

Прізвище, імя _____

Клас _____

Практична робота №5

Визначення середніх температур та амплітуди їх коливань за добу, місяць, рік. Аналіз рози вітрів.

1. Щоб обчислити середню річну температуру потрібно...

(оберіть правильну відповідь)

знайти суму середньомісячних температур за рік

поділити суму середньомісячних температур на кількість місяців у році

знайти суму амплітуди коливання температури за рік

поділити суму середньодобових температур на кількість днів в місяці

2. Яка причина зміни температури протягом року?

Виверження вулканів

Діяльність людини

Зміна напрямку вітру протягом року

Зміна висоти Сонця над горизонтом

3. Щоб обчислити середню місячну температуру потрібно...

знайти суму коливання температур за місяць

поділити суму середньодобових температур на два

поділити суму середньодобових температур на кількість днів в місяці

Знайти суму середньодобових температур за місяць

4. Що таке амплітуди коливання температури?

середня температура за рік

сума температур за добу

різниця між найвищою і найнижчою температурою повітря

середня температура за добу

5. Вкажіть, яка схема нагрівання повітря є правильною

Сонце – нагрівання повітря – нагрівання земної поверхні

Сонце – земна поверхня – водна поверхня

Сонце – хмари – земна поверхня

Сонце – нагрівання земної поверхні – нагрівання повітря

6. В якому кліматичному поясі найменша річна амплітуда температур, у _____

7. Графік добового ходу температури

(округляємо за зразком: $15,77777 = 15,8$)

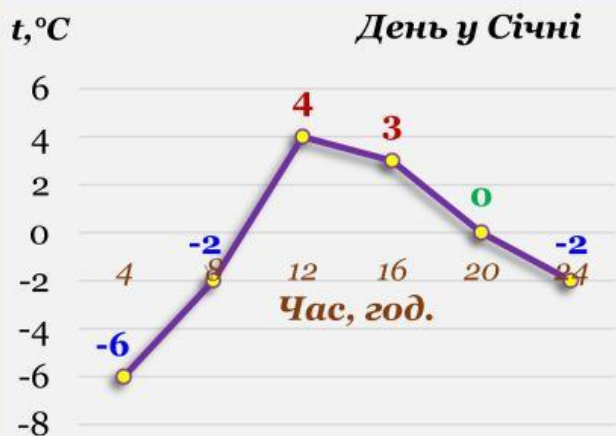
Знайдіть:

- добову амплітуду температури: _____ °C
- середню добову температуру: _____ °C
- $\max t$, °C _____
- $\min t$, °C _____

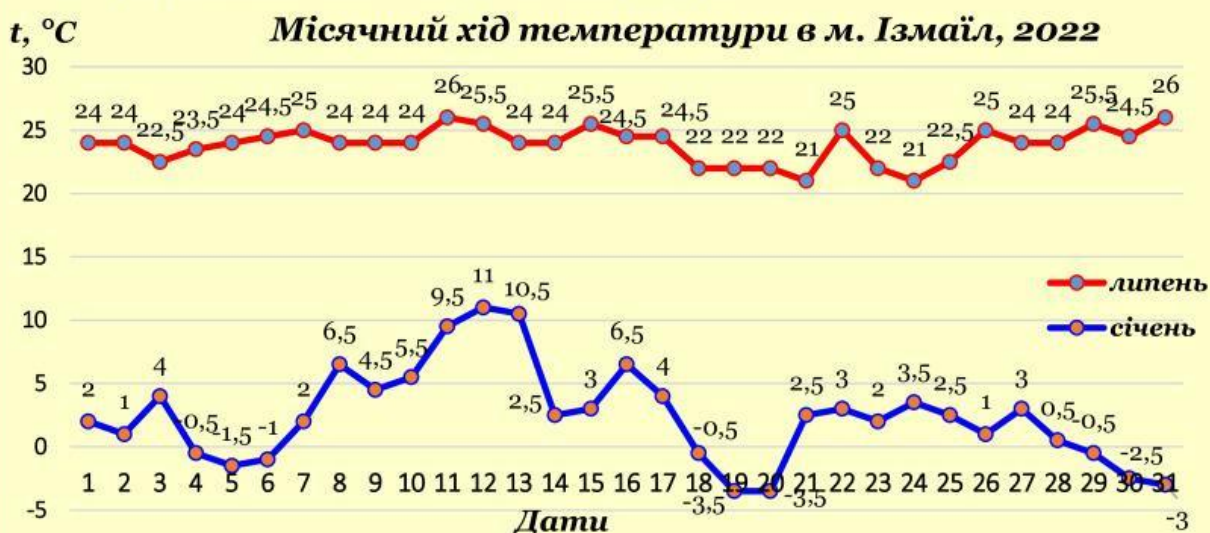


Знайдіть:

- добову амплітуду температури: _____ °C
- середню добову температуру: _____ °C
- $\max t$, °C _____
- $\min t$, °C _____



8. Графік місячного ходу температури



Знайдіть:

Липень

- амплітуду температури: _____ °C
- середню місячну температуру: _____ °C

• $\max t$, °C _____

• $\min t$, °C _____

Знайдіть:

Січень

- амплітуду температури: _____ °C
- середню місячну температуру: _____ °C

• $\max t$, °C _____

• $\min t$, °C _____

9. Графік річного ходу температури



Знайдіть:

- річну амплітуду температури: _____ °C
- середню річну температуру: _____ °C
- $\max t$, °C _____
- $\min t$, °C _____

10. Роза вітрів

- Як визначається напрямок вітру?

