

Microsoft .NET Platform and C# Programming Language

TOPIC: INHERITANCE. POLYMORPHISM

Task 1:

Розробити ієрархію класів музичних інструментів.

Обов'язкова наявність базового класу, який містить загальні властивості, які притаманні кожному. Від даного класу повинні наслідуватися інші більш конкретні типи. Види, кількість та структура діаграми наслідуваних на ваш розсуд, але мінімум повинно бути 3 конкретних інструмента.

Кожний клас повинен містити приналежні йому властивості, методи та конструктори.

По можливості застосувати поліморфізм та розглянуті ключові слова, такі як sealed, base і тд.

^{! –} important information

^{* -} additional task