

Прізвище, ім'я _____

Клас _____

Практична робота №6

*Визначення амплітуд та середньої температури повітря,
побудова графіків зміни температури повітря за певний
період часу*

1. Як називається прилад для вимірювання температури повітря? *(оберіть правильну відповідь)*

Флюгер

Барометр

Термометр

Опадомір



2. Яка причина зміни температури протягом року?

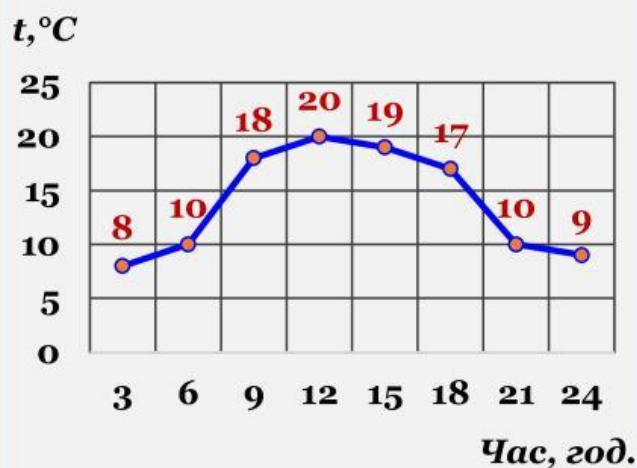
Виверження вулканів

Діяльність людини

Зміна напрямку вітру протягом року

Зміна висоти Сонця над горизонтом

3. Використовуючи наведений графік температури знайдіть найвищу та найнижчу температури та амплітуду температури

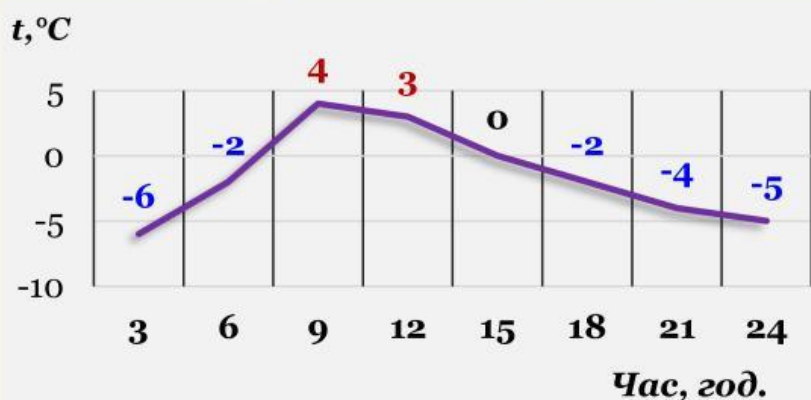


Знайдіть:

- добову амплітуду температури: _____ $^\circ\text{C}$
- середню добову температуру: _____ $^\circ\text{C}$
- найвища t , $^\circ\text{C}$ _____
- найнижча t , $^\circ\text{C}$ _____

4. Розгляньте графік добового ходу температур повітря та заповніть таблицю. (Перемістіть показники температури у відповідну комірку)

час	3	6	9	12	15	18	21	24
$t, ^\circ\text{C}$								



-6	-2
-5	0
-4	+3
-2	+4

5. Проаналізуйте графік річного ходу температур і знайдіть:



- Максимальну температуру: + _____ $^\circ\text{C}$
- Мінімальну температуру: - _____ $^\circ\text{C}$
- Амплітуду температури, _____ $^\circ\text{C}$
- Середню річну температуру _____ $^\circ\text{C}$

Зміна температури протягом місяця



6. Проаналізуйте графік зміни температур протягом місяця і знайдіть:

- Максимальну температуру: + _____ °C
- Мінімальну температуру: - _____ °C
- Амплітуду температури, _____ °C