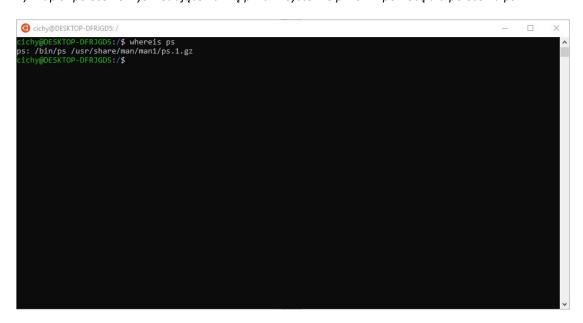
Systemy Operacyjne - Laboratorium I

z.

A) Napisz polecenie wyświetlające nazwę pliku w systemie plików z pomocą dla polecenia ps.



3.A) date - służy do wyświetlenia aktualnej daty w terminalu.



A) cal - służy do wyświetlenia kalendarza w terminalu.

R)

```
Gichy@DESKTOP-DFRJGD5:/$ ncal February 2019
Su 3 10 17 24
Mo 4 11 18 25
Tu 5 12 19 26
We 6 13 20 27
Th 7 14 21 28
Fr 1 8 15 22
Sa 2 9 16 23
cichy@DESKTOP-DFRJGD5:/$
```

D) Należy skorzystać z polecenia cal -m nazwa_miesiąca.

5.

who - pokazuje kto jest aktualnie zalogowany;

whoami - pokazuje nazwę użytkownika, który wpisuje tę komendę;

id - wyświetla obecną nazwę i grupę użytkownika oraz numery UID i GID.

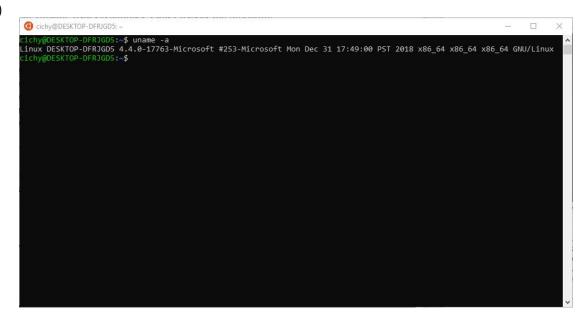
hostname - wyświetla nazwę urządzenia (w GNU/Linux ustawiamy nazwę ręcznie, Na WSL pobierana jest automatycznie wygenerowana nazwa komputera - można to zmienić w Ten Komputer -> Właściwości);

su - służy do uzyskania praw super user.

6

A) uname (your name) - służy do wyświetlenia informacji o systemie.

B)



7. **Ścieżka bezwzględna** - zaczyna się od folderu głównej, czyli /. **Ścieżka względna** - zaczyna się od katalogu, w którym aktualnie jesteśmy.

8.

- a) **mkdir** służy do tworzenia nowego, pustego katalogu; **touch** do tworzenia pustego pliku.
- b) cd /
- c) mkdir roboczy.
- d) Is -dl roboczy.
- e) cd roboczy.
- f) cd roboczy && touch plik1 plik2 plik3.
- g) cd roboczy && mkdir test.
- h) Is -al.

9.

more - wyświetla zawartość tekstową pliku w taki sposób, że klikamy tab/enter aby zobaczyć kolejną stronę tekstu (more).

less - przeciwieństwo more; wyświetla tekst bez przesuwania za pomocą enter/tab. **cat** - łączy zawartości plików, może też wyświetlać tekst.