

1. Co to jest LAN?
2. Co to jest serwer?
3. Na czym polega bezpieczeństwo pracy w systemie operacyjnym?
4. Poszukaj informacji na temat systemów operacyjnych czasu rzeczywistego i stwórz krótką notatkę na ich temat. Uwzględnij ich cechy charakterystyczne oraz podaj przykłady zastosowania.
5. Jak stworzyć hasło łatwe do zapamiętania i trudne do złamania?
6. Sprawdź siłę wymyślonego przez siebie hasła, korzystając z odpowiednich aplikacji, np. serwisów <http://www.passwordmeter.com/> https://www.goodpassword.info/sprawdzanie_sily_hasla.php .
Sprawdź, ile czasu może zająć złamanie hasła mającego 4, 6 i 8 znaków.
7. Sprawdź w dostępnych źródłach i opisz w dokumencie tekstowym w jaki sposób wykonać kopię zapasową a) komputera, b) smartfona
8. Wyjaśnij, w jakim trybie-jądra czy użytkownika-powinien pracować program sterownika urządzenia w większości systemów operacyjnych.