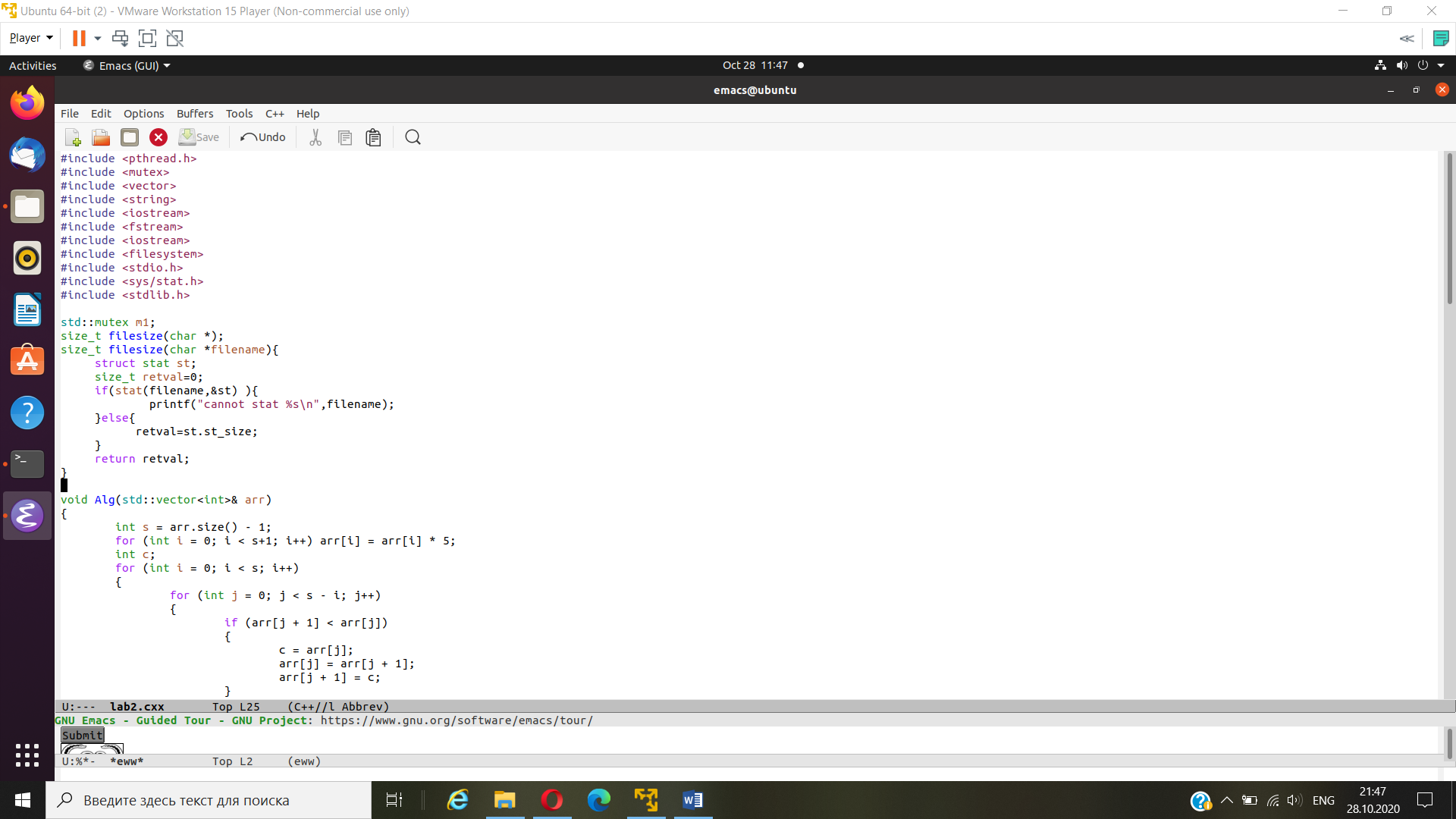
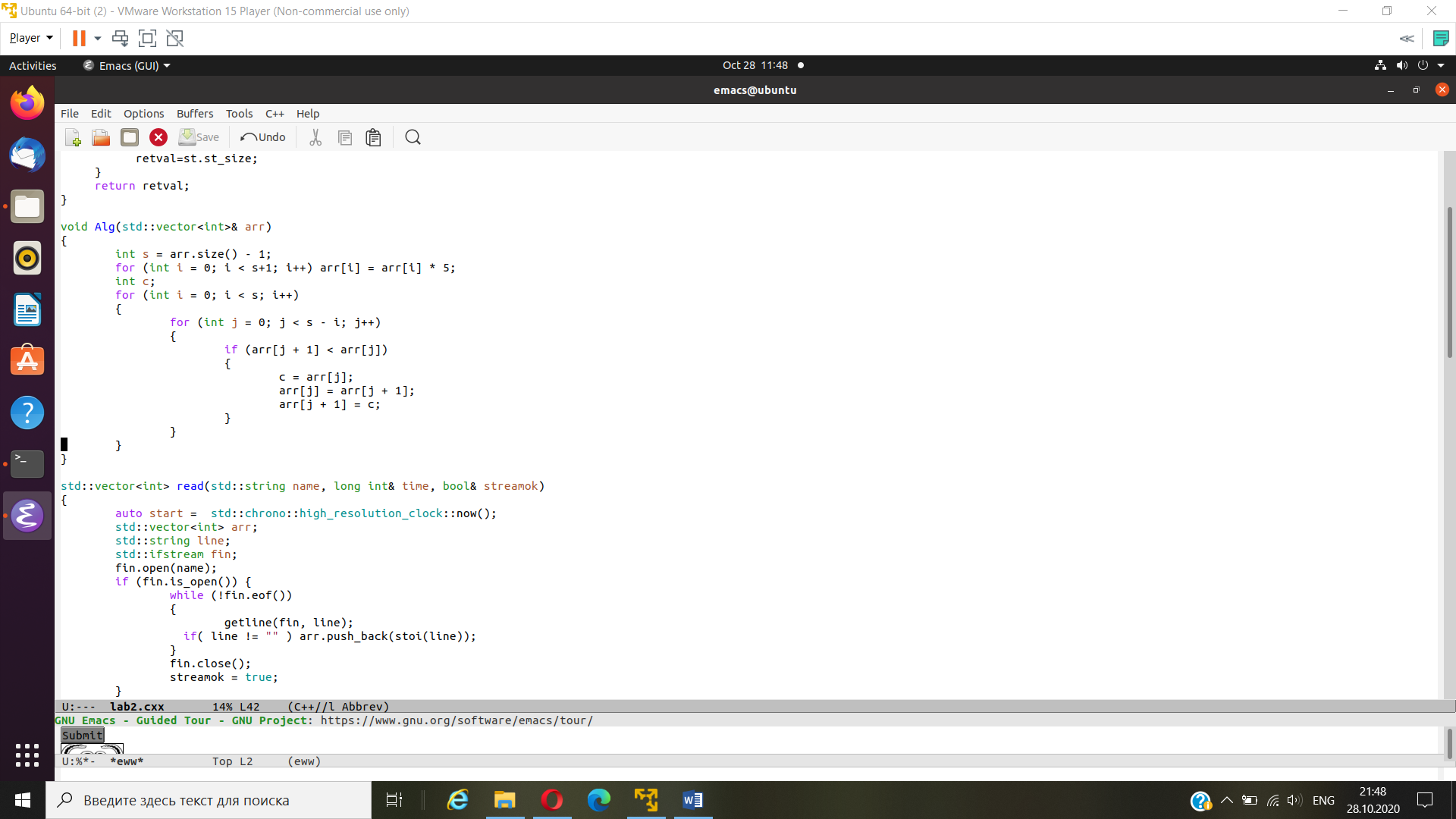
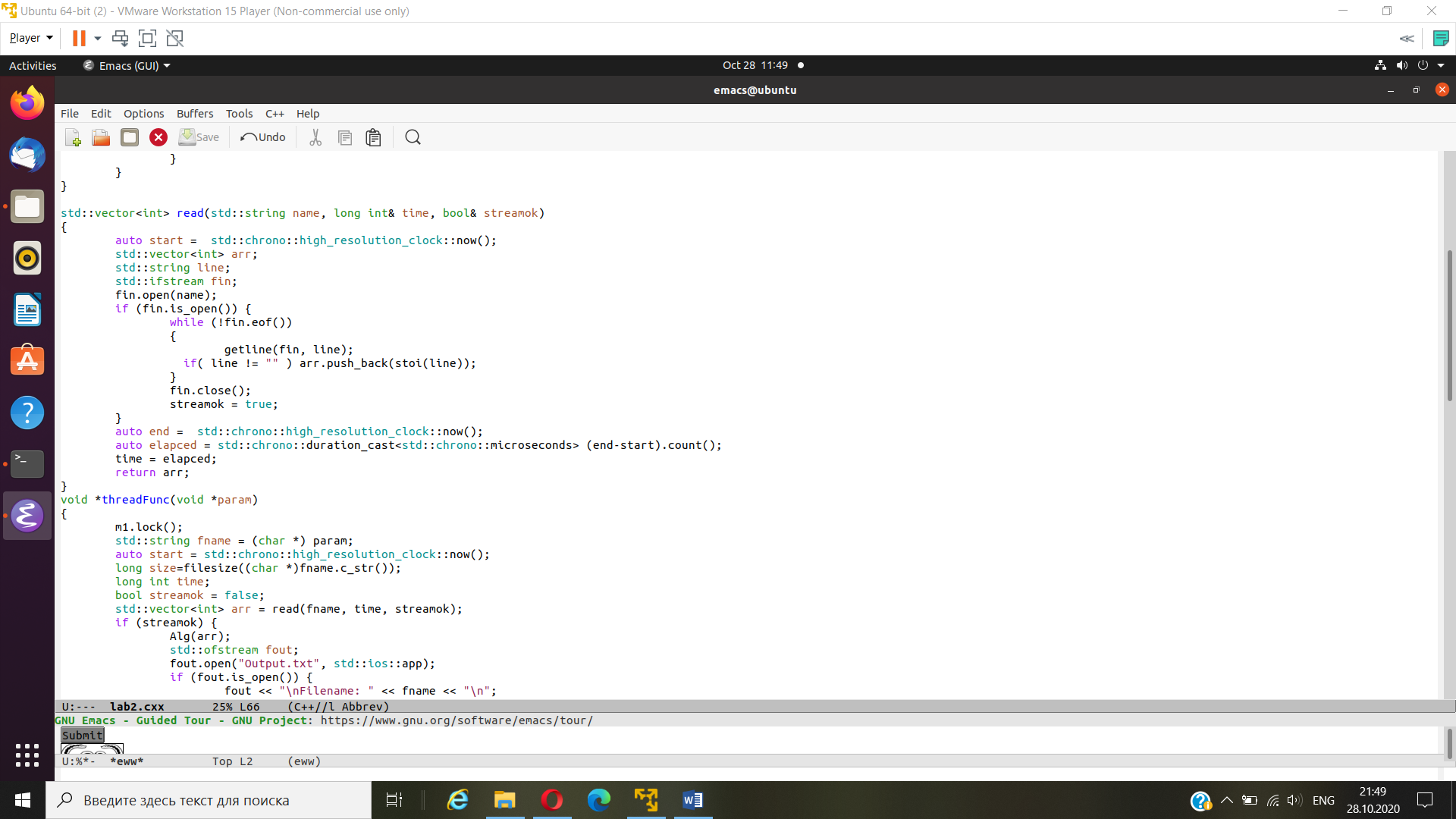
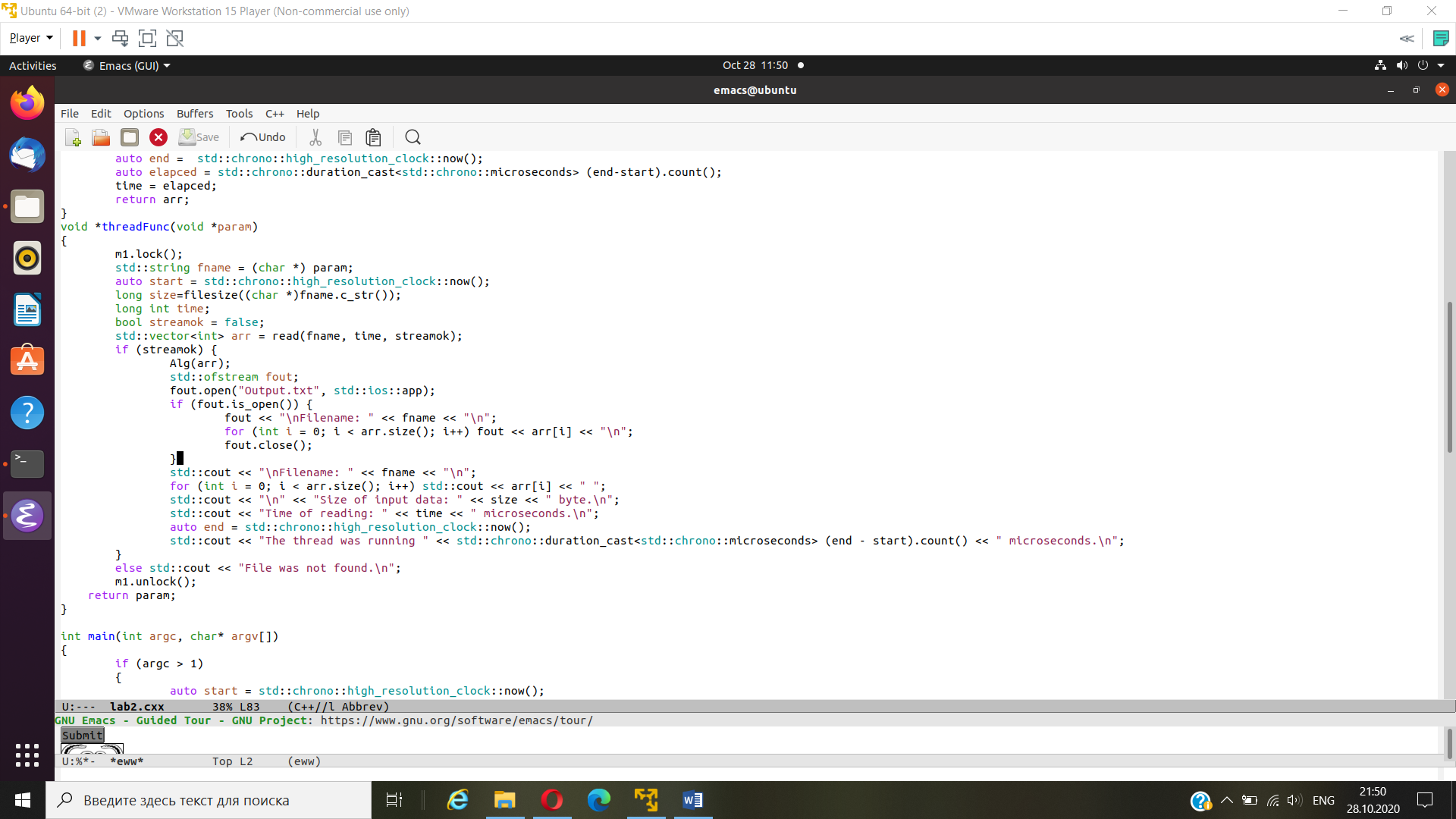
