|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grafová analýza, Anglický jazyk, bez interpunkcie | | | |
| Text | Vianočná koleda  ~21000 slov | Oliver Twist  ~22000 slov | Portrét Doriana Graya  ~29000 slov |
| Počet vrcholov | 3725 | 3842 | 3751 |
| Počet hrán | 14164 | 14762 | 17315 |
| Maximálny  stupeň | 942 | 961 | 942 |
| Minimálny  stupeň | 1 | 1 | 1 |
| Priemerný  stupeň | 7.60483 | 7.68454 | 9.23220 |
| Hustota siete | 0.00204 | 0.00200 | 0.00246 |
| Korelácia centrality  (stupeň, blízkosť) | 0.43094 | 0.42376 | 0.48416 |
| Korelácia centrality  (stupeň, medziľahlosť) | 0.95007 | 0.95728 | 0.93399 |
| Korelácia centrality  (blízkosť, medziľahlosť) | 0.29077 | 0.29174 | 0.31290 |
| Priemerný  koeficient  zhlukovania | 0.35024 | 0.33708 | 0.34747 |
| Priemerná  najkratšia  cesta | 2.91347 | 2.91189 | 2.86155 |
| Priemer | 7 | 8 | 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grafová analýza, Anglický jazyk, s interpunkciou | | | |
| Text | Vianočná koleda  ~21000 slov | Oliver Twist  ~22000 slov | Portrét Doriana Graya  ~29000 slov |
| Počet vrcholov | 3737 | 3855 | 3761 |
| Počet hrán | 14389 | 14820 | 16934 |
| Maximálny  stupeň | 1339 | 1215 | 1214 |
| Minimálny  stupeň | 1 | 1 | 1 |
| Priemerný  stupeň | 7.70083 | 7.68872 | 9.00505 |
| Hustota siete | 0.00206 | 0.00199 | 0.00239 |
| Korelácia centrality  (stupeň, blízkosť) | 0.41137 | 0.40580 | 0.42678 |
| Korelácia centrality  (stupeň, medziľahlosť) | 0.95424 | 0.96189 | 0.95068 |
| Korelácia centrality  (blízkosť, medziľahlosť) | 0.27621 | 0.28199 | 0.27787 |
| Priemerný  koeficient  zhlukovania | 0.44544 | 0.41362 | 0.44917 |
| Priemerná  najkratšia  cesta | 2.77038 | 2.80452 | 2.73230 |
| Priemer | 6 | 6 | 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grafová analýza, Nemecký jazyk, bez interpunkcie | | | |
| Text | Vianočná koleda  ~16000 slov | Oliver Twist  ~16000 slov | Portrét Doriana Graya  ~17000 slov |
| Počet vrcholov | 3745 | 4133 | 3802 |
| Počet hrán | 12037 | 12287 | 12631 |
| Maximálny  stupeň | 771 | 731 | 577 |
| Minimálny  stupeň | 1 | 1 | 1 |
| Priemerný  stupeň | 6.42830 | 5.94580 | 6.64440 |
| Hustota siete | 0.00172 | 0.00144 | 0.00175 |
| Korelácia centrality  (stupeň, blízkosť) | 0.44845 | 0.43471 | 0.50290 |
| Korelácia centrality  (stupeň, medziľahlosť) | 0.94554 | 0.95769 | 0.94727 |
| Korelácia centrality  (blízkosť, medziľahlosť) | 0.31412 | 0.31849 | 0.36585 |
| Priemerný  koeficient  zhlukovania | 0.21771 | 0.19410 | 0.22756 |
| Priemerná  najkratšia  cesta | 3.20136 | 3.25713 | 3.19821 |
| Priemer | 9 | 9 | 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grafová analýza, Nemecký jazyk, s interpunkciou | | | |
| Text | Vianočná koleda  ~16000 slov | Oliver Twist  ~16000 slov | Portrét Doriana Graya  ~17000 slov |
| Počet vrcholov | 3757 | 4145 | 3811 |
| Počet hrán | 12177 | 12546 | 12710 |
| Maximálny  stupeň | 1271 | 1239 | 1060 |
| Minimálny  stupeň | 1 | 1 | 1 |
| Priemerný  stupeň | 6.48230 | 6.05356 | 6.67017 |
