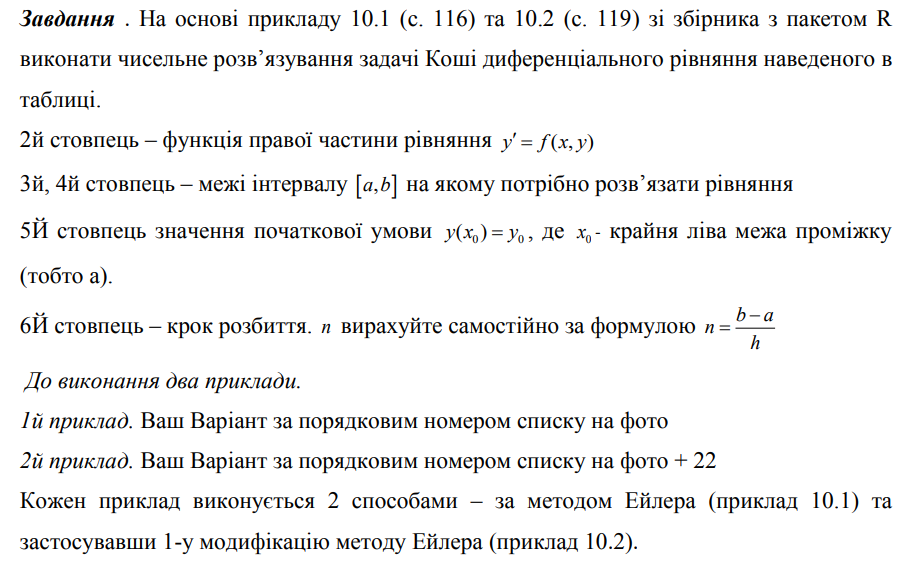
Самостійна робота. Тема 8.

Чисельне розв’язування задачі Коші для звичайних диференціальних рівнянь.

