

Сьогодні
23.12.2024

Урок
№40



Дата: 25.12.2024

Клас: 5– Б

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: №40

Вчитель: Капуста В.М.



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



Мета:

- 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.

Сьогодні
23.12.2024

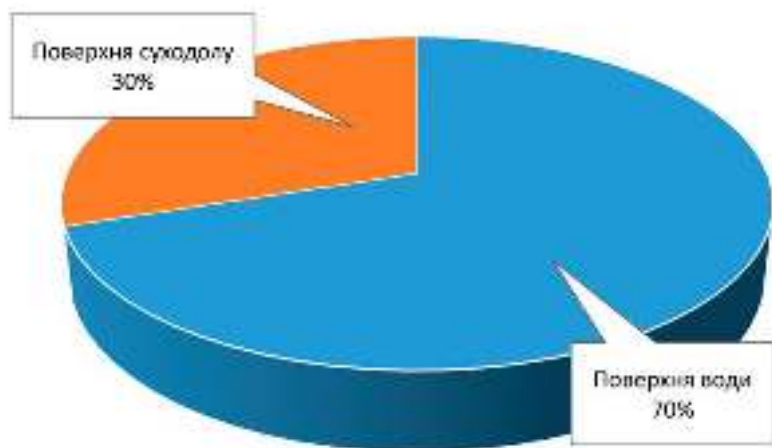
Вода дає життя всьому
живому на Землі



Сьогодні
23.12.2024

Нашу землю називають «голуба планета»

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



Сьогодні
23.12.2024

Нашу землю називають «голуба планета»

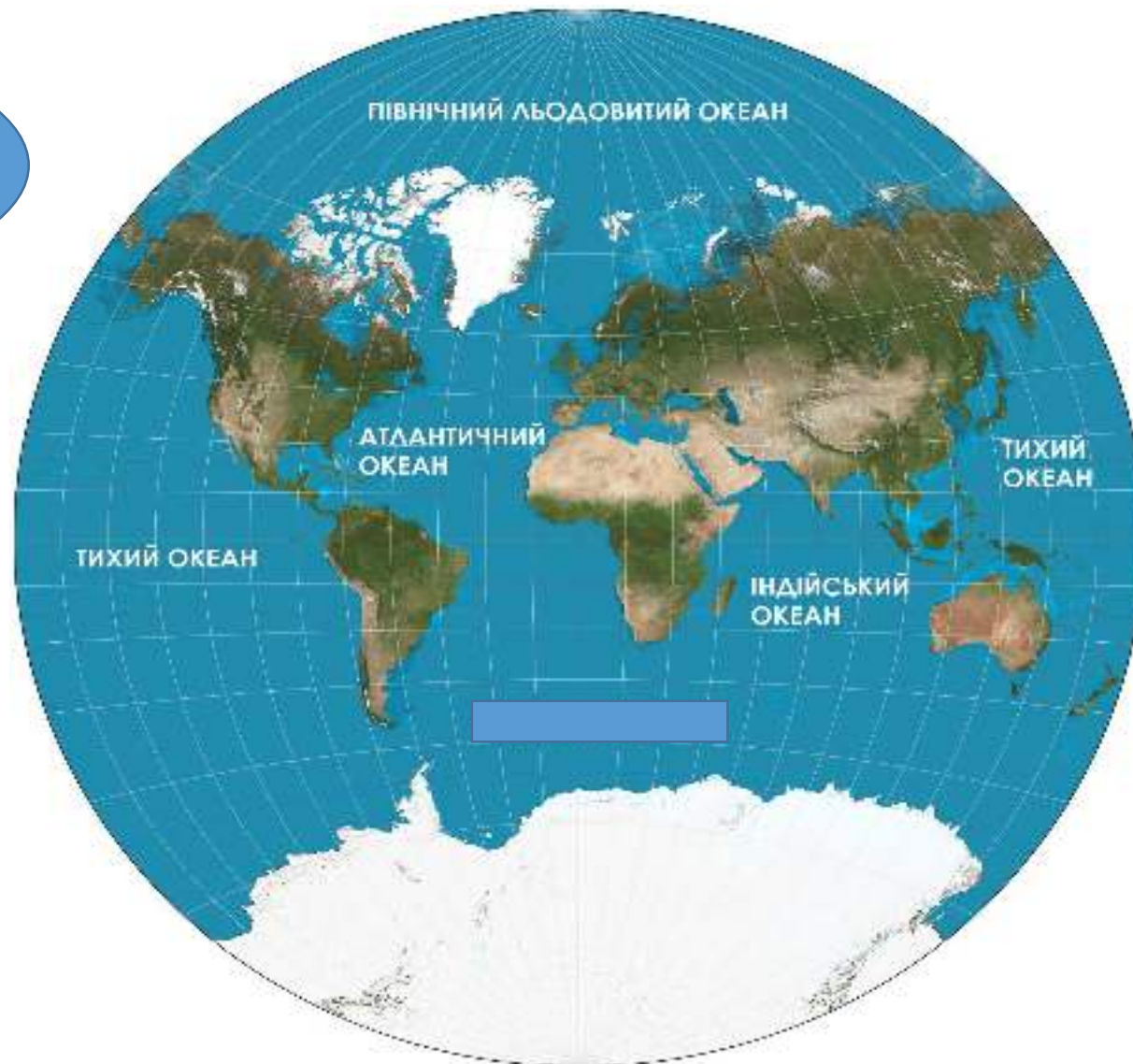
Переважають на нашій
планеті солоні океанічні
води, що зосереджені у
Світовому океані.



