



**СВІТЛЯЧОК**

Дошкільний навчальний заклад №30

Зупинка №7

# МЕТЕОСТАНЦІЯ





## Об'єкти дослідження

**Сонячний годинник** - за допомогою нього дошкільнята вчаться визначати час за сонцем, орієнтуючись на тінь гномона.

**Термометр** - найнеобхідніша річ на метеомайданчику, розміщений у будиночку, що захищає його від сонячних променів та опадів. Діти визначають температуру повітря і роблять відповідні позначки в календарі погоди.

**Флюгер** - найдавніший прилад для визначення сили вітру. Його різновидами є вітряний рукав, вітрячки, султанчики, фіксують спостереження у вигляді схем, символів.

**Опадомір** - простий прилад для вимірювання кількості опадів. На стовпчику закріплюємо прозоре пластикове відерце зі шкалою, у яке помістили лійку. Після дощу (сніг, граду) діти перевіряють на скільки воно наповнилося, порівнюють кількість опадів у різні пори року.

# Загадки про природні явища та погоду

Буває хмаркою вона,  
Пушинкою буває,  
Бува, як скло,  
й тверда – Звичайна,  
підкажіть... (Вода)

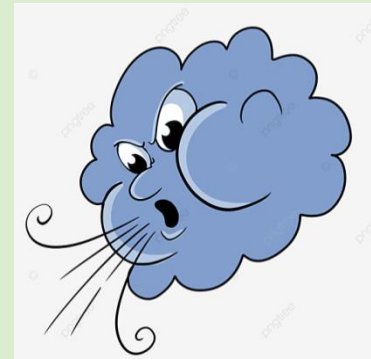
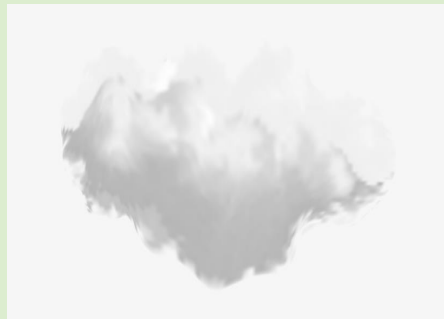
Біле, як сорочка,  
Пухнасте, як квочка.  
Крил не має,  
А гарно літає.  
Що це за птиця,  
Що сонця боїться?  
(Сніг)

Мене просять,  
дожидують,  
Наче гостя, виглядають;  
А з'явлюся –  
хвилюються  
Та в захисток  
ховаються. (Дощ)

Що це вранці за дива! –  
Морок землю покрива.  
На ліси, поля, на лан  
Ліг густо-густий...  
(Туман)

Вийшла дівка з комори,  
Розсипала пацьори.  
Місяць бачив –  
недобачив,  
Сонце встало –  
позбирало. (Роса)

Без рук, без ніг –  
Під вікном стукотить,  
В хату проситься.  
(Вітер)



# Живі барометри



- ❖ Якщо вдень з листя осокора чи клена капають сльози, треба чекати дощу.
- ❖ Якщо на вербових гілках виступає сік — за день чекай дощу.
- ❖ Перед дощем реп'ях розкриває свої колючки.
- ❖ Перед поганою погодою квітка-сон закривається і схиляє голівку.
- ❖ Квіточки мокрець стуляє — поспішає дощ до гаю.
- ❖ Кульбаба парасоллю складає і хова — то хмара суне дощова.
- ❖ Латаття не розкриває своїх квіток — на негоду.
- ❖ Ластівки літають низько — перед дощем.
- ❖ Раки і жаби виходять на берег перед негодою.
- ❖ Бджоли не вилітають з вулика — перед грозою.
- ❖ Мухи, оси, комарі, шукають схованок — перед вітром, дощем.
- ❖ Під час дощу кури ховаються в сухому місці — опади не надовго.



# Прислів'я та приказки

Сонце блищить, а мороз  
тріщить.

Весна красна квітками, а  
осінь — плодами.

Без хмари дощ не приходить.

Раді люди літу, а бджоли цвіту.

Сім погод надворі: сіє, віє, мутить, крутить, рве, зверху лє, знизу мете..

Восени і горобець багатий.

Сніг сипле мов з рукава.

Сонця в мішок не зловиш.

Блискавка блисне — й камінь  
трісне