Акостакіоає Флоріан 414 КН





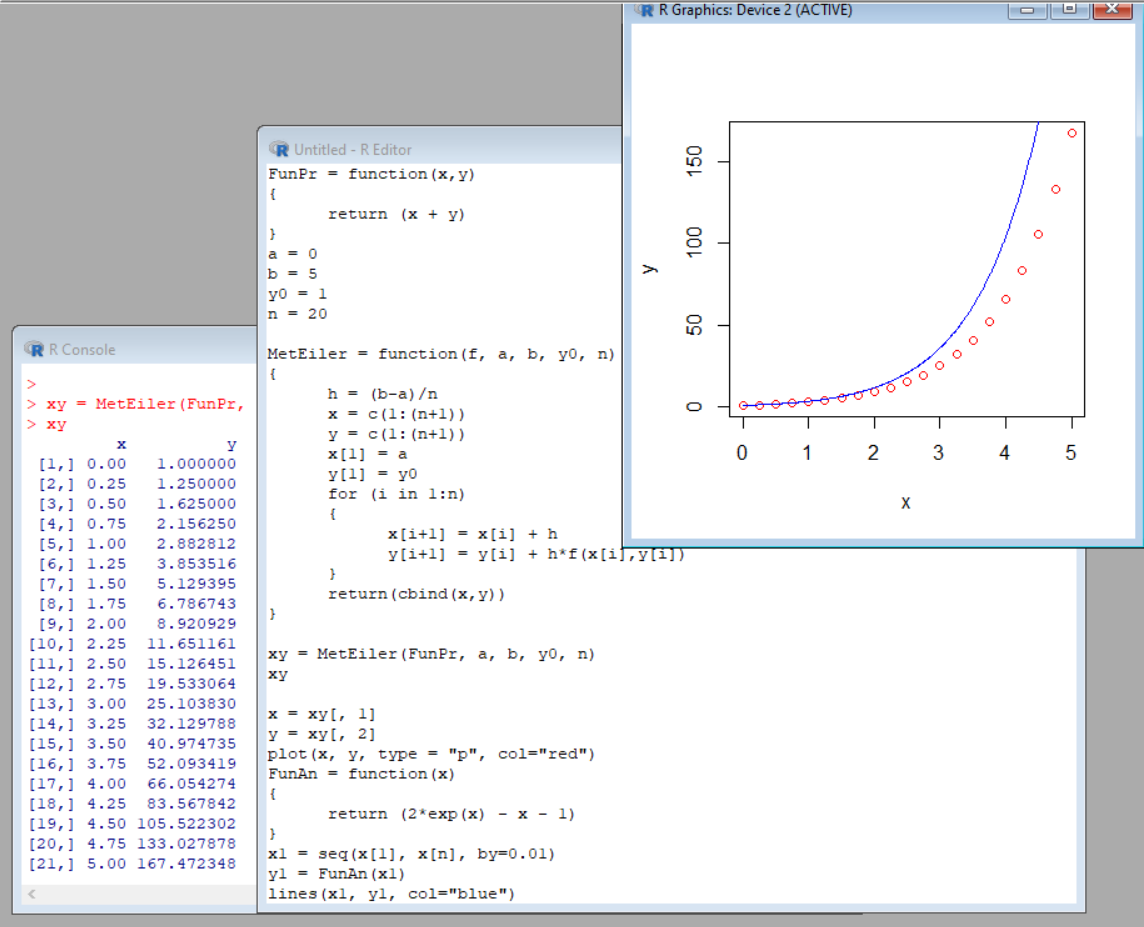


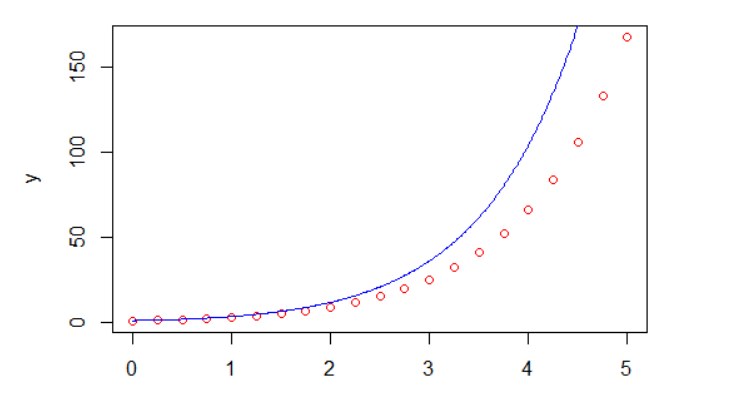
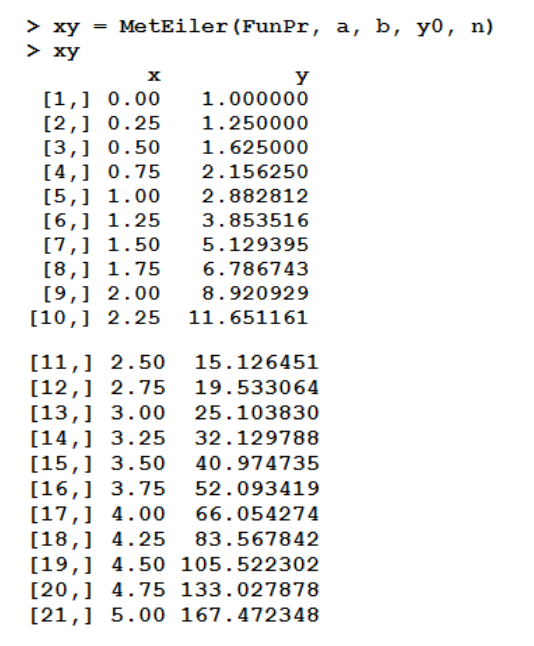


**Розвязання задачі Коші методом Ейлера.**

Приклад 10.1.

Результат співпадає.