Сьогодні
23.12.2024

Скільки води на планеті Земля

Відшукай на глобусі
океани. Назви їх.



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



Сьогодні
23.12.2024

Запам'ятай



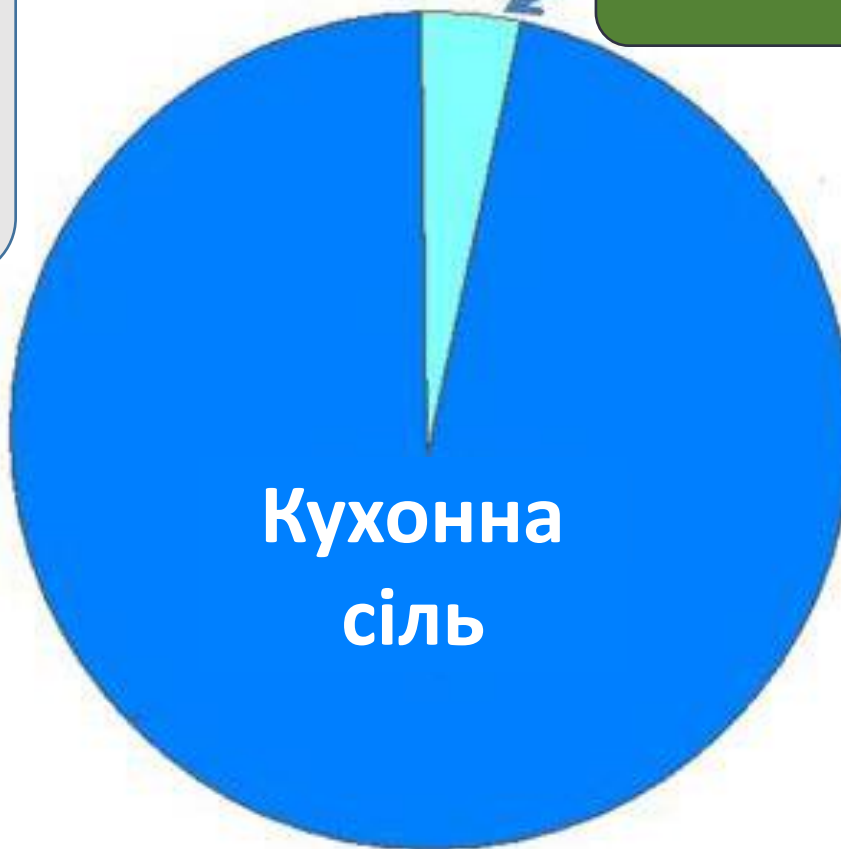
Вода є на поверхні Землі: в океанах, річках, озерах, льодовиках. Вода заповнює підземні порожнини та тріщини, просочує ґрунт. Туман і хмари – це теж вода.

