

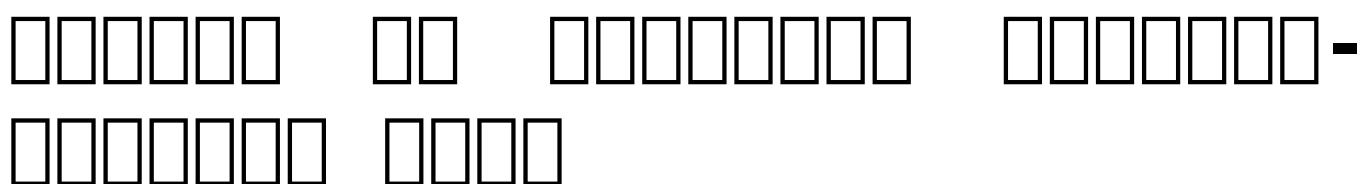
□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□
□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□□
□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□
□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□
□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□
□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□

□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □ □ □□□ □□□□□□□
□□□□□□□ □ □ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□
□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □ □□□□
□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□
□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□
□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□
□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□
□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□
□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□
□□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□

□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□

□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□

□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□''



□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□
□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□□□-□□□□□□□□□ □□
□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□
□□□□ □□, □□□□□□□□□, □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□

（ ）
（ ）
（ ）
（ ）
（ ）

□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□
□□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□
□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□, □□□□□
□□□□□□, □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ (□□□□□□),
□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ (□□□□□) □□ □□□□□□ □□□ □□
□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□, □□□□ □□□□
□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□
□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□
□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□□
□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□□

A horizontal row of 20 small, identical white rectangles of equal width, arranged side-by-side. This visual representation serves as a placeholder or a visual metaphor for a vector with 20 components.

□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□, □□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□
(□□□□□□□□□□□) □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□□
□□□□□□ □□□□ □□□

□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□,
□□□□□□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□

 :

□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□
□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□ □. □□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□
□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □ □ □□□□ □□□□□□

Она сидела на скамейке, глядя на море. Вокруг было тихо и спокойно, только волны шептали ей что-то на ухо. Она думала о том, какую жизнь она могла бы прожить, если бы не встретила его. Но в то же время она знала, что это было бы невозможно.

Она сидела на скамейке, глядя на море. Вокруг было тихо и спокойно, только волны шептали ей что-то на ухо. Она думала о том, какую жизнь она могла бы прожить, если бы не встретила его. Но в то же время она знала, что это было бы невозможно.

Слова: 1000

Любовь, романтика, страсть

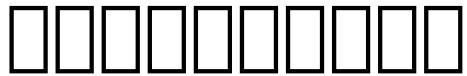
Любовь, романтика, страсть – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю. (И это не единственный способ сказать это.) Любовь, романтика, страсть – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю.

Любовь, романтика, страсть, любовь, страсть, романтика – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю. Любовь, романтика, страсть – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю.

Любовь, романтика, страсть, любовь, страсть, романтика – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю. Любовь, романтика, страсть – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю.

Любовь, романтика, страсть, любовь, страсть, романтика – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю. Любовь, романтика, страсть – это эмоции, которые могут привести к счастью или горю.

□ □ □ □ □ : □ □ □ □ □ □ □



□□□□□□□□ □□□□□□□□, □□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□
□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□
□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□
□□□□□□□□ □□□□-□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□ □□ □□□
□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□
□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□

□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□
□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□□
□□□□ □□ □□□□□□, □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□
□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□,

Онлайн-школа «Мозговой штурм» предлагает вам пройти курс по изучению языка программирования Python. В этом курсе вы узнаете, как работать с базами данных, обрабатывать текстовую информацию, решать задачи на логику и математику, а также создавать собственные приложения.

Курс включает в себя теоретическую часть и практические задания. Вы научитесь использовать различные библиотеки Python для решения различных задач. Курс подходит для начинающих и опытных разработчиков.

Цель: изучение языка Python

Лекция 1. Основы Python

Python – это язык программирования высокого уровня, ориентированный на читабельность и быструю разработку. Он является языком общего назначения, который может использоваться для создания веб-приложений, игр, систем управления базами данных, обработки текстов и т.д.

Основные особенности языка Python включают в себя:

- Синтаксис, близкий к естественному языку, что делает его легким для изучения и понимания.
- Динамическая типизация, что позволяет легко менять типы данных в процессе выполнения программы.
- Гибкая структура данных, включая списки, словари, множества и кортежи.
- Большое количество стандартных библиотек, которые позволяют выполнять различные задачи.
- Платформенезависимость, что означает, что одна и та же программа может работать на различных операционных системах.