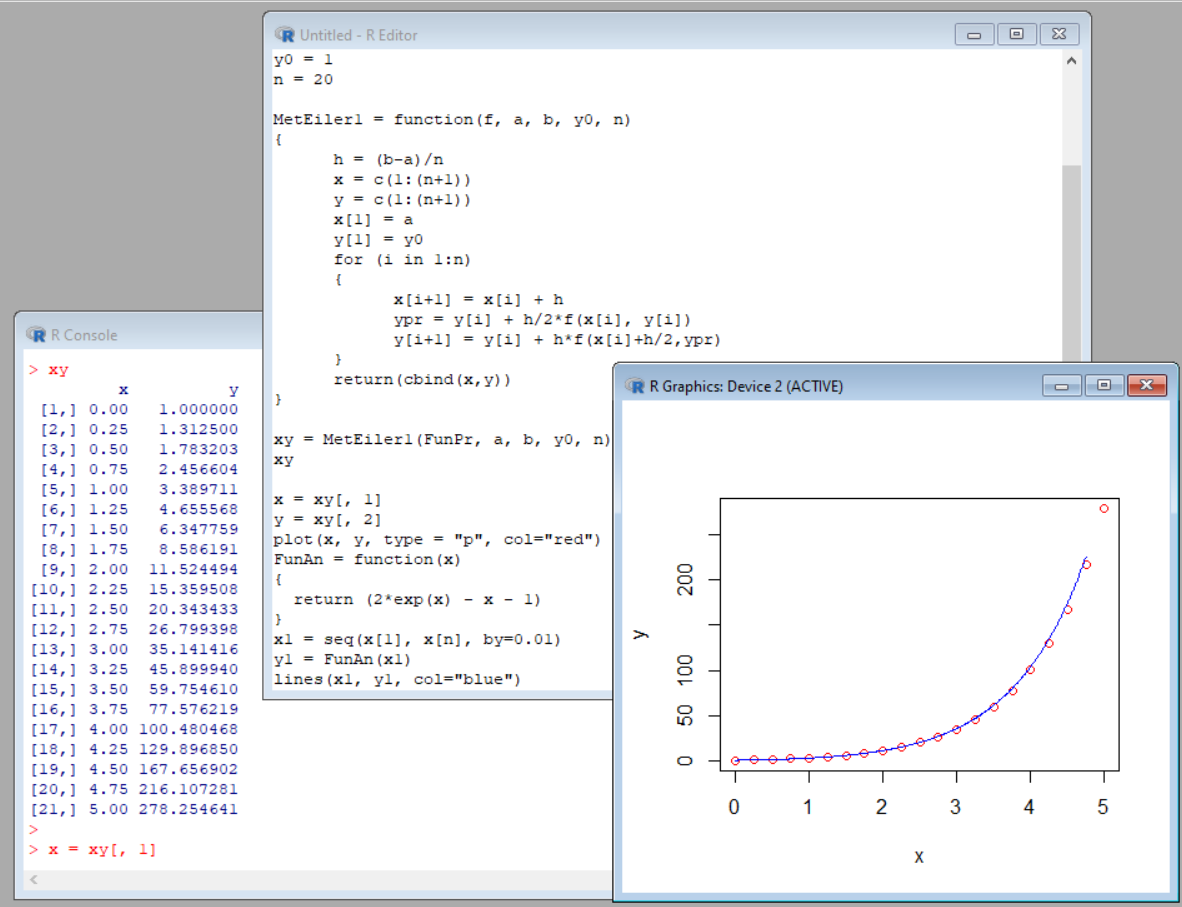


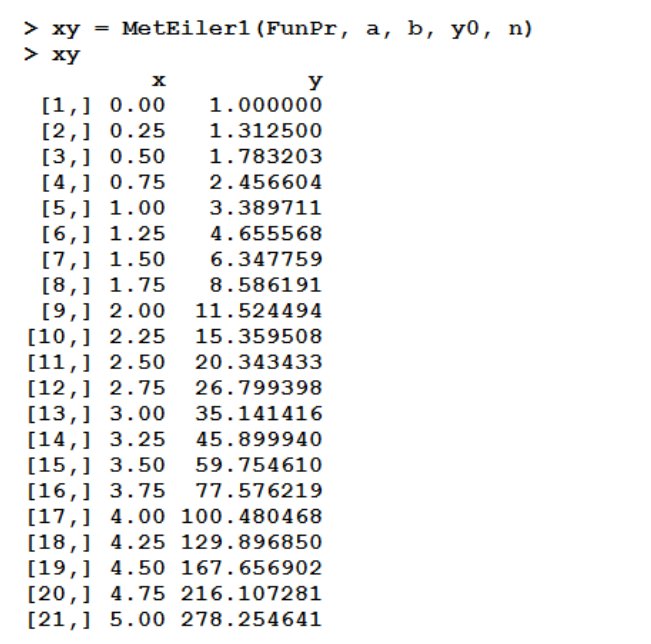
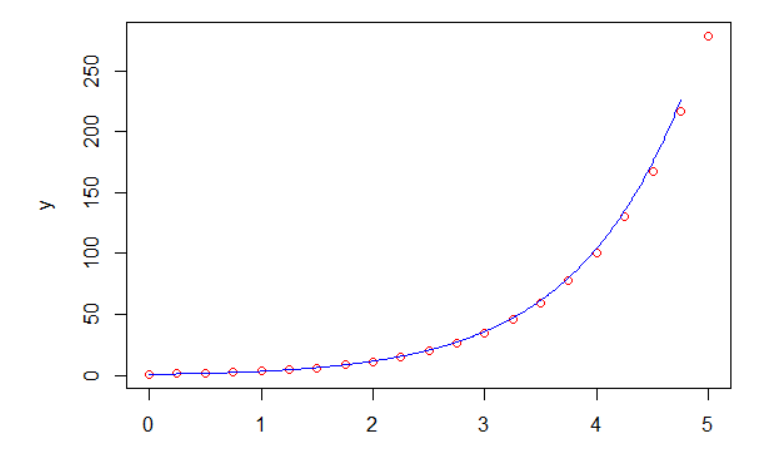


