



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

Использование языка программирования Python для решения задач на вычислительной математике является одним из наиболее распространенных методов. Python обладает рядом преимуществ, делающих его популярным среди разработчиков. Основные достоинства языка включают:

- Легкость изучения и использования.** Python имеет простой синтаксис, который легко освоить даже для новичков. Он основан на английском языке и содержит множество встроенных функций, что упрощает написание кода.
- Многократное использование.** Python поддерживает многократное использование, что позволяет выполнять одинаковые действия на различных данных.
- Большое количество библиотек.** Python имеет огромное количество библиотек, которые позволяют решать различные задачи, такие как обработка данных, машинное обучение, визуализация и т.д.
- Доступность.** Python доступен на большинстве платформ и имеет множество дистрибутивов, что делает его универсальным языком программирования.

Однако, несмотря на эти преимущества, Python имеет некоторые недостатки, такие как медленная скорость выполнения и ограничения по объему памяти. Тем не менее, эти недостатки не являются критичными для большинства задач на вычислительной математике.

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



□□□□-□□□□□ □□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□  
□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□  
□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□



A horizontal row containing ten identical groups of four squares. Each group is arranged in a single row, and the groups are separated by small gaps. This visual representation corresponds to the multiplication problem 10 times 4.

□□□□: □□□□□□ (□□.), □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□: □□□□-  
□□□□