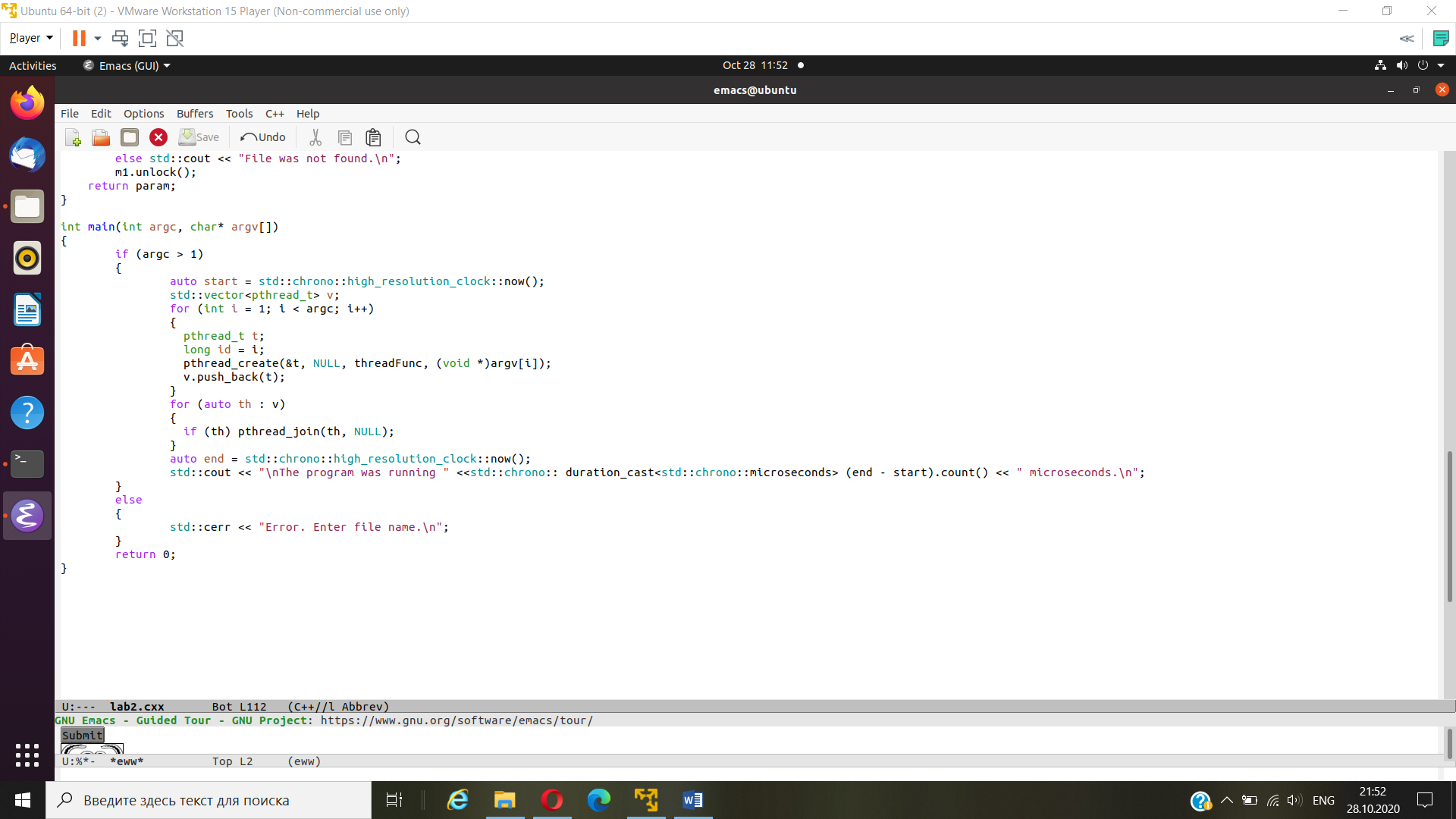
* Код программы в ОС Linux:



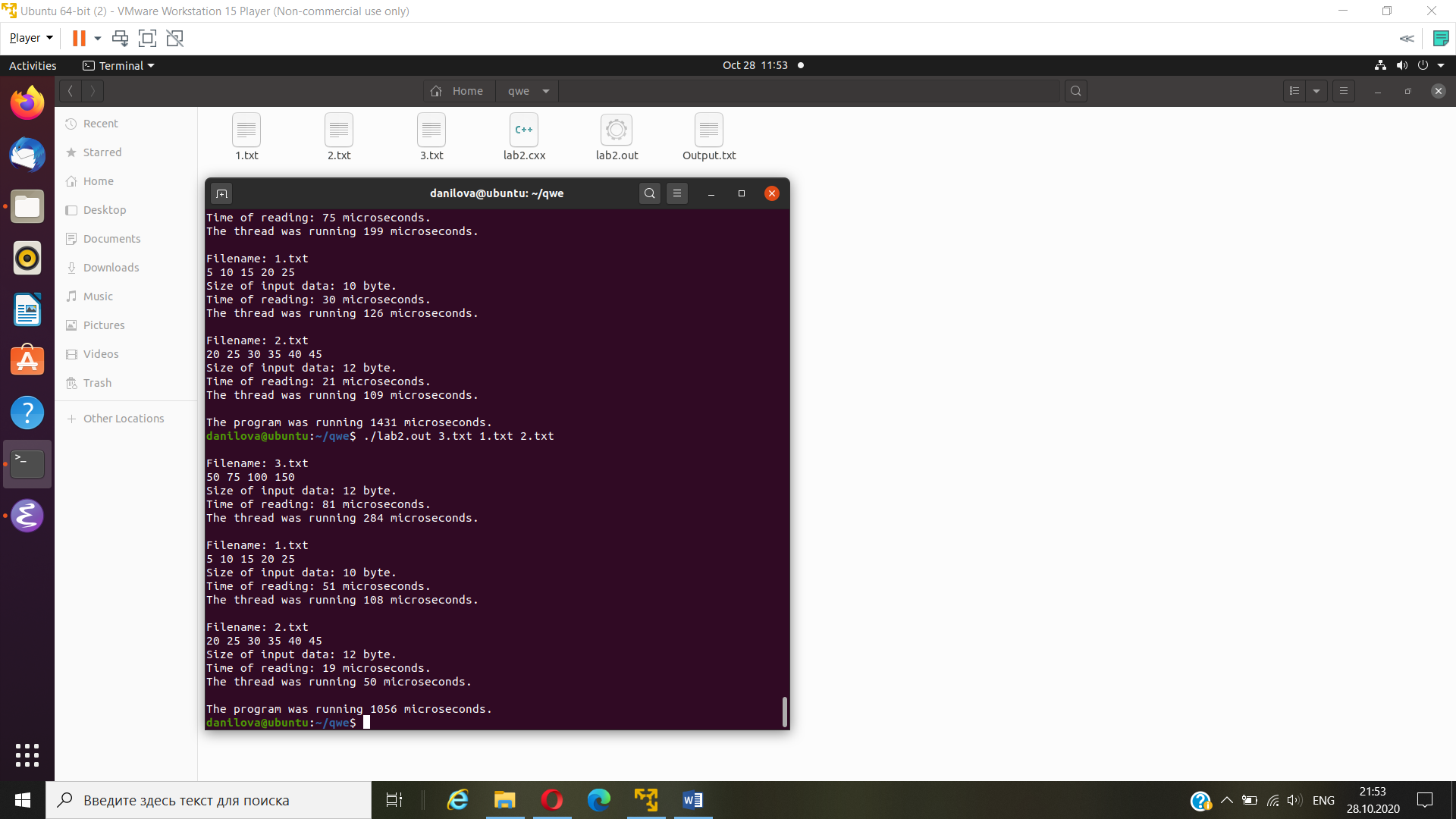


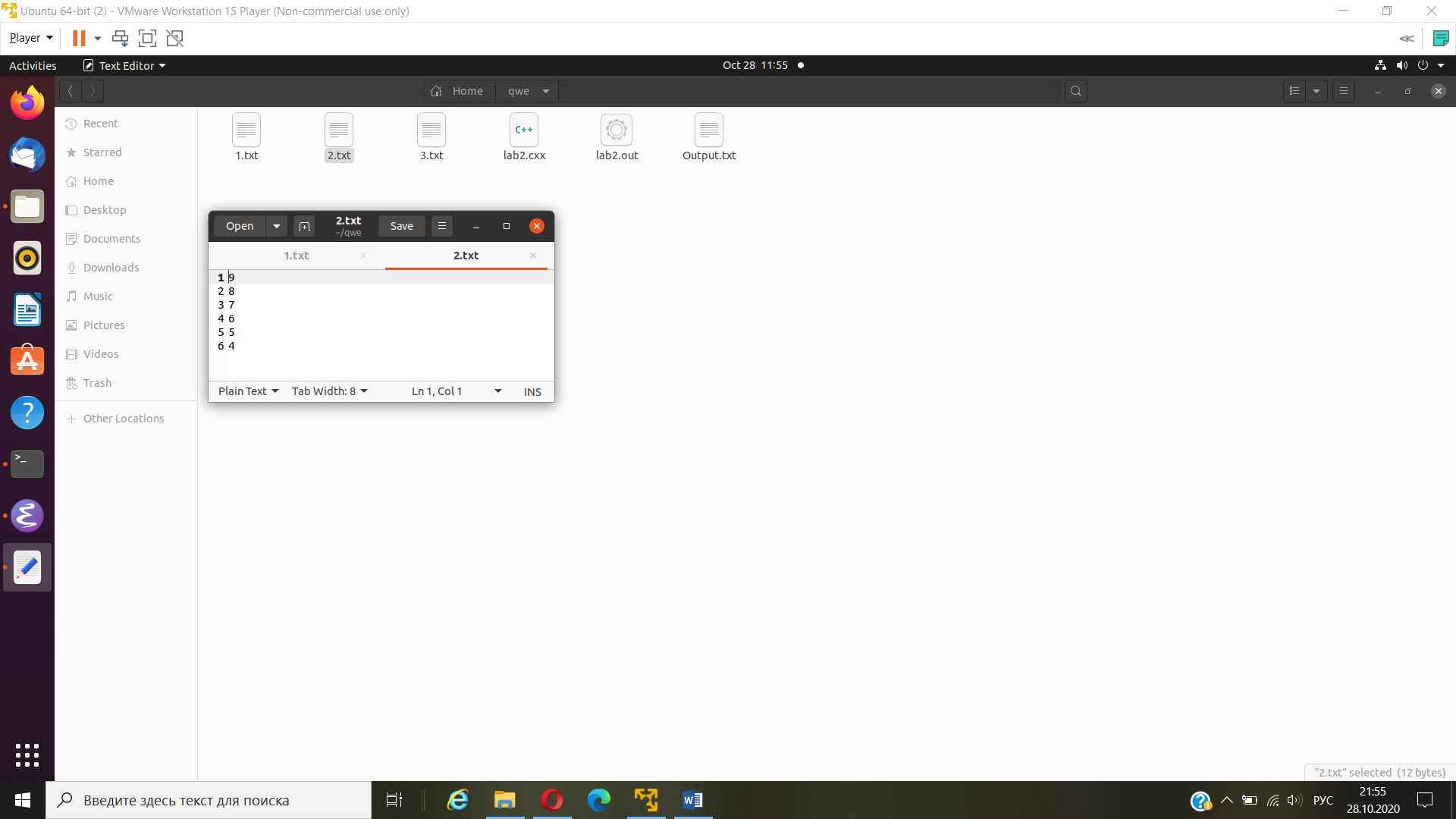