**1-а Модифікація методу Ейлера.**

Приклад 10.2.

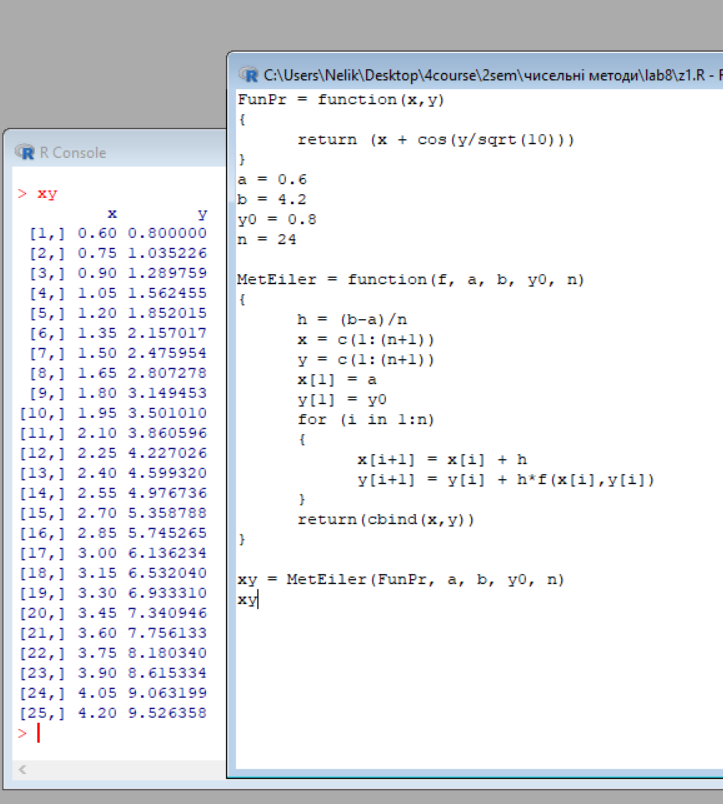
Результат співпадає.



