

1,2)

```
● Результаты первой задачи:  
Total: 19  
python3: 19  
g++: 5  
  
Результаты второй задачи:  
[9В] Порфирьев Антон: 400  
[7Б] Сергиенко Дмитрий: 366  
[9В] Павлек Николай: 363  
[9Д] Миронов Сергей: 362  
[9В] Смирнягин Артем: 359  
[7Б] Бурков Илья: 358  
[9В] Овчинников Андрей: 356  
[9В] Фирсов Федор: 351  
[9В] Севастьянова Александра: 331  
[7Б] Орехов Савва: 330  
[9В] Калабай Михаил: 330  
[9В] Кирьяков Сергей: 330  
[9В] Осипов Григорий: 330  
[9В] Бархварт Максим: 321  
[8В] Болгов Михаил: 320  
[9В] Ингман Глеб: 320  
[9В] Сутый Дмитрий: 320  
[9В] Рылин Илья: 318  
[8В] Черных Владимир: 308  
○ PS S:\bigdata>
```

3)

```
Результаты командной олимпиады:  
42: Борис, (Гурциева В', Белова В', Воробьева В'): 9 785  
28: Ядреный Хренодер (Смирнов В', Капленков С, Подопросветов С): 9 1023  
39: Easy Win (Самбуров В', Оспенников В', Чахвадзе В'): 8 917  
34: No money – no honey (Неверова С, Олемская С, Федорова С): 7 496  
35: #Альтернатива# (Копеева С, Плюшкин С, Мустафин С): 7 669  
26: Новогодний дуб (Винокуров С', Гусев С', Соколов С'): 7 726  
31: ОАО «Мозгострах» (Карбушев В', Привалихин В', Труфанов В'): 7 838  
36: Нет идей (Фадеева С', Серикова С', Власова С'): 7 857  
38: пуап ропу (Сидоров В', Зверева В', Николаев В'): 7 863  
41: Дружба – это магия (Сахабиев С', Хайруллин С', Поляков С'): 7 1004  
30: Трое на кухне (Воронцова В', Савон В', Иглина В'): 6 375  
44: Лама (Жуковская С, Цаплин В', Русина С): 6 464  
27: 12348 (Начкин С', Алехина С', Якунчева С'): 6 555  
37: Чапельник (Чистопольская С, Минеева В', Дженжер С): 6 573  
33: Cone Forest (Алфёров С, Шалимова С, Казаков С): 6 587  
32: Тётки (с) (Романова С', Ерохина С', Ерохина С'): 6 815  
29: python++ (Кириллов С, Амиров С, Аникушин С): 6 1025  
43: Двое против всех (Морозов С', Аноприенко С'): 5 190  
40: PENTAGRAM (Янцевич С, Соломатин С, Амиров С): 4 444  
○ PS S:\bigdata>
```

4)

```
Тверской район: 480
район Хамовники: 386
Пресненский район: 349
Басманный район: 343
район Замоскворечье: 308
Мещанский район: 228
Таганский район: 212
район Якиманка: 201
район Арбат: 184
Красносельский район: 142
район Дорогомилово: 92
Донской район: 51
Даниловский район: 47
район Беговой: 35
район Марьино Роща: 18
Южнопортовый район: 6
Гагаринский район: 4
Хорошёвский район: 4
район Марьино: 4
район Проспект Вернадского: 2
район Лефортово: 1
PS S:\bigdata> 
```