| Hustota siete | 0.00173 | 0.00146 | 0.00175 |
| Korelácia centrality  (stupeň, blízkosť) | 0.34772 | 0.35362 | 0.39363 |
| Korelácia centrality  (stupeň, medziľahlosť) | 0.95683 | 0.96393 | 0.95394 |
| Korelácia centrality  (blízkosť, medziľahlosť) | 0.23112 | 0.24623 | 0.26092 |
| Priemerný  koeficient  zhlukovania | 0.34032 | 0.30007 | 0.31879 |
| Priemerná  najkratšia  cesta | 2.95941 | 3.03028 | 2.99317 |
| Priemer | 7 | 7 | 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jazyková analýza, Anglický jazyk | | | |
| Veľkosť textu (slová) | Vianočná koleda  ~21000 slov | Oliver Twist  ~22000 slov | Portrét Doriana Graya  ~29000 slov |
| Počet interpunkčných  znamienok | 4377 | 4350 | 5782 |
| Najväčší výskyt  Interpunkčného znamienka | 2055 | 2123 | 2302 |
| Najmenší výskyt  Interpunkčného znamienka | 47 | 38 | 16 |
| Počet unikátnych  slov | 3737 | 3855 | 3761 |
| Maximálna dĺžka  slova | 15 | 15 | 16 |
| Minimálna dĺžka  slova | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná dĺžka  slova | 6.45063 | 6.73281 | 6.56076 |
| Počet viet | 1329 | 1425 | 2612 |
| Maximálna dĺžka  vety | 136 | 209 | 124 |
| Minimálna dĺžka  vety | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná dĺžka  vety | 15.99473 | 15.80561 | 11.38055 |
| Počet dvojíc slov | 15057 | 15363 | 17700 |
| Maximálna frekvencia  dvojice | 400 | 309 | 618 |
| Minimálna frekvencia  dvojice | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná frekvencia  dvojice | 1.78409 | 1.83616 | 2.09960 |
| Počet trojíc slov | 22956 | 23647 | 29482 |
| Maximálna frekvencia  trojice | 73 | 119 | 256 |
| Minimálna frekvencia  trojice | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná frekvencia  trojice | 1.17015 | 1.19288 | 1.26050 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jazyková analýza, Nemecký jazyk | | | |
| Veľkosť textu (slová) | Vianočná koleda  ~16000 slov | Oliver Twist  ~16000 slov | Portrét Doriana Graya  ~17000 slov |
| Počet interpunkčných  znamienok | 2983 | 2973 | 3224 |
| Najväčší výskyt  Interpunkčného znamienka | 1703 | 1606 | 1580 |
| Najmenší výskyt  Interpunkčného znamienka | 8 | 24 | 25 |
| Počet unikátnych  slov | 3757 | 4145 | 3811 |
| Maximálna dĺžka  slova | 23 | 26 | 24 |
| Minimálna dĺžka  slova | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná dĺžka  slova | 7.58957 | 7.91870 | 7.89766 |
| Počet viet | 1035 | 1041 | 1417 |
| Maximálna dĺžka  vety | 126 | 90 | 114 |
| Minimálna dĺžka  vety | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná dĺžka  vety | 15.49758 | 15.25456 | 11.93719 |
| Počet dvojíc slov | 12703 | 13039 | 13229 |
| Maximálna frekvencia  dvojice | 188 | 163 | 204 |
| Minimálna frekvencia  dvojice | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná frekvencia  dvojice | 1.56050 | 1.50732 | 1.58644 |
| Počet trojíc slov | 17742 | 17706 | 18599 |
| Maximálna frekvencia  trojice | 87 | 53 | 155 |
| Minimálna frekvencia  trojice | 1 | 1 | 1 |
| Priemerná frekvencia  trojice | 1.11724 | 1.10996 | 1.12834 |