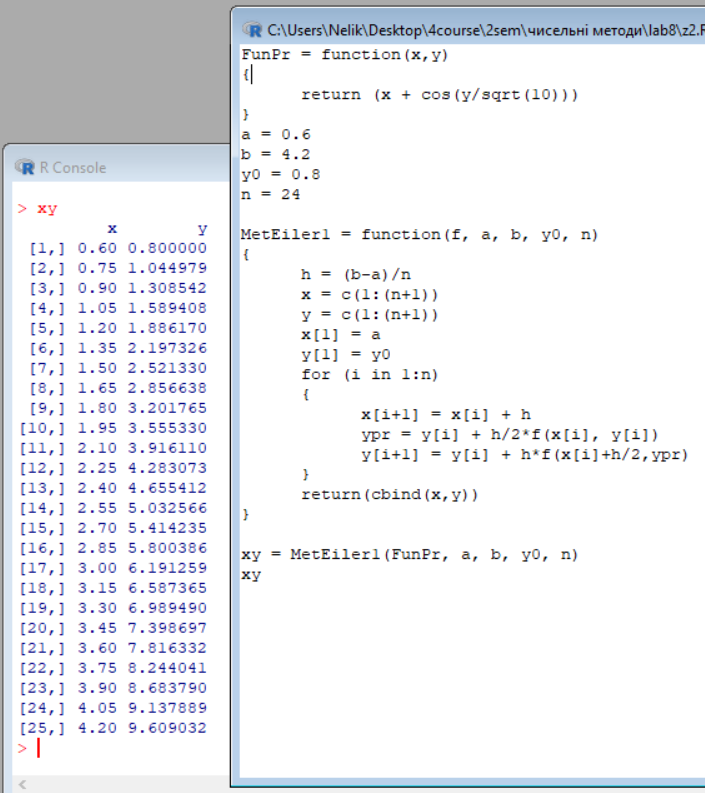
**Варіант 21**

**Розвязання задачі Коші методом Ейлера.**



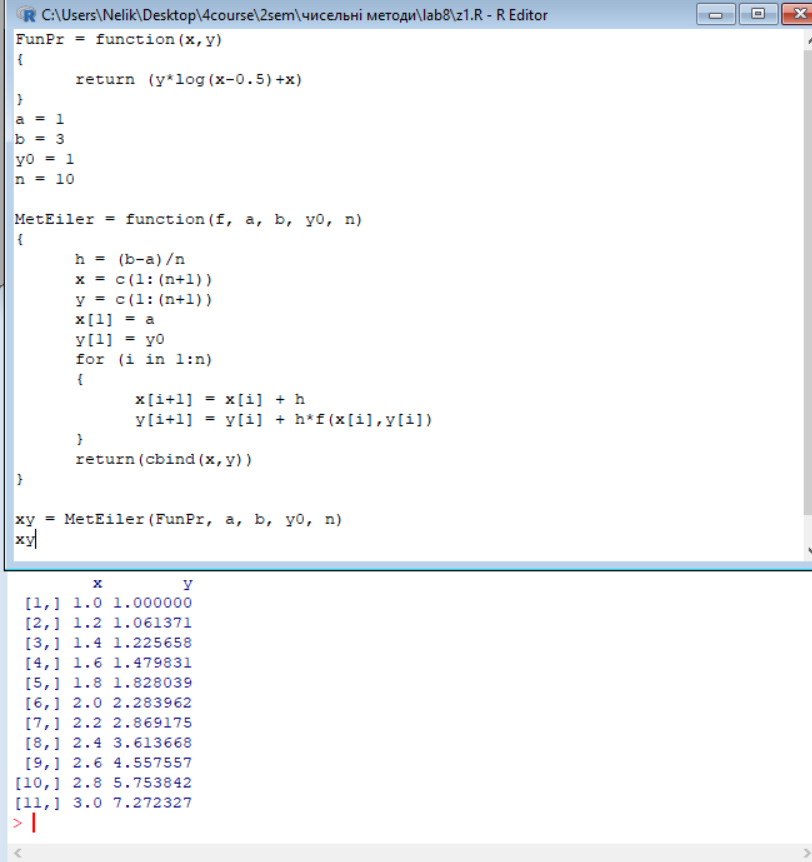
**Варіант 21**

**1-а Модифікація методу Ейлера.**



**Варіант 43**

**Розвязання задачі Коші методом Ейлера.**



**Варіант 43**

**1-а Модифікація методу Ейлера.**