Усі ці води разом утворюють водну оболонку Землі.

Сьогодні
23.12.2024

Розглянь діаграму. Який склад має морська вода?

Солонa вода, непридатна
для використання
людиною.



Усі інші солі

Кухонна
сіль

Сьогодні
23.12.2024

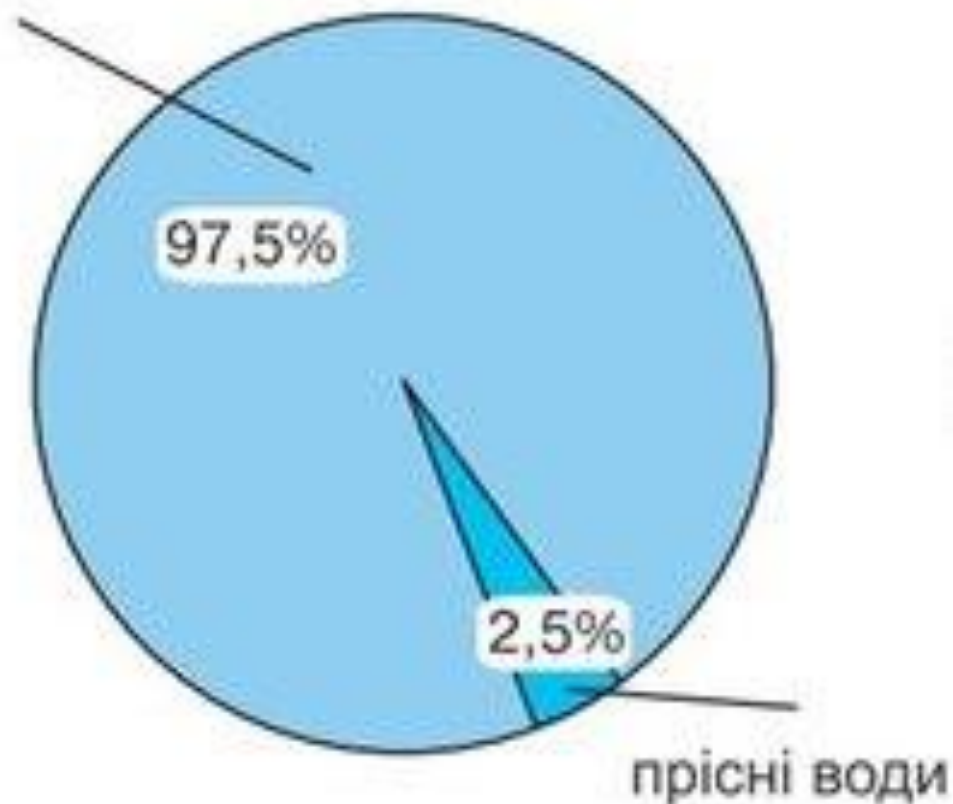
Розглянь діаграму. Як розподілені на Землі солоні й прісні води?

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



Сьогодні
23.12.2024

Розглянь схему. Розкажи як розподілена вода на Землі

Розповсюдження води на Землі



Сьогодні
23.12.2024

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 солона. 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.



Сьогодні
23.12.2024

Розглянь світлини. Де знаходиться прісна вода в природі?



Сьогодні
23.12.2024

Розглянь світлин. Де знаходиться прісна вода в природі?



Сьогодні
23.12.2024

Розглянь світлина. Де знаходиться прісна вода в природі?



Сьогодні
23.12.2024

Розглянь світлини. Де знаходиться прісна вода в природі?



Сьогодні
23.12.2024

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!



Сьогодні
23.12.2024

Гра «Мікрофон»

Що ти дізнався про воду?

Навіщо людям вода?

Де прісна вода зустрічається у природі?

Поясни, чому вода не вичерпується на Землі?