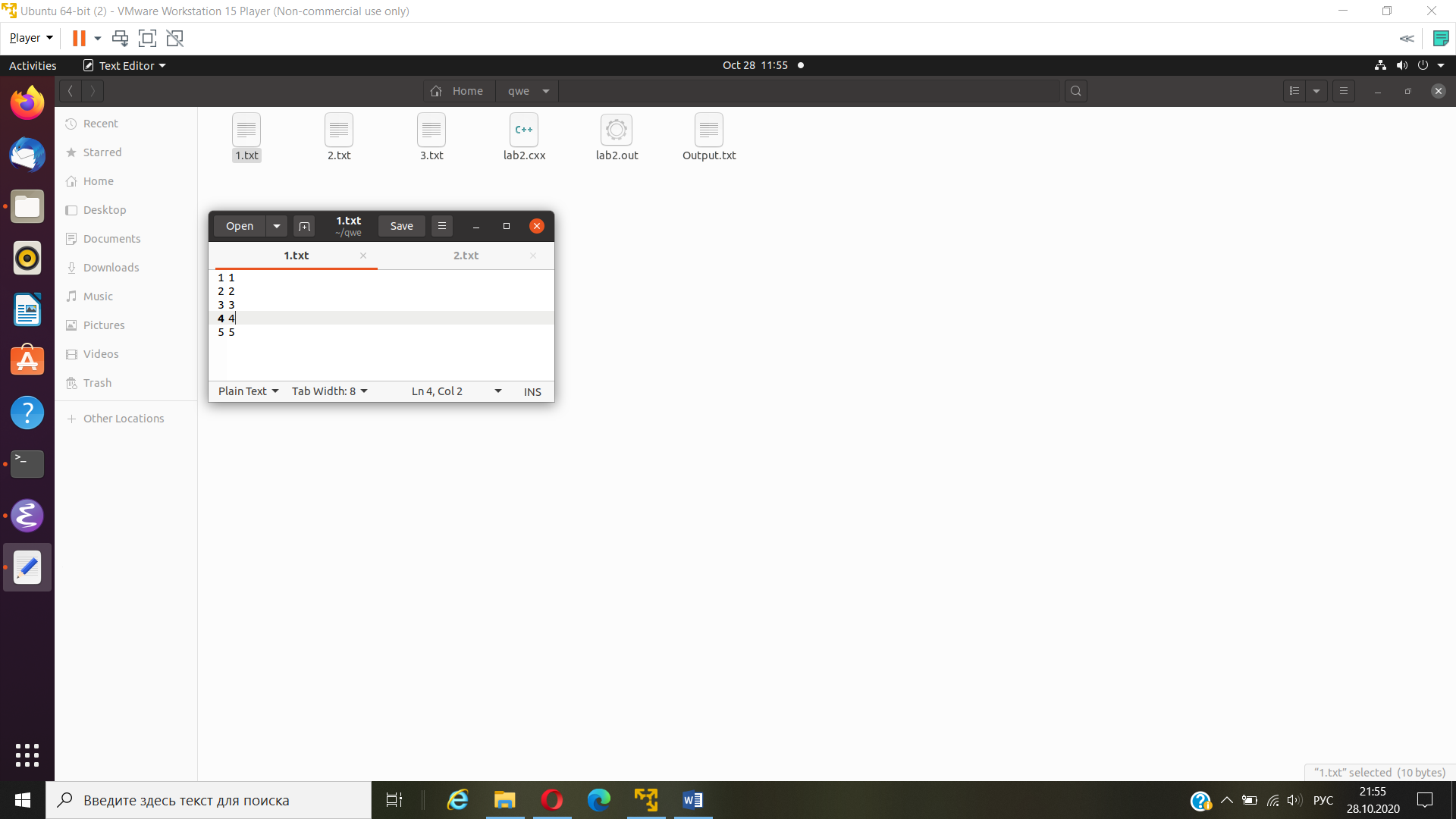
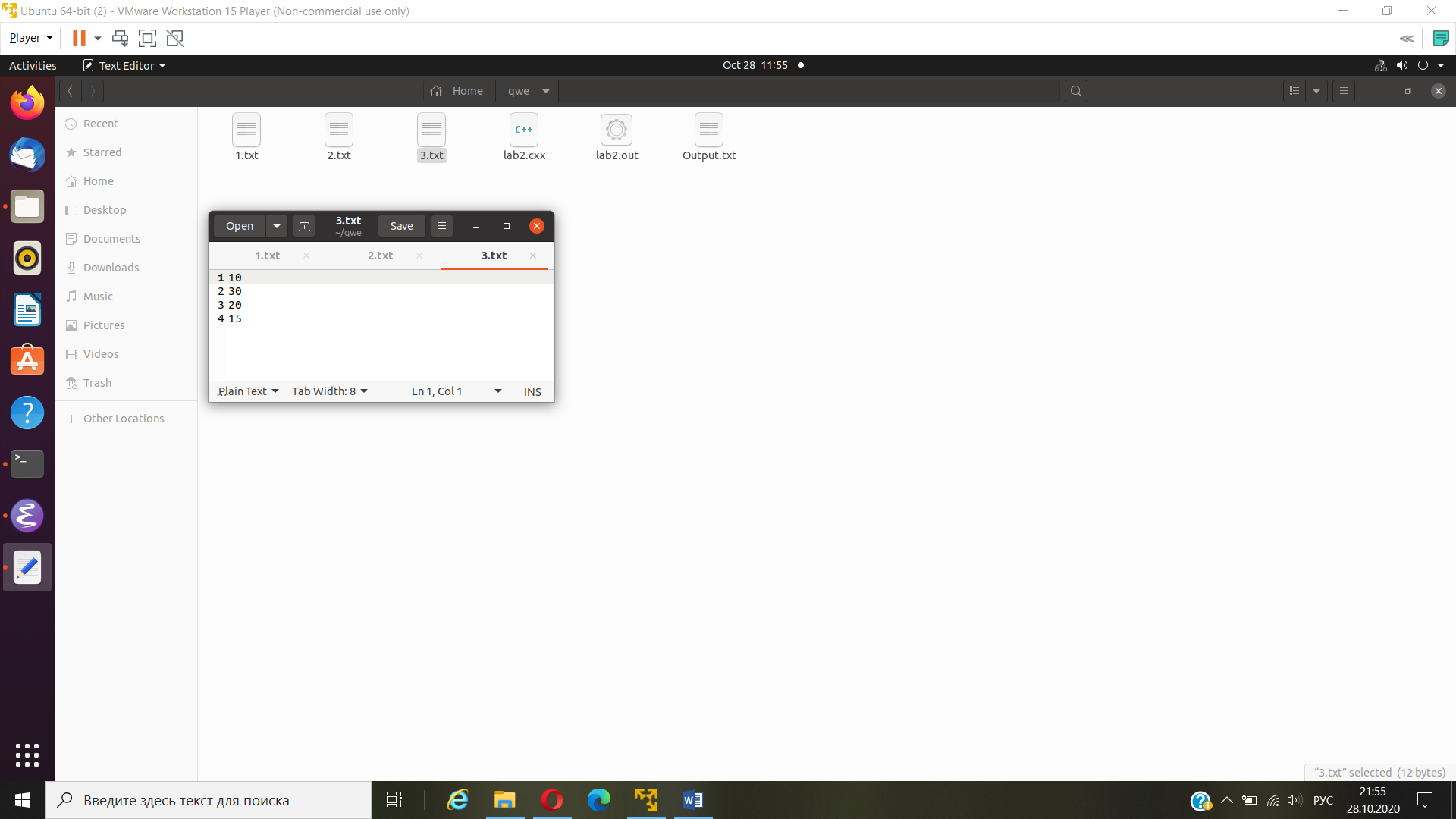


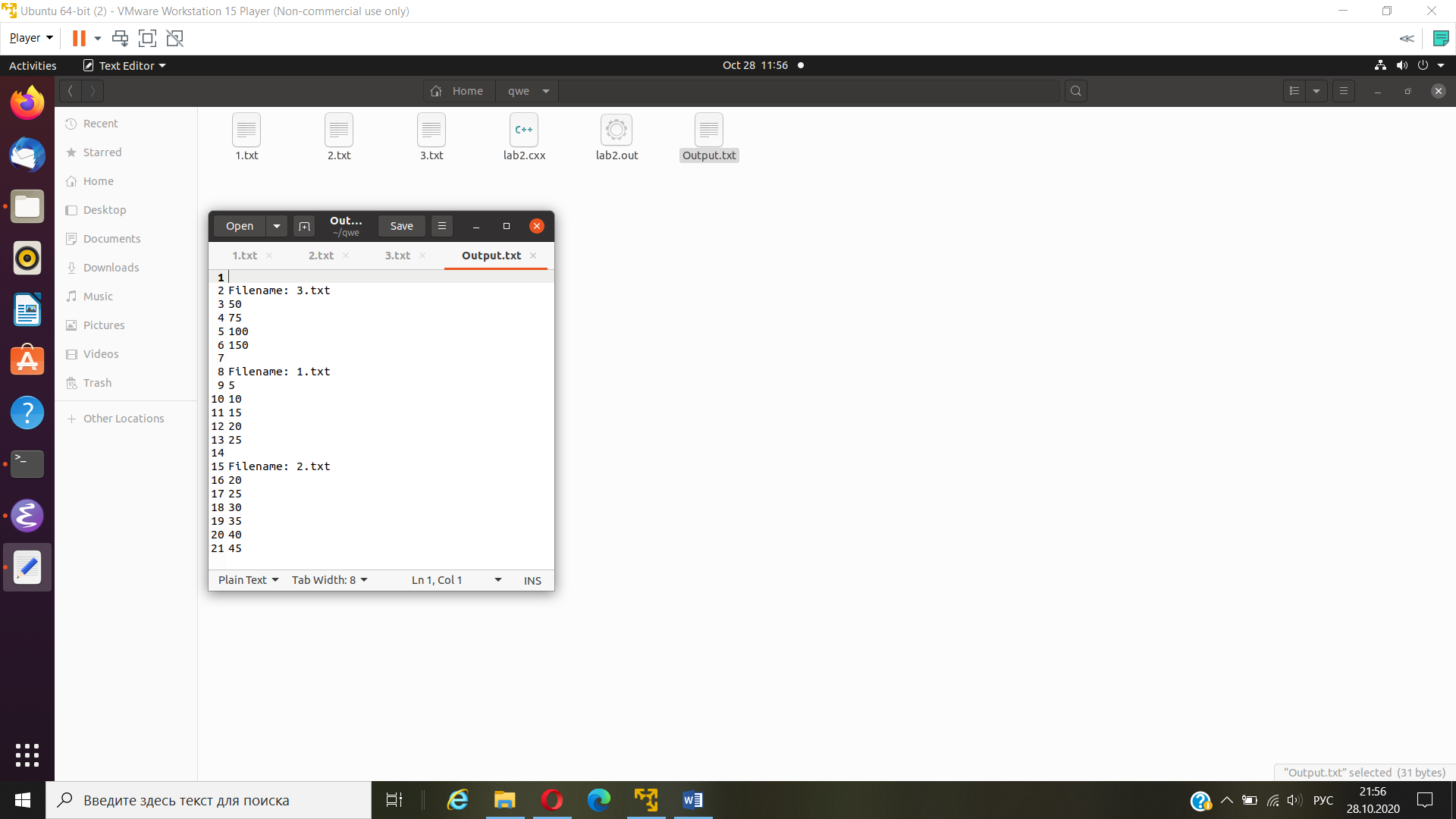




Результат работы программы:





