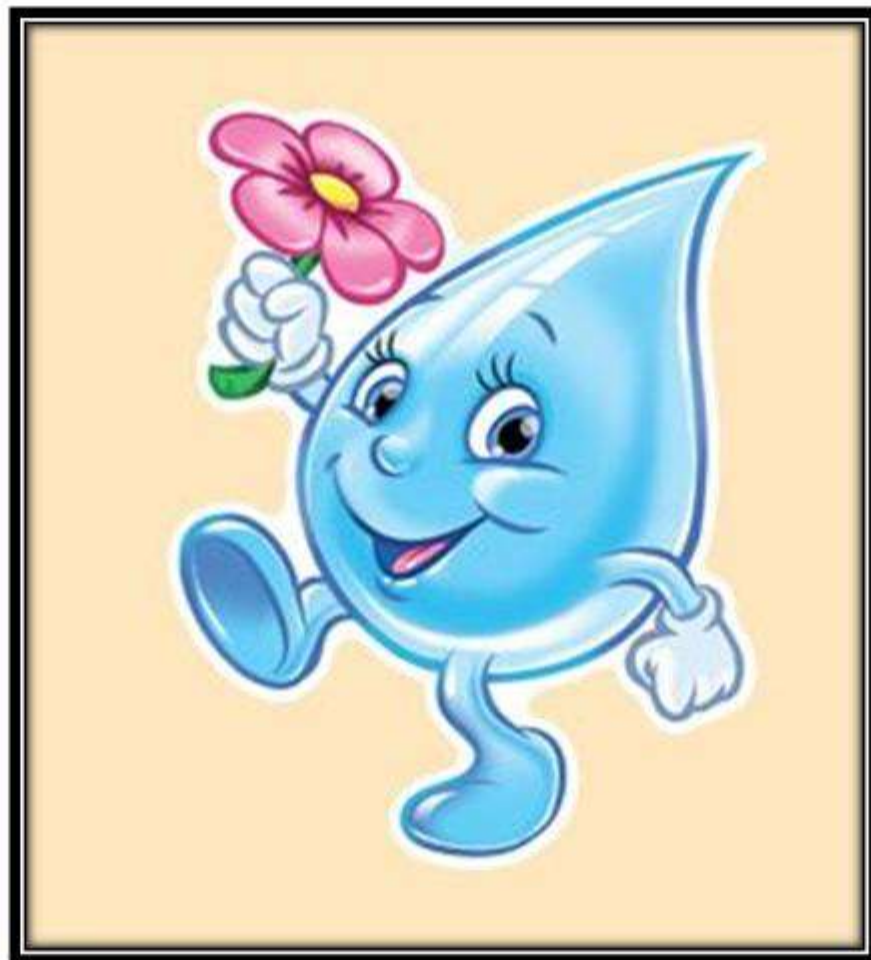




На кожні 100 літрів солоної води  
припадає лише 2 літри прісної. Та й цю  
воду спочатку треба добути.

Адже значна її частина  
«законсервована» у вигляді льоду або  
схована глибоко під землею. От і  
виходить, що з кожних 100 літрів води  
людині дістається лише півтори  
склянки.

# БЕРЕЖІТЬ ВОДУ



Що ти дізнався про воду?

Навіщо людям вода?

Де прісна вода зустрічається у природі?

Поясни, чому вода не вичерпується на Землі?

