Question 2.a

Une image contenant graphique

Description générée automatiquement

Une image contenant graphique

Description générée automatiquement

Une image contenant graphique

Description générée automatiquement

Question 2.b

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Caltech | MIT | Johns Hopkins |
| Global clustering coefficient  (calculé avec nx.transitivity()) | 0.2912826901150874 | 0.18028845093502427 | 0.19316123901594015 |
| Mean local clustering coefficient  (calculé avec nx. average\_clustering()) | 0.40929439048517247 | 0.2712187419501315 | 0.26839307371293525 |
| Edge density  (calculé avec nx.density()) | 0.05640442132639792 | 0.012118119495041378 | 0.013910200162372396 |

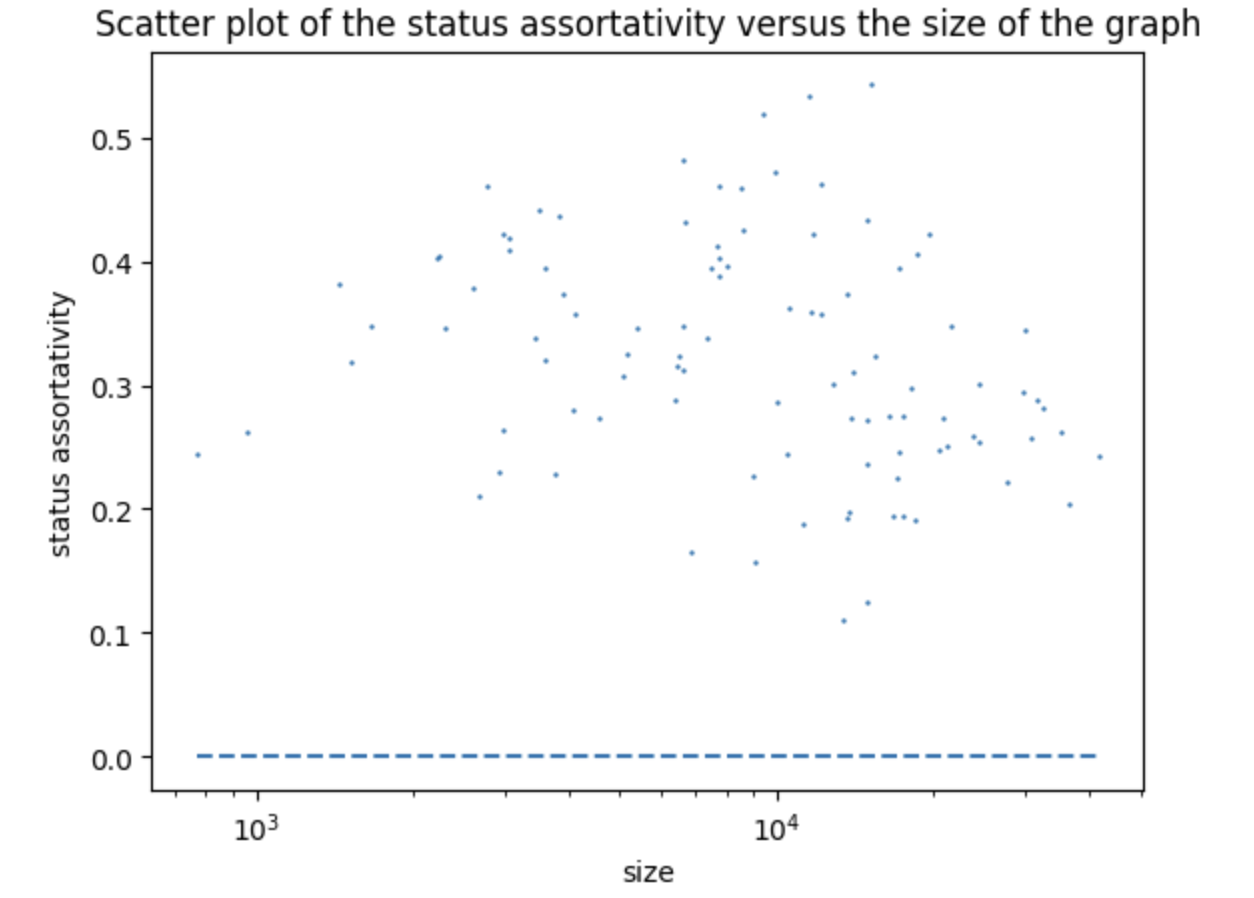
Une image contenant graphique

Description générée automatiquementUne image contenant graphique

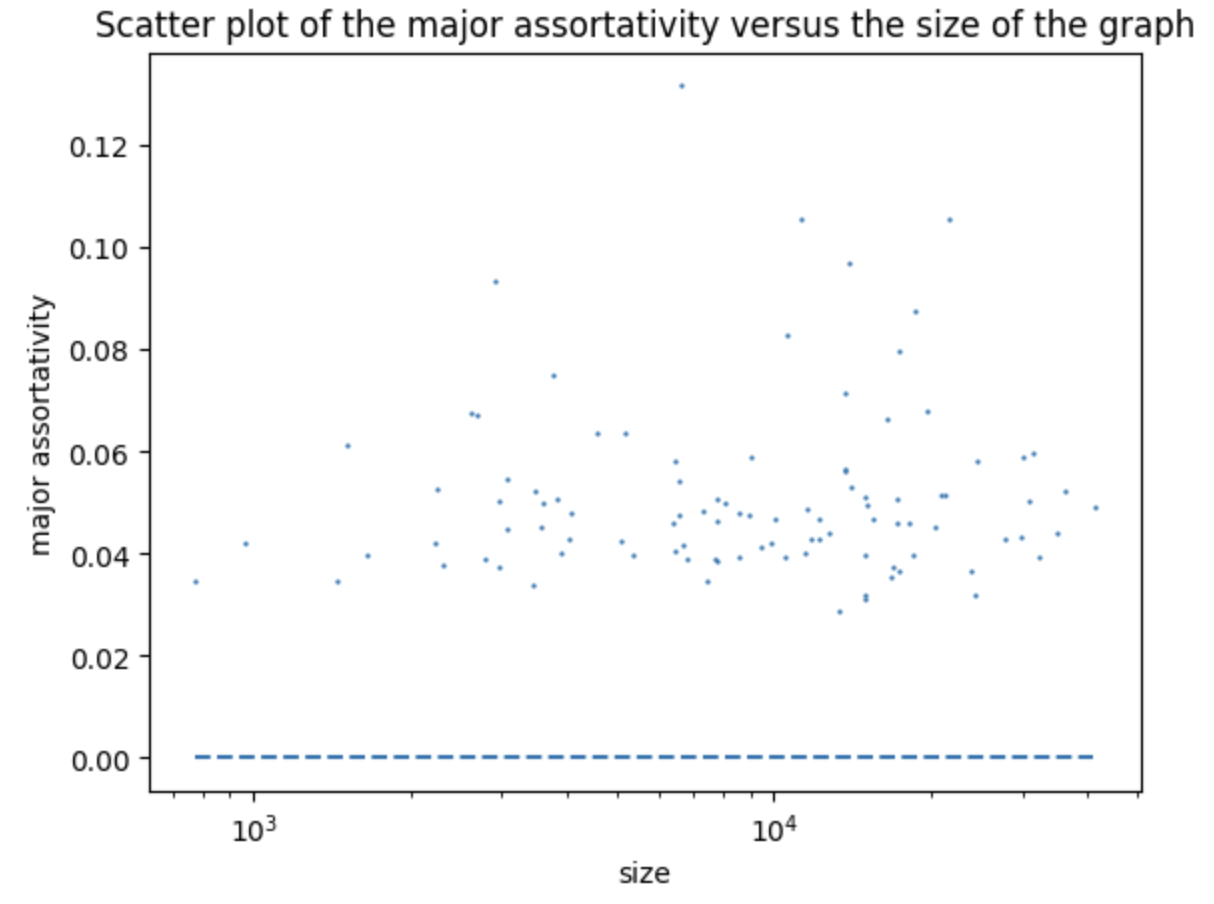
Description générée automatiquementUne image contenant graphique

