Хотів би підвести підсумок роботи моєї програми. Результати виконання перевершили всі мої очікування. Час роботи в потоках приємно вражає. Думаю, тут справа в швидкості мови С++.

Отже, при малій розмірності матриці (1000 елементів) і малій кількості потоків (2) головний потік обраховує ЗНАЧНО ПОВІЛЬНІШЕ. Така сама ситуація і з середньою (4) і великою (16) кількостями потоків.

У випадку з середніми (4000 елементів) і великими матрицями (10000 елементів) мультитреди теж працюють значно швидше за головний потік. Хоча з великою матрицею (10000 елементів) і великою кількістю потоків (16) мультитреди і працюють довше ніж зазвичай, вони все одно у рази швидше за головний потік.

Загалом, мультитреди працюють швидше за головний потік у всіх випадках.

Всі ці слова підкріплю скріном з результатами виконання.