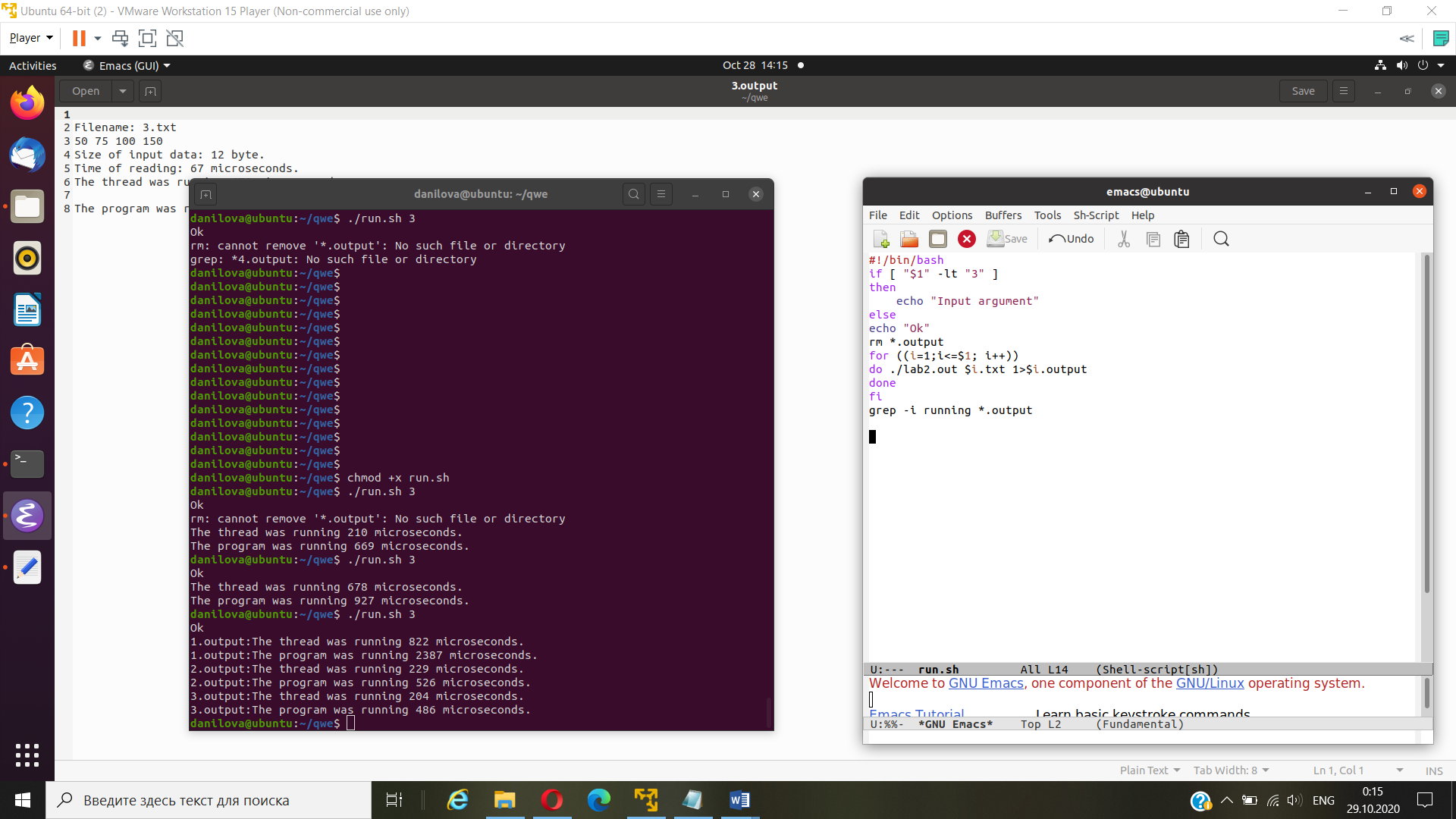


2. Написать 2 сценария запуска (.sh):

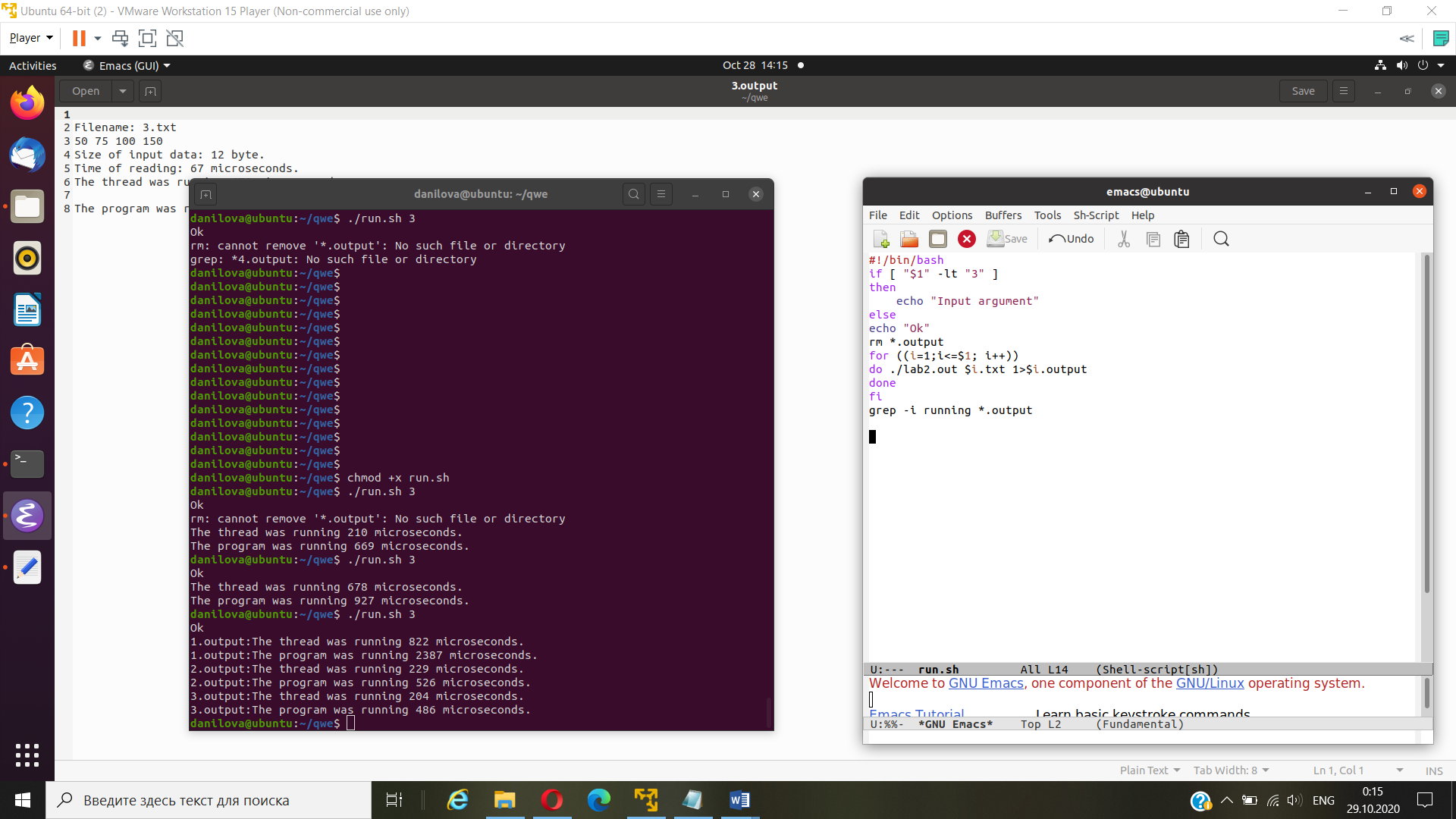
a. для N≥3 одновременно запустить N процессов с одним