**Polecenia do ćwiczenia 1 Ubuntu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **sudo apt install tree** | instalacja tree |
| **2** | **tree ~/pliki** | wyświetla strukturę folderów wraz z plikami |
| **3** | **tree –d /home** | wyświetla strukturę samych folderów |
| **4** | **mkdir pliki** | tworzy katalog pliki |
| **5** | **mkdir plik1 plik2 plik3** | tworzy 3 katalogi |
| **6** | **echo dowolny tekst > zad1** | tworzy plik zad1 i wpisuje do niego „dowolny tekst” |
| **7** | **touch zad2** | tworzy pusty plik zad2 |
| **8** | **nano zad2** | uruchamia edytor tekstowy, po edycji **Ctrl+O** (zapisz), **Ctrl+X** (wyjdź). |
| **9** | **date > plik2** | wpisuje datę systemową do plik2 |
| **10** | **logname > plik3** | wpisuje login do plik3 |
| **11** | **whoami >> plik2** | dopisuje nazwę użytkownika do plik2 |
| **12** | **cat zad1** | wyświetla zawartość pliku zad1 |
| **13** | **cat zad1 zad2 zad3** | wyświetla zawartość kilku plików |
| **14** | **tac zad2** | wyświetla zawartość zad2 od ostatniej linii |
| **15** | **head plik5** | wyświetla 10 pierwszych linii pliku |
| **16** | **head -14 plik5** | wyświetla 14 pierwszych linii pliku |
| **17** | **tail plik5** | wyświetla 10 ostatnich linii pliku |
| **18** | **tail -4 plik5** | wyświetla 4 ostatnie linie pliku |
| **19** | **pwd** | (print working directory) wypisuje scieżkę, w której użytkownik obecnie się znajduje |