Python имеет широкий спектр применения. Он используется в различных областях, включая:

- Научные вычисления и обработка больших объемов данных.
- Обработка текстовых документов и изображений.
- Разработка веб-приложений.
- Создание игр и интерактивных приложений.
- Обработка голосовых сообщений.
- Работа с базами данных.

Python имеет множество преимуществ перед другими языками программирования:

- Легкость изучения и понимания.
- Большое количество стандартных библиотек.
- Гибкая структура данных.
- Платформенезависимость.
- Большая сообщества разработчиков и поддержка.

Однако Python имеет и недостатки:

- Низкая производительность по сравнению сcompiled языками.
- Некоторые операции могут быть медленными.
- Несоответствие языка естественному языку.

_____ 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世
亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世
亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世 亂世
亂世 亂世 亂世

A horizontal sequence of 15 empty rectangular boxes arranged in three groups of five. The boxes are outlined in black and have a white interior.

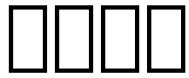
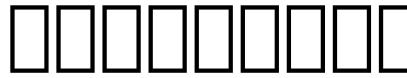
□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ (□□ □□□□) □□□□□ □□□
□□□ □□□ □□□

□□□□ □□□□, □□□□□□□□□□ □□□□□□□□-□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□
□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□

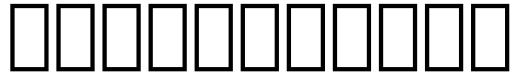
□□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□□, □□□□□ □□□□ □□□□□□□
□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□
□□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□

□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□, □□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□
□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □ □ □ □□□□□□□□□
□□□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□□
□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□

□□□□□ : □□□□□□



□□□□□□ ,



--	--	--	--	--	--



□□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □ □□□□□□□□□□□□□□ □□
□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□□□□□□□ □□
□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□
□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□

□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□
□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□
□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□

_____ 100 1000 10000 100000 1000000 10000000 100000000
1000000000 10000000000 100000000000 1000000000000 10000000000000 100000000000000,
1000000000000000 10000000000000000 100000000000000000 1000000000000000000 10000000000000000000
100000000000000000000 1000000000000000000000 10000000000000000000000

□□□ □□□□□ □□□□ □□□, □□□□□□□□ □□□□□ □□□
□□□□ □□□□□, □ □ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□
□□□□□□□□ □□□, □□□ □□□□□ □□□□ □ □ □□□□ □□□□ □□□□
□□□, □□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□(□□□) □□□
□□□□□□□□□□ □□□□, □□□ □□□, □□□□□ □□□ □□□, □□□□
□□□, □□□ □□□□, □□□ □□□□ □□□□ □ □ □□□□ □□□□ □□□
□□□□ □□□□□, □□□□ □□□ □□□□□ □□□, □□□□ □□□□□, □□□
□□□ □□□□□□□□, □□□□□□□□ □□□□□□, □□□□ □□□□□□
□□□, □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□

□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□

□□□□□□

□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□
□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□

□□□□□, □□□ □□□ □□□ □□□□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□



□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ (□□)
□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□

□ □□□□□ (□ □□□□) □□□□□□ □□□ □□□□□□-□□□□□□ □□□
□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□

□□□, □□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□
□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□
□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□
□□□ □□□

□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□, □□□□□□□ □□□ □□□ □□□□
□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□
□□□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□ □□
□□□□□ □□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□
□□□ □□ □□ □□□□□□□

□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□
□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□
□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□

□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□, □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□
□□□□ □□□□ □□□□□



□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□ (□) □
□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□

□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□
□□ □□□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□
□□□□□□ □□□□

□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□
□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□
□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□

□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□

□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□ (□□□) □□□□□ □□□□□ □□ □□□
□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□, □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□
(□□□) □□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□

□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□, □□□ □□□ □□□□□ □□□□□
□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□
□□□□□ □□ □ □□□ □ □□□□ □□ □ □□□ □□ □ □□□□□ □□ □□ □□□
□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□ □ □□□□□
□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□ □ □□□□□
□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□ □ □□□□□

□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□
□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□
□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□

□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□, □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□
□□□□□

□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□, □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□
□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□
□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□, □□□□ □□□□ □□□□□□ □□
□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□