**s = socket.socket(socket.AF\_INET, socket.SOCK\_GRAM)**

aiDoni давай разбирай, когда есть возможность.

Слова из книги. Полезные слова.

Мы создали объект s, который является экземпляром класса **socket**. Для этого мы вызвали метод из модуля **socket** с именем socket и передали ему два параметра - **AF\_INET** и **SOCK\_GRAM**.

**AF\_INET** означает, что используется **IP-протокол** четвертой версии. При желании можно использовать **IPv6**. Во втором параметре для наших целей мы можем указать одну из двух констант: **SOCK\_GRAM** или **SOCK\_STREAM**. Первая означает, что будет использоваться протокол **UDP**, вторая – **TCP**.

Так aiDoni теперь мне своими словами скажи что ты поняла. Поняла что каждый написанный слово имеет свое значение. Их надо применять на практике и попрактиковаться. Еще раз написать нет необходимости. Главное чтобы ты поняла эту строку. Как бы тебе объяснить. Есть модуль socket. Раз это модуль он же просто так сам по себе не существует же верно. Как в жизне. Человек сам по себе не существует ведь правильно. Есть люди которые стали причиной именно тот или другой человек становился таким человеком. Кто то словами или кто то своим действием. Точно так же сам по себе название socket не существует. Есть параметры которые будет влиять на его поведение. Это как воспитание человека. Какой человек какие родители или какое окружение у человека. В нашем случае **socket.AF\_INET** и **socket.SOCK\_GRAM**.

**AF\_INET** объясняется что используется **IP-протокол**.

**SOCK\_GRAM** объясняется что используется **UDP -протокол**.

Как на практике все действия просто так не происходит. Все протоколируется.

мысли aiDoni

22/11/2024