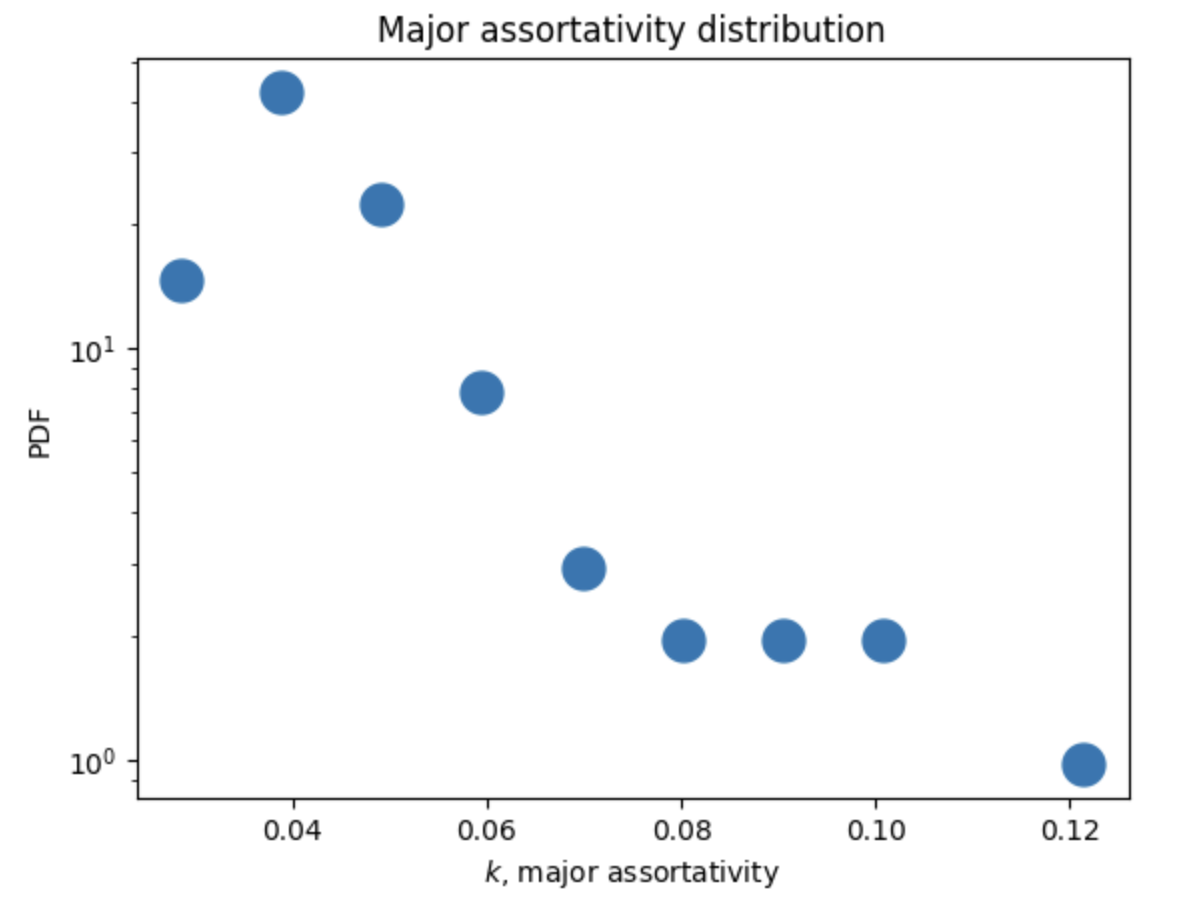
Description générée automatiquement

Question 3

Une image contenant graphique

Description générée automatiquement



Une image contenant graphique

Description générée automatiquementUne image contenant graphique

Description générée automatiquement