расчетным потоком в каждом (запуск приложений происходит из цикла). Вывод приложений перенаправить в файлы. По результатам расчета, т.е. завершения N приложений, командой grep осуществить поиск некоторой информации;

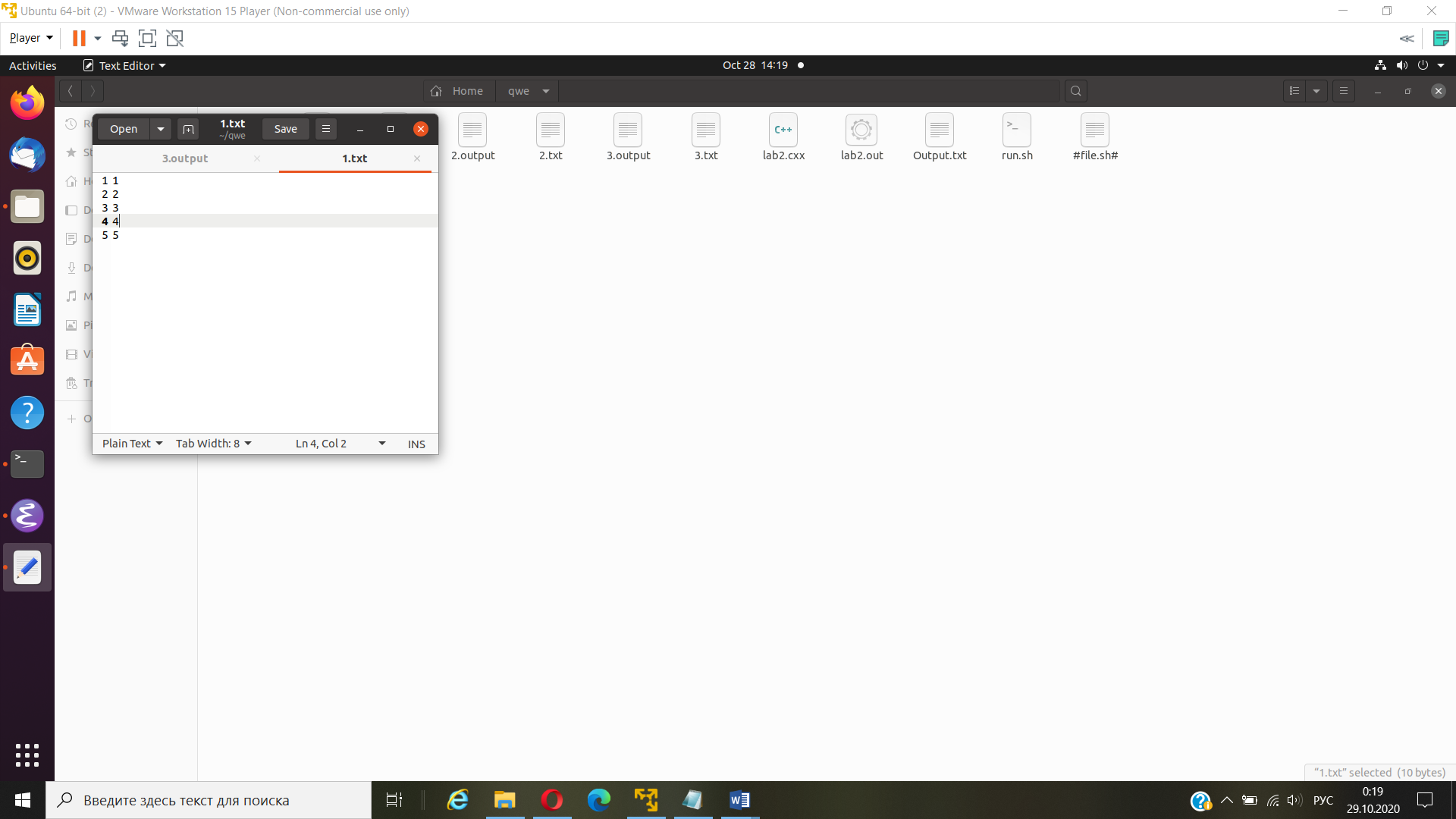
b. запустить одно приложение с N потоками. Вывод перенаправить в grep.

