**Завдання з інформатики для учнів, що навчаються в підгрупах де викладає вчитель Таран Інна Миколаївна на період 13.04 – 17.04**

**Інформатика 2 класи**

Планування й алгоритми. Ст.90-91 прочитати. Тестування.

[join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/)

**Інформатика 3 класи**

Інструктаж з БЖД. Доповідач/доповідачка та презентація. Культура презентування. Слайд-шоу із зображень як вид презнтування. Перегляд презентації.

<https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=CE79E13D8E47F5D6!590&ithint=file%2cpptx&authkey=!AH4vJ0Bt6imDVSk>

**Інформатика 4 класи**

Складові комп’ютера. Презентація

<https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=CE79E13D8E47F5D6!769&ithint=file%2cpptx&authkey=!AH9OTp6mO0yoE-A>

<https://www.classdojo.com/uk-ua/signup/>

<https://learningapps.org/1134961>

Пройти тест

**Інформатика 5 класи**

Вивчити § 4.6. Цикли з передумовою.. …….. с. 201

Відповісти на запитання с. 205.

Для тих хто не зможе працювати в Scratch2 виконати завдання 3 на с. 205. Накреслити в зошиті блок-схему алгоритму і надіслати скріншот на мою пошту **taran.inna@ukr.net**

Хто зможе працювати в Scratch2 виконайте завдання 6 на с. 206, створіть сценарій, зробіть скріншот і надішліть його на мою пошту. А краще збережіть файл проекту і перешліть на мою пошту. Проекти створювати в програмі Scratch2, що встановлена на вашому комп’ютері або Scratch2 в режимі онлайн (відкривається в браузері) за посиланням <https://scratch.mit.edu/projects/editor/?tutorial=home> Бажано всім встановити Scratch2 на домашні комп’ютери завантаживши його з Інтернета. У кого це не вийде, надішліть запит на мою пошту і я перешлю вам на вашу пошту посилання на архів установки програми, що зберігається на моєму Гугл-диску. В архіві є інструкція установки програми Scratch2. Завантажте цей архів і установіть програму згідно інструкції. **Обов’язково надішліть листа на мою пошту taran.inna@ukr.net**

 **в якому вкажіть своє прізвище.** Мій телефон 0993109796

В кого немає електронної пошти зайдіть в You Tube і подивіться як вона створюється.

**Інформатика** **6 клас**

Тема: Розв’язання задачі методом поділу на підзадачі*.*

На повторення перегляньте відео <https://www.youtube.com/watch?v=5bhV7BGeNIc>

Тему «Розв’язання задачі методом поділу на підзадачі» краще вивчити переглянувши відео за посиланнями: <https://www.youtube.com/watch?v=qRRLMd0iOJY> а також <https://www.youtube.com/watch?v=BoDYqhIvXQ8> . Створіть у Scratch2 проекти, які розглядаються у третьому відео, змініть чотирикутник на трикутник, шестикутник і т.д. а також кількість фігур і отримані сценарії у вигляді скріншотів або файлів відсилайте на мою пошту **taran.inna@ukr.net**

**Інформатика** 7 клас

Всім хто не здав **Практичну роботу 7** обов’язково здати.

Майте на увазі, що за **Практичну роботу 7** всім будуть виставлені оцінки!!!

**Тема: Опис моделей у середовищі програмування**.

 Для вивчення теми перегляньте і опрацюйте презентацію за посиланням: <https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=5E09107D37E2B173!392&ithint=file%2cpptx&authkey=!ABBxg85RbLs9-eE> до слайда «Проект лабіринт». Створіть у Scratch2 сценарій «Робот-жук 2», що є в презентації. Скріншоти або файли сценаріїв перешліть на мою пошту. Презентацію **«7кл. Опис моделей»** можна завантажити з мого Гугл-диска. Доступ надам всім хто є в мене в контактах.

**Інформатика** 8 клас

Хто ще не надіслав мені повідомлень, надішліть листа на мою пошту **taran.inna@ukr.net**

 у якому вкажіть своє прізвище, ім’я, клас, щоб я зміг відкривати для вас доступ до необхідних матеріалів на моєму Гугл-диску. Майте на увазі, що оцінки за практичні роботи виставляються всім.

1. Повторити §6.7. Цикл з передумовою...…….с.213.

За посиланням, яке я вам надішлю зайдіть на мій Гугл Диск і завантажте папку
8 кл Практична 12*.* Відкрийте архів, передивіться презентацію. Відкрийте текстовий файл *Практична 12* і створіть обробники подій для розв’язання першої задачі (задача на трикутники).

Створіть скріншоти надішліть на мою пошту.

1. Повторити §6.7. Цикл з передумовою. Закінчіть роботу *Практична 12* тобто, розв’яжіть другу задачу (рівень води у річці). Створіть скріншоти і надішліть на мою пошту.

**Інформатика** 9 клас

1. Подивіться відео, як створюються карти Google за посиланнями <https://www.youtube.com/watch?v=xq9Kp9DcLsA> та

<https://www.youtube.com/watch?v=h6C4dUL-SHU> і своріть свою карту. Тему можна вибрати на с. 274-275. Можна створити Google карту свого села або міста на якій відмітити об’єкти (школа, лікарня, магазини, ресторани, будинки друзів і т.д. ) а також створити лінії і маршрути як це показано у відео. Ці карти будуть збережені на ваших Гугл Дисках. Зайдіть на диск і відкрийте для мене доступ до ваших карт.

1. Повторити §10.1. Розв’язування компетентнісних задач. Виконання колективного навчального проекту. Продовжувати роботу над проектами.

**Інформатика** 10 клас

Тема: Засоби створення, зберігання, обробки, копіювання і транспортування документів.

 З мого **Гугл Диска** завантажити папку **10 кл. Урок 8** і вивчити тему уроку по презентації та текстовому файлу. Виконати **завдання 1** сформульоване у презентації. Для презентації можете використати матеріали з текстового файлу, презентації та інтернету. Створені презентації надішліть на мою пошту. Матеріали з теми «Документообіг» розміщені на Гугл-диску моєї пошти. Щоб отримати доступ до них перешліть на мою пошту повідомлення де вкажіть прізвище, ім’я, клас а я перешлю на вашу пошту посилання на ці матеріали.

**Інформатика** 11 клас

Продовжити проходження курсів на платформі «Прометеус». Для вивчення теми «Інформаційна безпека» використовуйте матеріали розміщені на моєму Гугл Диску в папці 11 кл Інформаційна безпека. Хто ще не надіслав мені повідомлень, надішліть листа на мою пошту **taran.inna@ukr.net**

 у якому вкажіть своє прізвище, ім’я, клас, щоб я зміг відкривати для вас доступ до необхідних матеріалів на моєму Гугл Диску.