***Нагрузочное тестирование Web-серверов***

Одним из инструментов нагрузочного тестирования является Apache JMeter (<http://jmeter.apache.org/>). Он позволяет записывать и воспроизводить запросы к Web-серверу и проверять время отклика и его содержимое.

JMeter можно скачать здесь:

<http://jmeter.apache.org/download_jmeter.cgi>

### Задание

Разработать нагрузочный тест для Web-сайта <http://www.xe.com/> (online-конвертер валют), который должен:

1. Отправлять запросы на конвертацию разных сумм для разных валют параллельно в нескольких потоках (3 вида валют и 3 группы потоков).
2. Проверять HTTP status code для каждого отклика сервера.
3. Проверять значение результата конвертации для каждого отклика сервера.

Тест должен выявить максимальное количество запросов, которое сервер может обработать за 5 секунд.