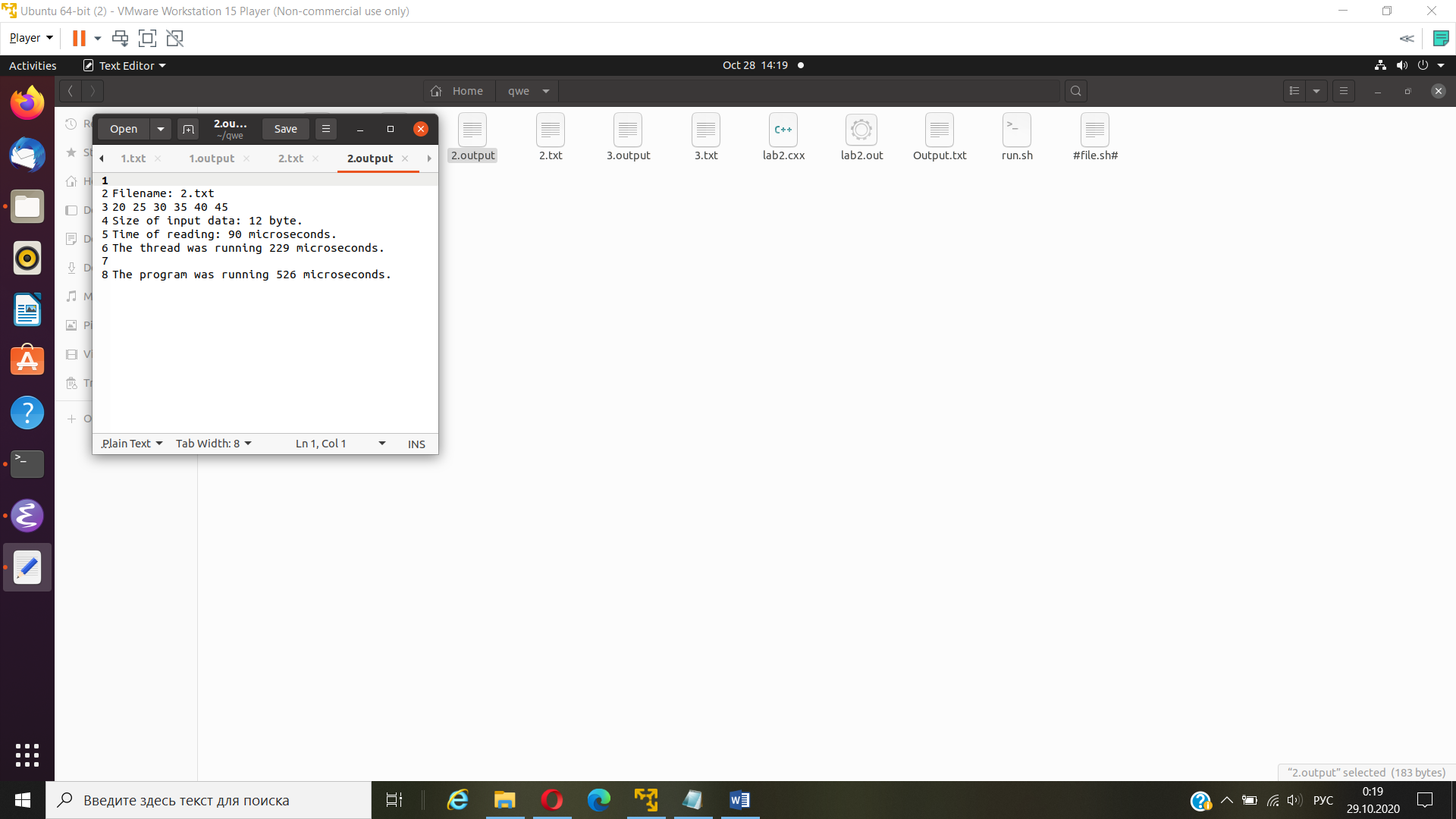
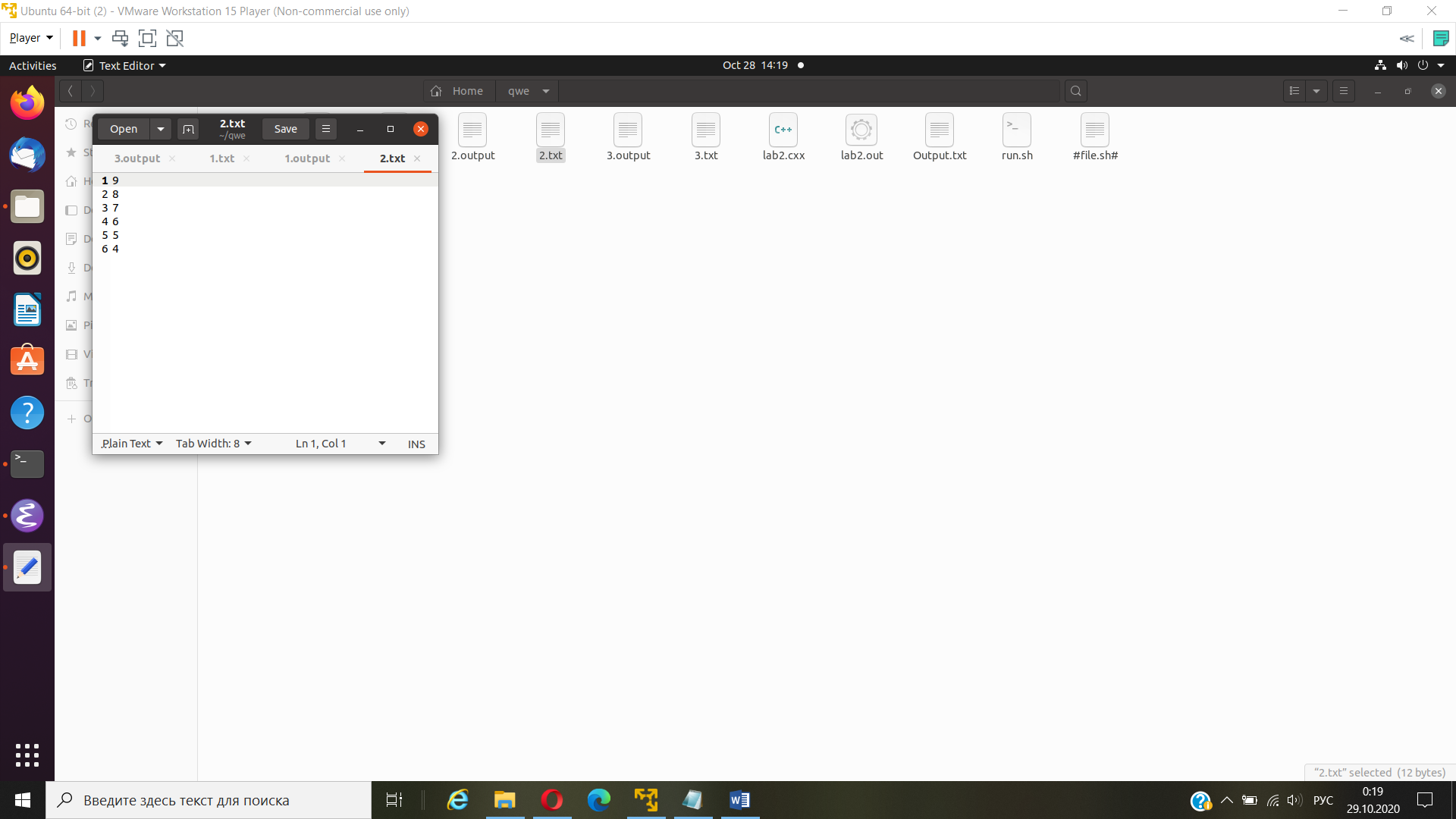
a.

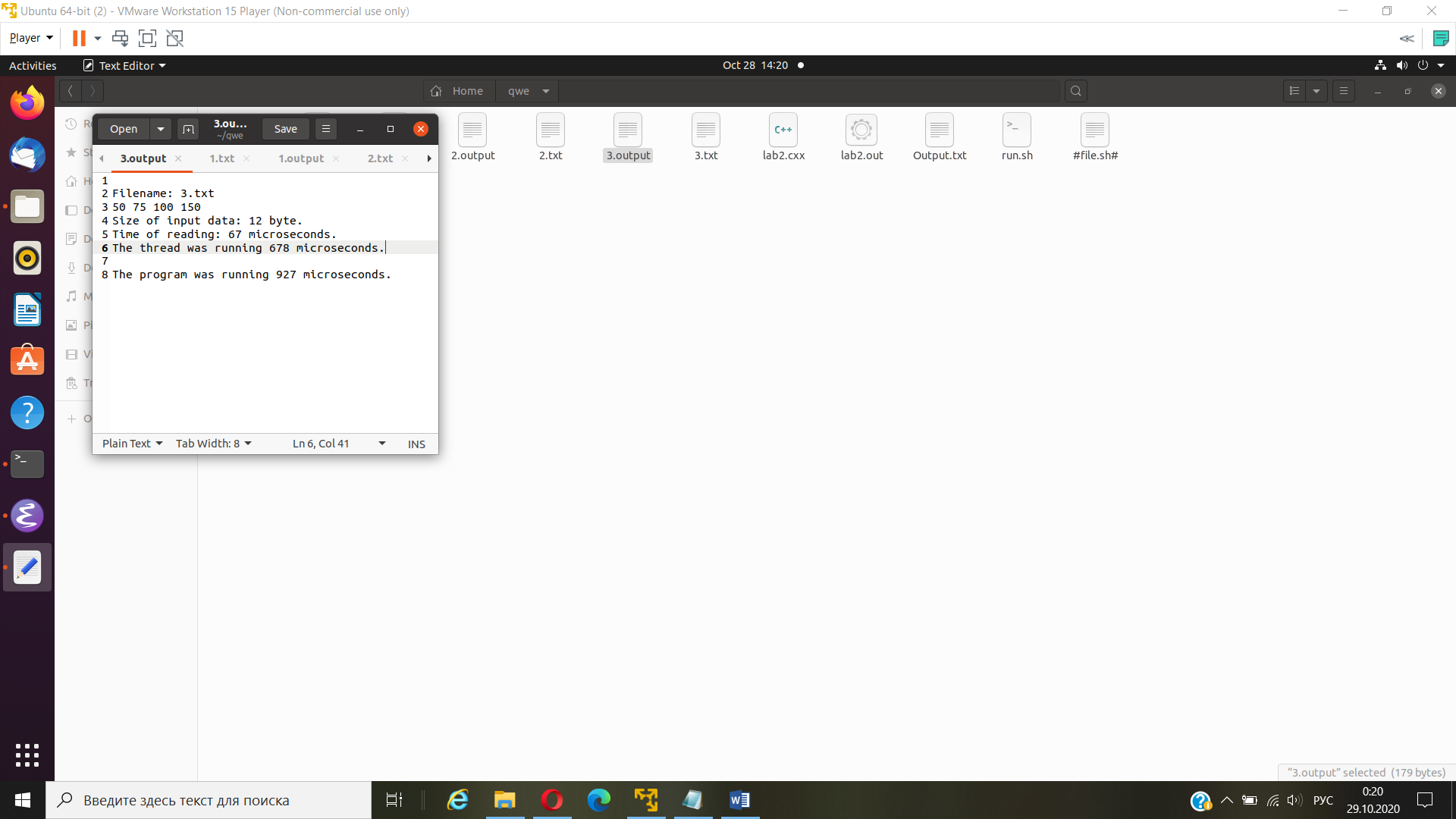
