

листопада

Діагностувальна робота

Прізвище, ім'я:

1. Михайлик з батьками на вихідних їздив в ліс по гриби. Хлопчик не тільки назбирав грибів, а ще й дізнався багато нового про рослинний світ.

Який **метод дослідження** природи використовував Михайлик в лісі?

Які **органи чуття** допомогли йому?

За якими об'єктами міг спостерігати Михайлик в лісі? Познач ⊕.



2. У школі Оленка і Михайлик отримали завдання провести спостереження: Оленка має поспостерігати за тим, як змінюється колір листя у дерев протягом року, а Михайлик за тим, як харчується сонечко.

У кого з дітей за тривалістю **довготривале** спостереження, а у кого **короткотривале**?

У Оленки _____, а у Михайлика _____.

Кому з дітей легше спостерігати? Чому? Вставте пропущені слова.

Я вважаю, що легше спостерігати _____, тому що _____

3. Що таке експеримент? Знайди правильне визначення, познач ⊕

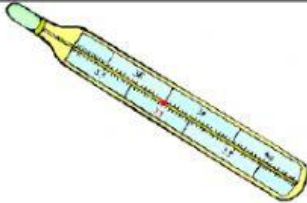
☐ Розгляд об'єктів та змін, які відбувається довкола

☐ Це спосіб пізнання природи у спеціально створених умовах

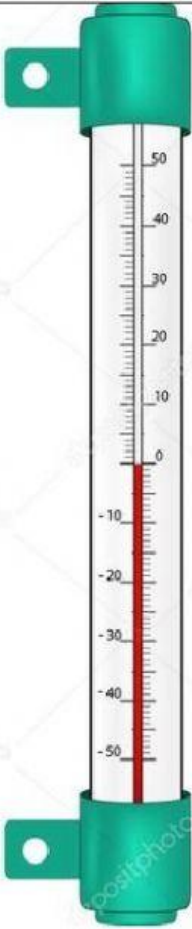
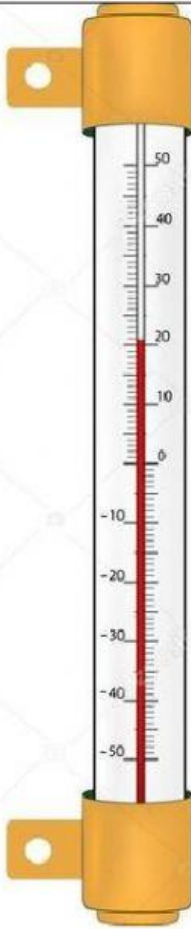
4. Відгадай загадки. Визнач, в загадках йдеться про спостереження чи експеримент?

Загадка	Спостереження чи експеримент?
Рідке, а не вода, Біле, а не сніг.	_____
Я прозорий і твердий, Ходять, їздять по мені. Я не тону у воді, Не горю я у вогні.	_____

5. Запиши яку величину вимірює кожен прилад?

6. Розглянь термометри і дай відповіді на запитання.

				
1	2	3	4	5

Які термометри показують температуру вище нуля? _____

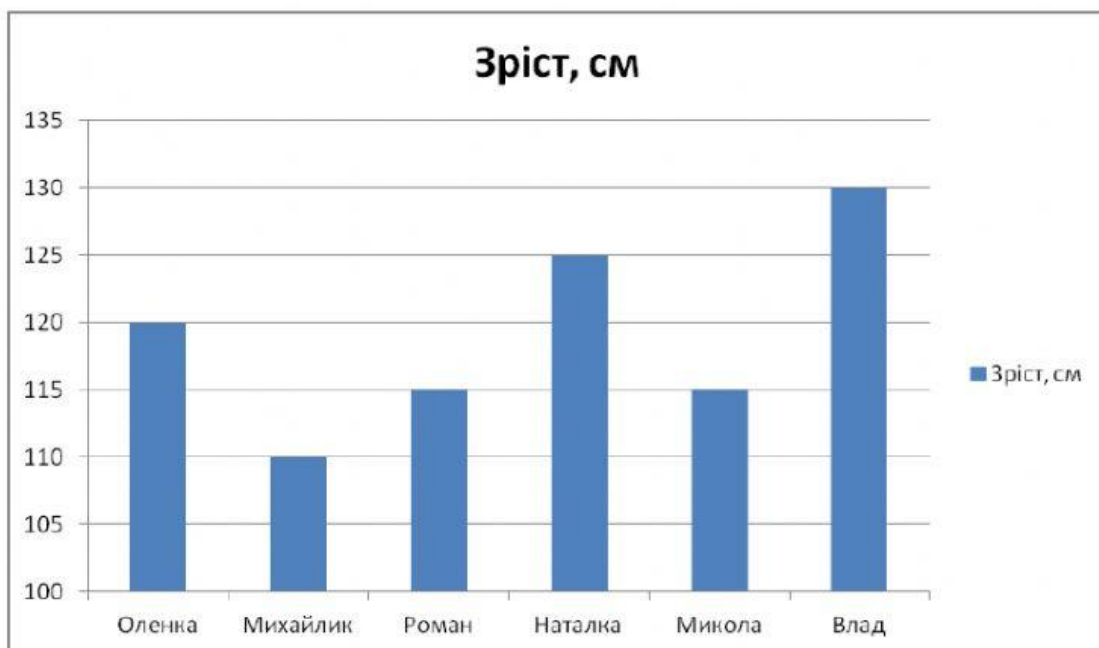
Які термометри показують температуру нижче нуля? _____

Який термометр показує температуру, за якої вода замерзає? _____

Який термометр показує температуру, коли ти вибереш для прогулянки найтепліший одяг? _____

Який термометр показує температуру, коли ти зможеш покататися в річці? _____

7. Кілька дітей з класу виміряли свій зріст.



Розглянь діаграму і познач $\oplus$ істинні судження.

☐ Всі діти однакового зросту.	☐ У Михайлика день народження 5 квітня.
☐ Найнижча серед дітей дівчинка.	☐ Влад на 20 см вищий за Михайлика.
☐ Оленка на 10 см вища за Романа.	☐ За минулий рік Влад виріс на 5 см.

8. Чи є у тебе вдома вимірювальні прилади? Якщо так, то які саме?
Хто і для чого користується цими вимірювальними приладами?

У мене вдома, звичайно, є вимірювальні прилади. Це - _____

_____.

10. Чи легко було тобі виконувати цю роботу?

А) Так Б) Ні В) Я відчував(ла) деякі труднощі

Найлегшими для мене були завдання _____.

Найбільші труднощі викликали в мене завдання _____.