

## Пример Р7

Автор: Administrator

13.04.2011 12:41 - Обновлено 28.04.2011 10:04

---

Решаем задачу Коши для О.Д.У. II порядка методом Рунге-Кутта IV порядка точности. Выводим на дисплей смартфона график решения.

Файл ARunge4.py скопировать в директорию C:(E:)\system\Apps\Python для смартфонов с Symbian S60 2nd Edition

или в директорию C:(E:)\Python для смартфонов с Symbian S60 3rd Edition

В среде Python запустить Run script и выбрать среди доступных скриптов ARunge4.py

Файл ARunge.py запускается на смартфонах с разрешением дисплея 240x320 pixels.

Файл ARunge4\_176x208.py-для смартфонов с разрешением 176x208 точек.

Чтобы узнать разрешение дисплея своего смартфона нужно в интерактивной консоли набрать инструкции:

```
>>>import sysinfo
>>>sysinfo.display_pixels()
(176,208)
```

[Arunqe4.py](#)

[ARunge4 176x208.py](#)