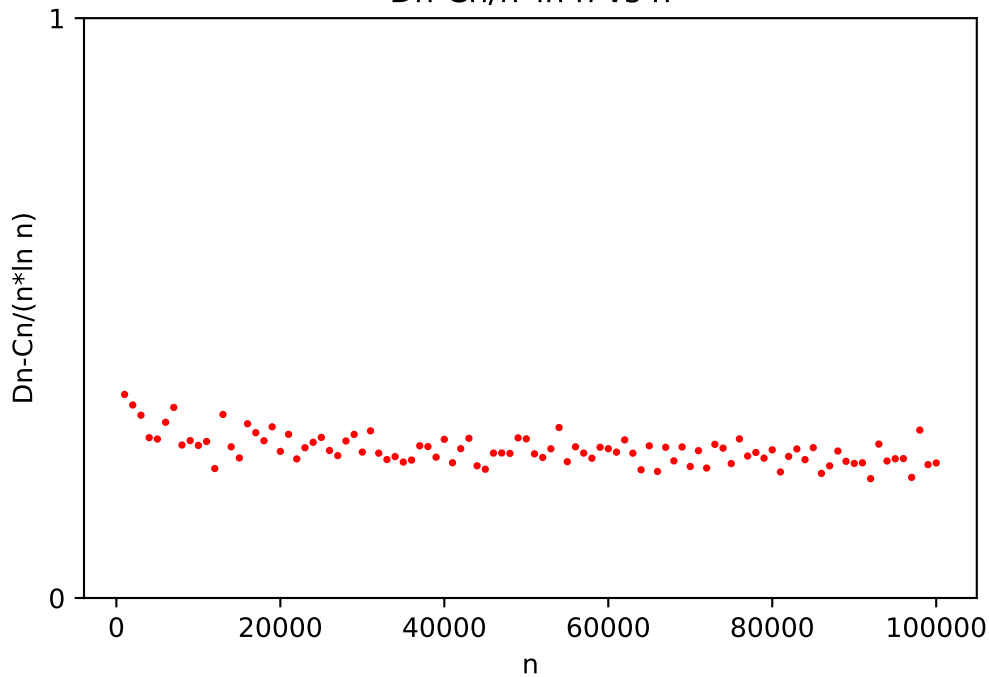
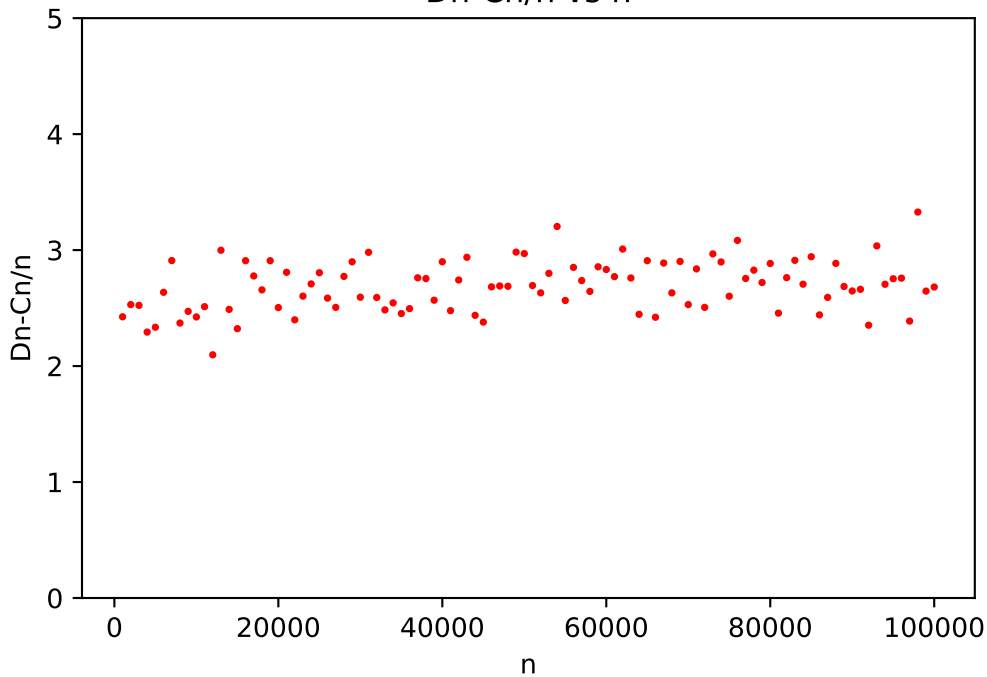