визначається тією частиною обрію, куди переміщується повітряний потік

визначається тією частиною обрію, звідки переміщується повітряний потік

визначається в залежності від свого місцезнаходження

- Що позначає термін «вітер західний»?

вітер дме з заходу на схід

вітер дме зі сходу на захід

вітер дме на захід

- Для чого потрібна роза вітрів?

для наочного уявлення режиму вітру в даному місці

для наочного уявлення режиму вітру

для визначення швидкості вітру

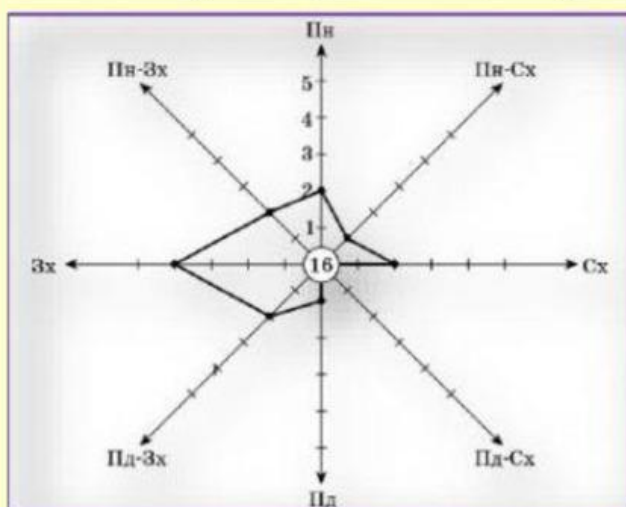
- Що записують у центрі кола рози вітрів?

місяць спостережень

номер метеорологічної станції

кількість штилів

10. Використовуючи Розу вітрів визначте:



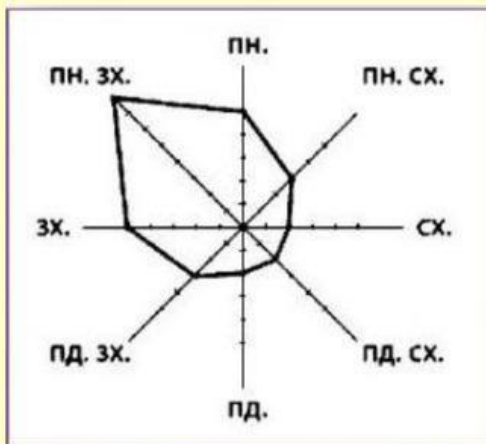
1) вітер якого напрямку переважав цього місяця? _____

2) напрям вітру, якого було найменше? _____

3) вітри якого якого напрямку не спостерігались зовсім?

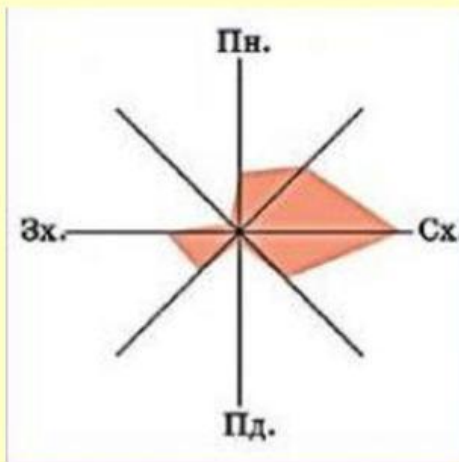
4) Число днів без вітру (штиль)? _____

11. Розгляньте зображену на рисунку Розу вітрів, побудовану у червні місяці на одній з метеостанцій України. Яка погода переважала протягом цього місяця



- 1) сонячна, без опадів, спекотна
- 2) безхмарна, безвітряна, тепла
- 3) хмарна, дощова, прохолодна
- 4) хмарна, безвітряна, холодна

12. Проаналізувавши розу вітрів за один з зимових місяців в одному з міст України, поясніть, якою була погода



- 1) переважала антициклональна погода без опадів, з сильними морозами
- 2) переважала циклональна погода з частими відлигами та снігопадом
- 3) половина днів були сухими й морозними, інші – сніжними з відлигами
- 4) пів місяця було сухо й тепло, півмісяця – сніжно й дуже холодно

Натисніть

FINISH!

Введіть Ваше повне ім'я (Прізвище та ім'я)

Enter your full name: *

Клас. (Наприклад 6-А)

Group/level *

Географія

School subject *

Надіслати

SEND Close