

Запускаем сервер и трёх клиентов. Каждый клиент вводит своё имя и приветствуется. Когда появляется новый клиент, всем клиентам пишется сообщение о том, что новый клиент зашёл в чат. Клиент может написать сообщение, которое получают все клиенты. Также клиент может написать сообщение отдельному клиенту, указав при этом его имя (@name) и сам текст сообщения. Когда клиент выходит из чата, все клиенты получают об этом уведомление.

```
MultiThreadChatServerSync MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient
"C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_72\bin\java" ...
Usage: java MultiThreadChatClient <host> <portNumber>
Now using host=localhost, portNumber=2222
Enter your name.
ksenia
Welcome ksenia to our chat room.
To leave enter /quit in a new line.
A new user marina entered the chat room !
A new user vlada entered the chat room !
<marina> hello girls
@marina I'm glad to see you
>ksenia> I'm glad to see you
<vlada> how are you?
/quit
Bye ksenia
|
```

```
MultiThreadChatServerSync MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient
"C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_72\bin\java" ...
Usage: java MultiThreadChatClient <host> <portNumber>
Now using host=localhost, portNumber=2222
Enter your name.
A new user ksenia entered the chat room !
marina
Welcome marina to our chat room.
To leave enter /quit in a new line.
A new user vlada entered the chat room !
hello girls
<marina> hello girls
<ksenia> I'm glad to see you
<vlada> how are you?
The user ksenia is leaving the chat room !
|
```

```
MultiThreadChatServerSync MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient MultiThreadChatClient
"C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_72\bin\java" ...
Usage: java MultiThreadChatClient <host> <portNumber>
Now using host=localhost, portNumber=2222
Enter your name.
A new user ksenia entered the chat room !
A new user marina entered the chat room !
vlada
Welcome vlada to our chat room.
To leave enter /quit in a new line.
<marina> hello girls
how are you?
<vlada> how are you?
The user ksenia is leaving the chat room !
|
```