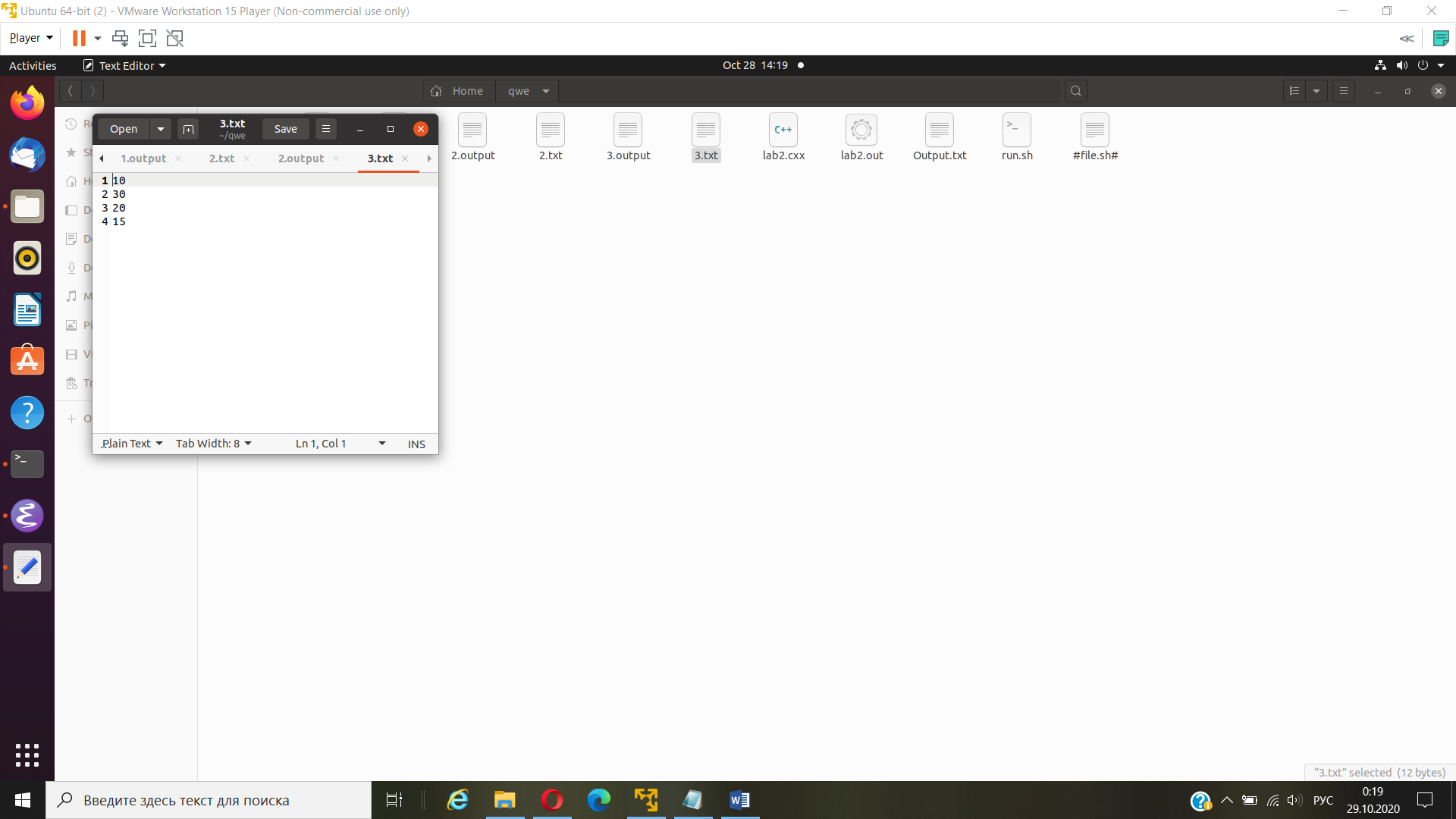


Результат:

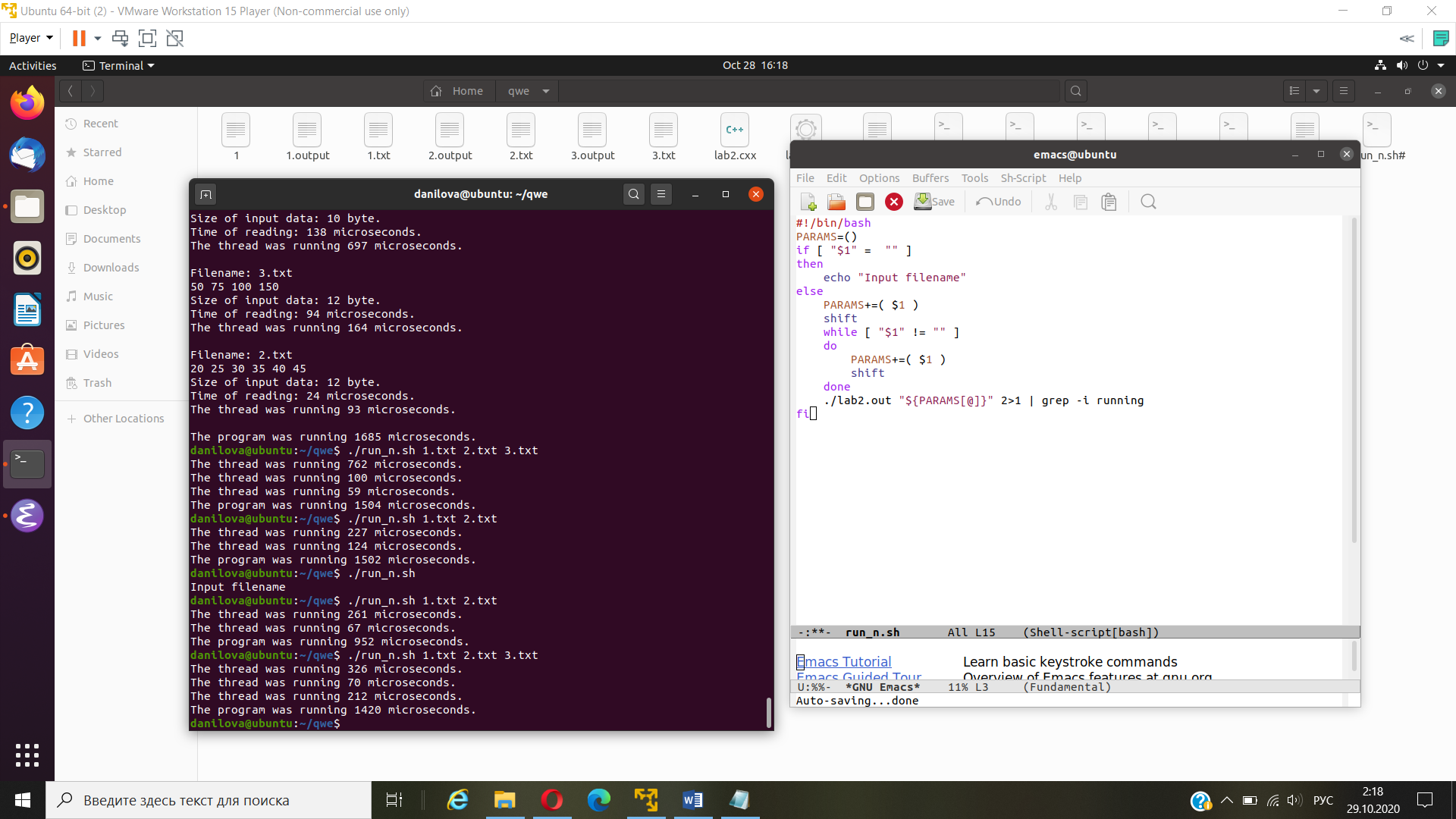








b.



Результат:

