

<https://www.arturpyszczyk.pl/files/bash/bash.pdf>

<https://www.obliczeniowo.com.pl/624>

https://bash.cyberciti.biz/guide/Bash_display_dialog_boxes

https://www.youtube.com/watch?v=A_QErp5C-z0

<https://osworld.pl/horomonogram-zadan-w-linuksie/>

<https://www.youtube.com/watch?v=x62U4mB3Epc>

[Creating dialog boxes with the Dialog Tool in Linux - GeeksforGeeks](#)

[ncurses Dialogs for your Linux Shell Script tutorial – YouTube](#)

https://linuxcommand.org/lc3_adv_dialog.php

1. Wykorzystując okienka (Dialog) utwórz menu jak poprzednio z Windowsem
2. Wyświetl logo Ascii (4s)
3. Wyświetlenie użytkowników w systemie
4. Wyświetlanie grup w systemie
5. Wyświetlenie do jakich grup należy Twój użytkownik
6. Wyświetlanie zainstalowanych środowisk graficznych
7. Zmiana daty na wybraną
8. Zmiana czasu na wybrany
9. Zamiana konfiguracji kart sieciowych adres IP statyczny, DHCP
10. Wyświetlenie informacji jak długo system jest uruchomiony
11. Utwórz komunikat wyświetlany raz dziennie „Lubie uczyc sie do egzaminu INF02”
12. Wyświetl konfigurację kart sieciowych
13. Wyświetl pliki tmp, usuń pliki tmp
14. Wyświetl ilość wolnego miejsca na dysku
15. Wyświetl Mana dla poleceń ls, cd,
16. Zmień umask na wprowadzony (dodanie katalogu, pliku i pokazanie że działa)
17. Wyświetl tabelkę umask i uprawnień dla UMASK 111, 123, 456, 777
18. Zablokuj wybrane konto
19. Znajdź pliki większe niż (podaj rozmiar) i wyświetl z numeracją wierszy
20. Zrób zrzut ekranu i zapisz na pulpicie (polecenie)
21. Wylogowanie użytkownika
22. Wyłączenie komputera
23. Utwórz test INF02 pisemny składający się z 5 pytań na identycznych zasadach co w Windowsie w cmd

Warunki Oceny

polecenia 5p /10

Polecenia + sprawne menu 10p/10

Polecenia + sprawne menu + okienka DIALOG 12p /10

Polecenia + sprawne menu + Test 12p /10

Polecenia +sprawne menu + okienka DIALOG + Test 14p /10