

1-2)Распараллеливание снижает время выполнения программы, но эффективность растёт не линейно. С увеличением числа потоков ускорение сначала увеличивается, но перестает расти из-за того, что распараллеливание разимает больше времени чем вычисления.

3)Программа с одним параллельным блоком работает быстрее.

3.1)
Программа с guided одним параллельным блоком работает быстрее всего