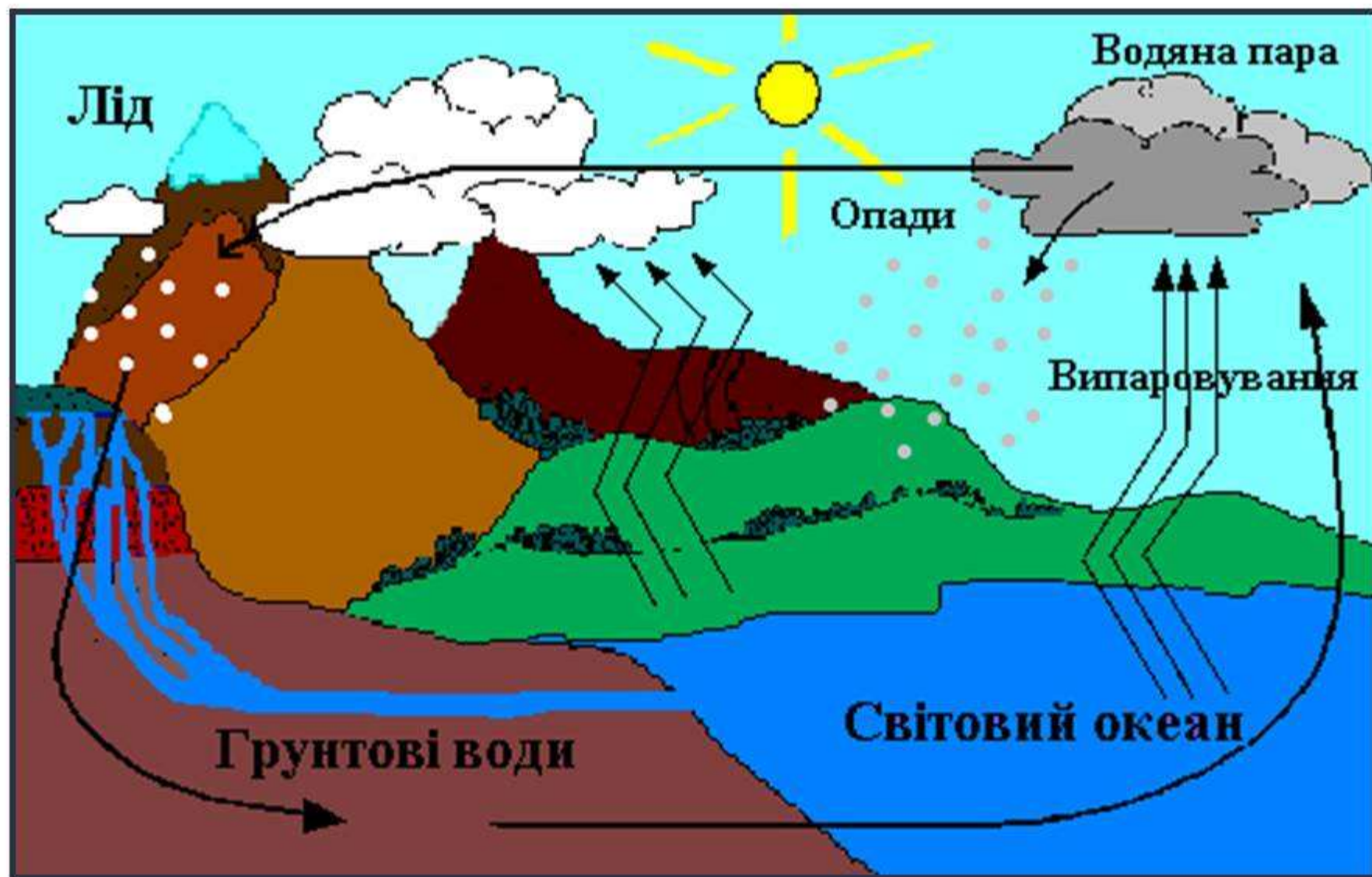






**Зворотній зв'язок** Human  
або ел. пошта  
[valentinakapusta55@gmail.com](mailto:valentinakapusta55@gmail.com)

**Сторінки 109-111**  
**читати і переказувати.**  
*Короткий запис у*  
*щоденник*  
**с.109-111 чит. і**  
**перек.**



Сьогодні

## Рефлексія «Знаю – хочу знати – дізнаюся»

Знаю

Хочу знати

Дізнаюся

