**Uruchom system operacyjny w trybie tekstowym.**

**Przed wykonaniem poniższych ćwiczeń zaloguj się jako root.**

1. Sprawdź zawartość pliku zawierającego listę źródeł:  
   ***Jaki plik przeglądałeś? Zinterpretuj jego zwartość.***
2. Zaktualizuj listę dostępnych pakietów.  
   ***Jakie polecenie wykonałeś?***
   1. Sprawdź, czy pakiet links2 jest zainstalowany.  
      ***Jakiego polecenia użyłeś?***
   2. Zainstaluj pakiet links2.
   3. Wyświetl i zapisz opis pakietu.  
      ***Jakiego polecenia użyłeś?  
      Na podstawie opisu określ zastosowanie pakietu.***
   4. Skonfiguruj program links2, tak aby jego menu było w języku polskim.  
      **Wskazówka:** Do przejścia do menu programu służy klawisz ESC.  
      ***Jakie operacje wykonałeś?***
   5. ***Zanotuj adres domowy programu links2.***
   6. Wyświetl dowolną stronę internetową.  
      ***Sprawdź, czy istnieje możliwość wyświetlenia kodu strony***.
   7. Na dowolnej stronie internetowej oferującej darmowe skrzynki pocztowe, ***sprawdź, czy program links2 obsługuje pocztę elektroniczną.***
   8. Zainstaluj pakiet mtr.
   9. ***Określ zastosowanie pakietu.***
   10. Prześledź drogę połączenia z serwerami [www.pg.gda.pl](http://www.pg.gda.pl/) i www.google.com  
       ***Zinterpretuj otrzymane wyniki.***
   11. Zainstaluj pakiet mp3blaster.
   12. Jako użytkownik **zsl** pobierz z Internetu dowolne pliki mp3.
   13. Za pomocą programu mp3blaster odtwórz pobrane pliki.  
       ***Jakiego polecenia użyłeś?***
   14. Za pomocą programu spróbuj wysłuchać audycji dowolnego radia Internetowego   
       ***Jakiego radia słuchałeś?  
       Jakiego polecenia użyłeś?***
3. Zainstaluj pakiet atom4 i sprawdź jego działanie.
   1. Zainstaluj pakiet mc
   2. Sprawdź przeznaczenie pakietu
   3. Odinstaluj wszystkie zainstalowane przez siebie pakiety wraz z ich plikami konfiguracyjnymi.   
      ***Jakiego polecenia użyłeś?***
   4. Usuń pobrane pliki z pakietami.  
      ***Jakiego polecenia użyłeś?***