Сьогодні
23.12.2024

Домашнє завдання

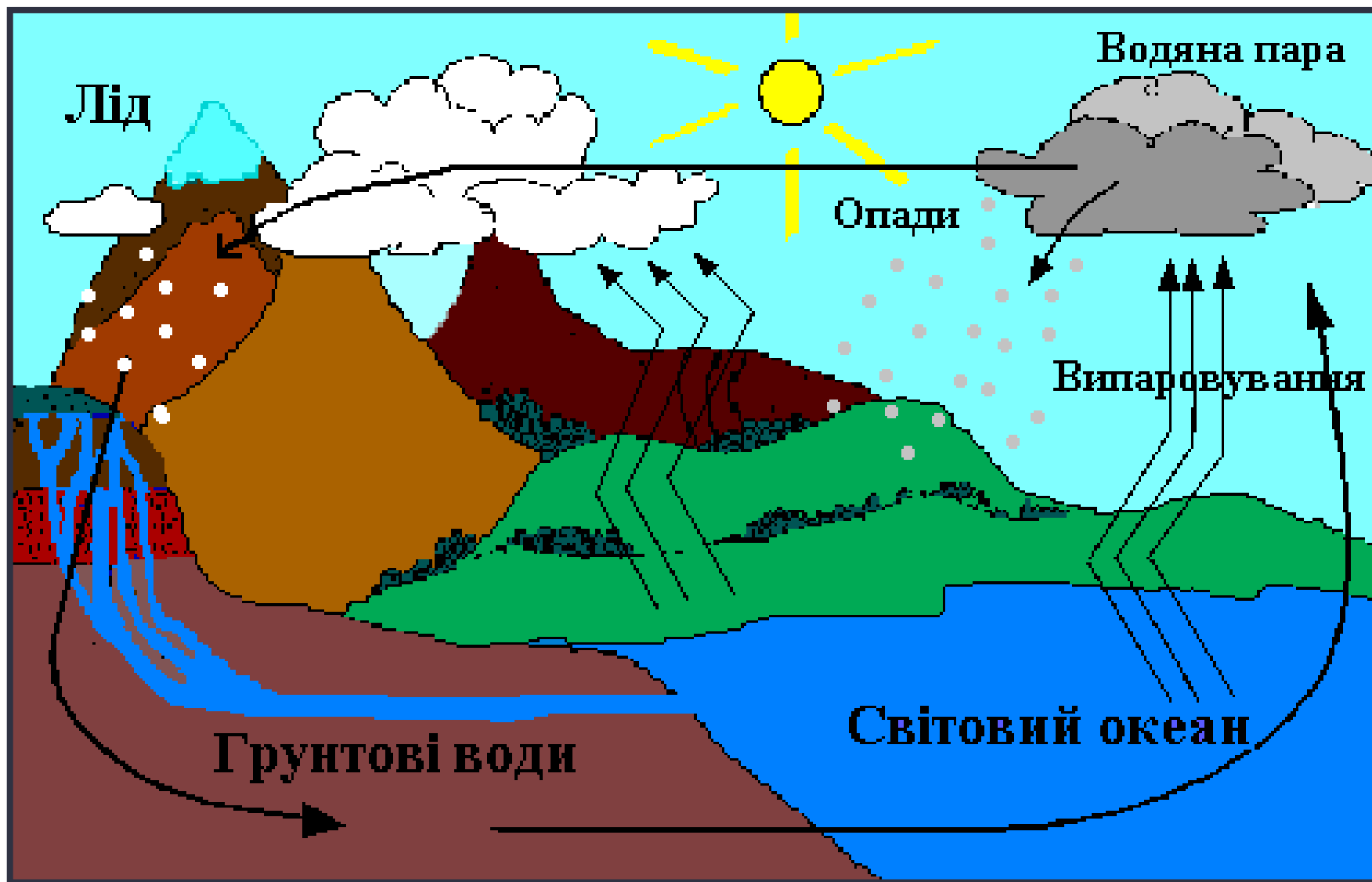


**Підручник § 30, с. 109-111
опрацювати, запитання (1,2,3,4
усно)**

Зворотній зв'язок Human або ел. пошта
valentinakapusta55@gmail.com