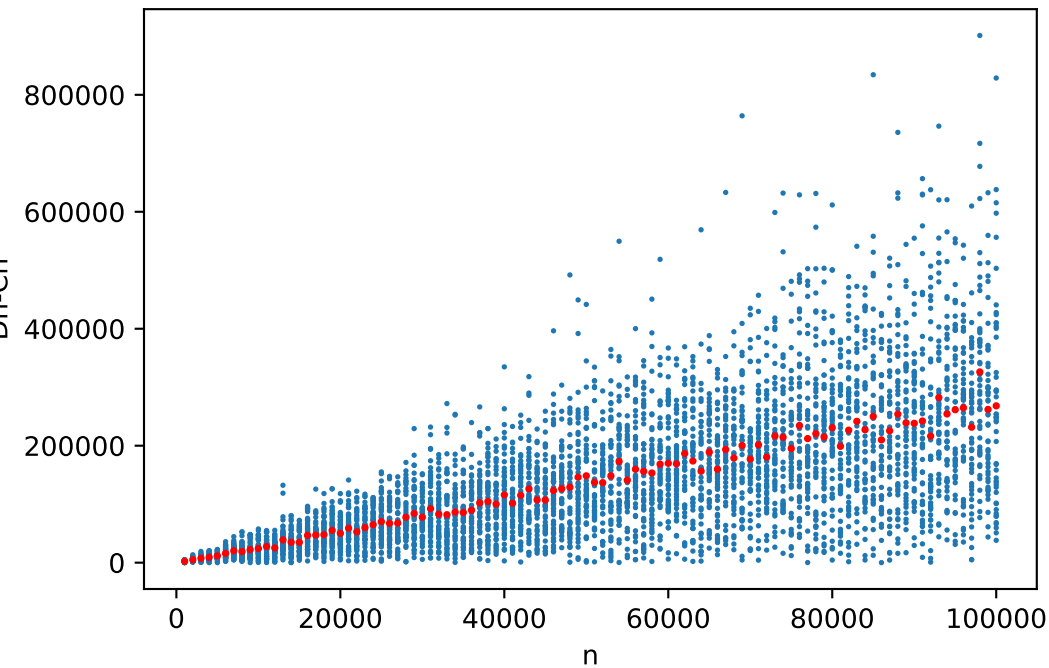
Dn-Cn/n*ln n vs n



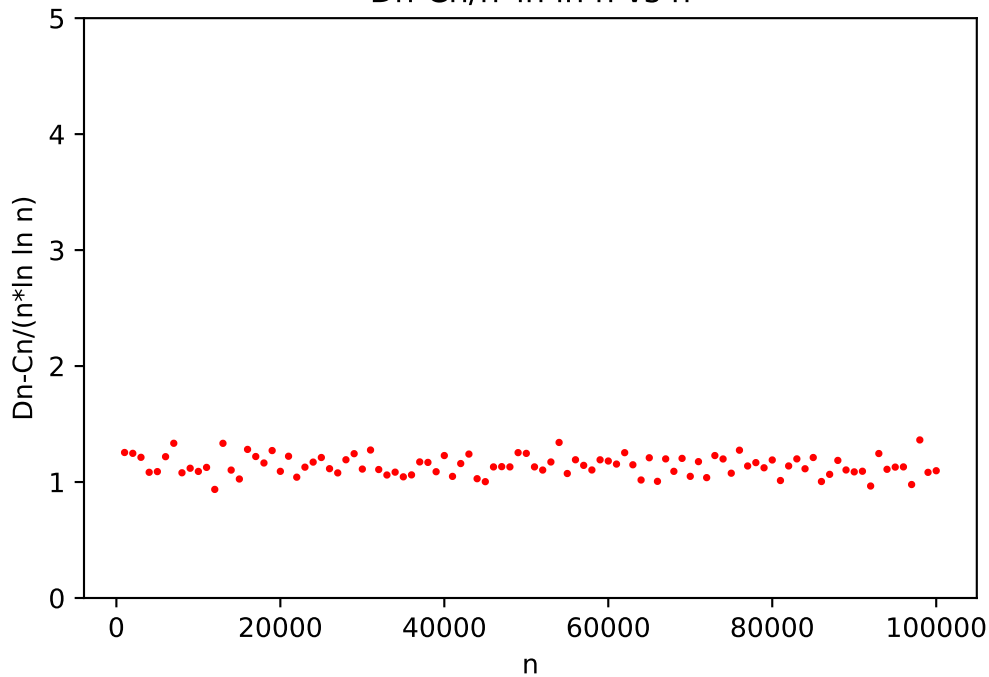
Dn-Cn/n vs n



Dn-Cn vs n



Dn-Cn/n*ln ln n vs n



Wykres Dn-Cn

Bardzo powolny wzrost (na pierwszy rzut oka) liniowy. Ponadto wraz ze wzrostem koncentracja wyników się zmniejsza (znacznie).

Wykres Dn-Cn/n

Wartości znajdują się przedziale $\sim[2,3]$. Ciężko tu mówić o tworzeniu konkretnej linii (może przy przeskalowaniu osi Y wartości zbiełyby się w linię), natomiast brak również konkretnego wzrostu i spadku ich wartości (bardzo, bardzo delikatny trend wzrostowy).

Wykres Dn-Cn/n*ln n

Wartości tworzą linię bardzo delikatnie opadającą (prawie poziomą) potencjalnie zbliżającą się do 0. Lecz skupienie wartości jest większe niż w przypadku poprzedniego wykresu (mniejsze wahania).

Wykres Dn-Cn/n*ln ln n

Wartości tworzą linię poziomą. Na podstawie powyższych wykresów przewidywanie asymptotyki Dn-Cn jest dość karkołomne. Jednak najpewniej będzie to $O(n \ln \ln n)$, ponieważ wygląda najstabilniej z całej trójki wykresów (dla większej ilości danych wynik powinien być klarowniejszy).