Тема: Перевантаження операторів

**Завдання 1:**

Створити клас «**Time**», який буде описувати час 3-ма характеристиками: години, хвилини, секунди.

В класі потрібно реалізувати наступні конструктори:

* Конструктор по замовчуванню **()** – встановлюватиме початкові дані
* Параметризований **(hours, minutes, seconds)** – встановлює кожну властивість
* Параметризований **(seconds)** – створює клас перевівши дану кількість секунд в години, хвилини, секунди. Наприклад: 5555 = 1год 32хв 35сек
* 5555/3600- h; 5555/60%60 – m; 5555%60 - s

Також передбачити методи:

1. Виводу часу на екран в форматі hh:mm:ss
2. Збільшення часу на одну секунду (11:59:59)++ -> 12:00:00

Клас повинен мати перевантаження наступних бінарних операторів:

* **+ – \* /** виконується певна арифметична операція з часом та повертається результат у вигляді нового об'єкту Time
* **> < >= <=** перевіряється, який об’єкт містить більшу/меншу кількість часу та повертається результат у вигляді типу bool
* **== !=** перевіряється чи класи мають не/однаковий час

Використайте **explicit** для деяких конструкторів.