Сьогодні
23.12.2024

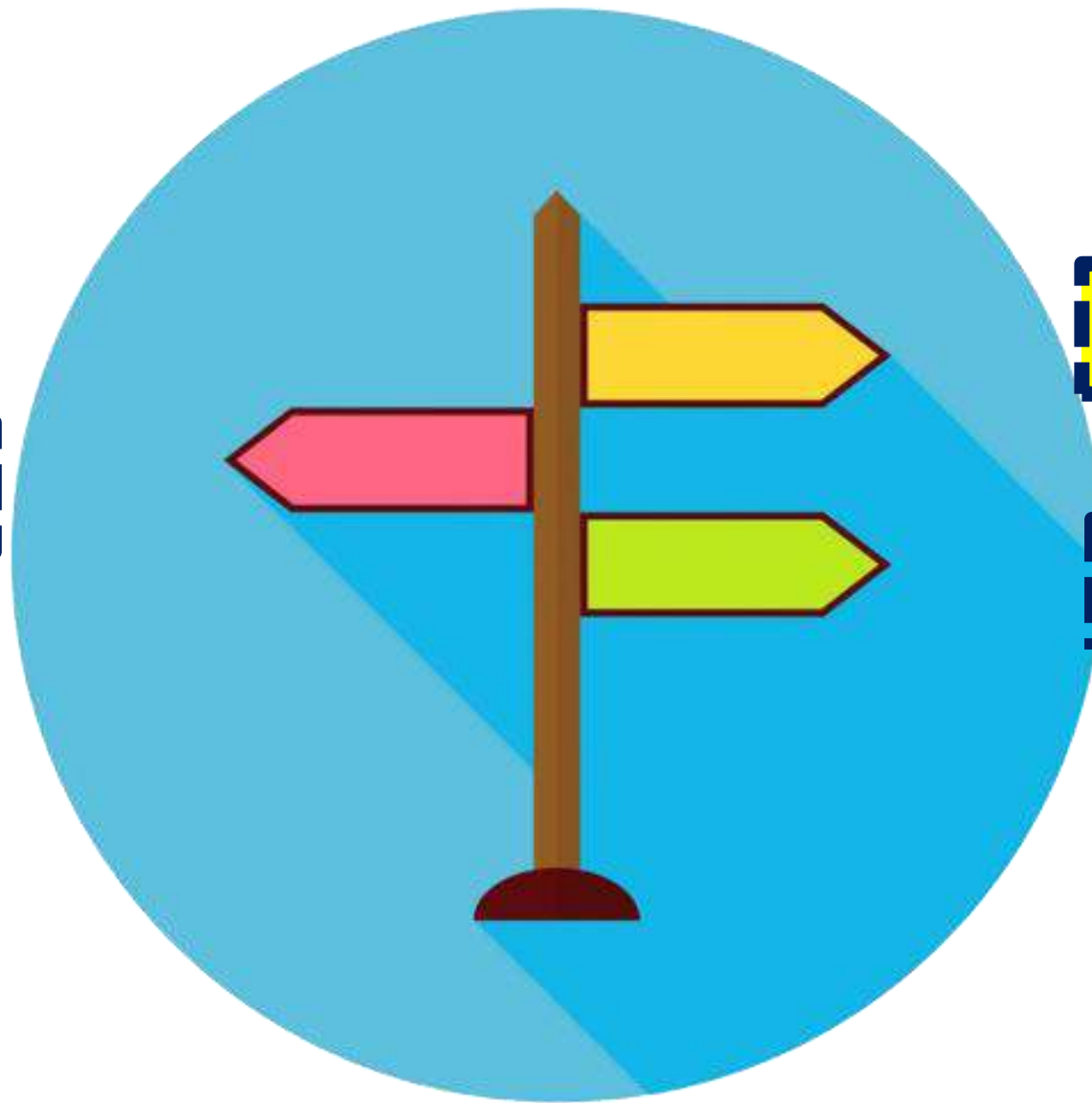
Користуючись малюнком, розкажи як мандрує вода



Сьогодні
23.12.2024

Рефлексія «Знаю – хочу знати – дізнаюся»

Знаю



Хочу знати

Дізнаюся