Java Core обычно относится к основным элементам и функциональности языка программирования Java. Это включает в себя базовые конструкции языка, такие как переменные, операторы, циклы, условные выражения, методы, классы и объекты. Также в Java Core входят основные библиотеки и классы, предоставляемые языком Java для общих операций, таких как работа с вводом/выводом, обработка исключений, работа с коллекциями данных и многие другие.

Java Core также может включать в себя понятия, такие как многопоточность, управление памятью (сборка мусора), обработка событий и другие основы разработки на платформе Java.

Основные концепции Java Core являются основой для создания любого Java-приложения. Разработчики используют эти основы для построения более сложных и масштабируемых программ, используя различные фреймворки и библиотеки, доступные в экосистеме Java.