**18.11.2020 r.**

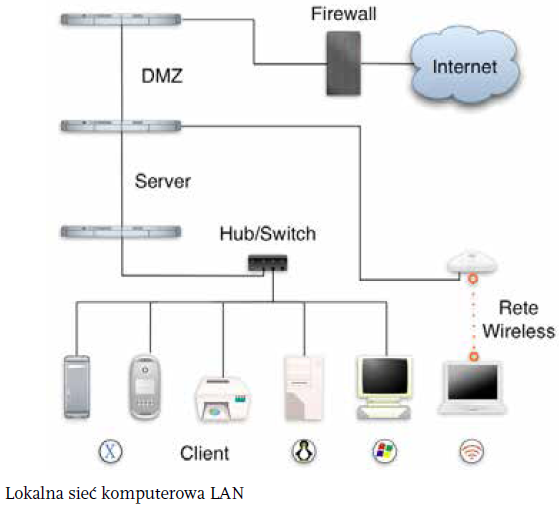
klasa **– II tlp,** nauczyciel **– Arkadiusz Załęski,** przedmiot **– magazyny przyprodukcyjne,** temat **– Magazynowa infrastruktura informatyczna**

***Drodzy uczniowie!***

***Proszę zapoznać się z zamieszczoną poniżej notatką. Proszę przepisać notatkę do zeszytu (ewentualnie wydrukować i wkleić). Jednocześnie zapowiadam sprawdzian z MP w dniu 25.11.2020 r. (Zakres materiału na sprawdzian: od tematu - Charakterystyka stanowisk roboczych, do tematu - Elementy infrastruktury informatyczne. W razie wątpliwości, niejasności, ewentualnych pytań proszę kontaktować się ze mną za pomocą skrzynki e-mail:*** [***minorsam@interia.pl***](mailto:minorsam@interia.pl) ***.***

***Pozdrawiam i życzę owocnej pracy. Arkadiusz Załęski.***

Infrastrukturę informatyczną procesów magazynowych należy rozpatrywać jako system techniczno-organizacyjny, którego głównym zadaniem jest zmniejszenie do minimum kosztów funkcjonowania magazynu przy zagwarantowaniu wysokiej sprawności przepływów fizycznych i strumieni informacyjnych. Zadaniem głównym infrastruktury informatycznej jest utrzymanie niezbędnej drożności i przepustowości wszystkich kanałów dystrybucji informacji, warunkujących realizację procesu produkcyjnego w przedsiębiorstwie. W skład infrastruktury informacyjnej wchodzą systemy informatyczne i techniczne środki przetwarzania informacji. Systemy informatyczne wspomagają zarządzanie magazynem. Techniczne środki przetwarzania informacji obejmują: systemy komputerowe, sieci komputerowe wewnętrzne i dostępowe, urządzenia pamięci i urządzenia zewnętrzne, oprogramowanie systemowe i użytkowe. Najczęściej spotykanym rodzajem sieci komputerowych są sieci lokalne LAN (ang. *Local Area Network*), które stanowią ogólną sieć komputerową przedsiębiorstw. Magazyny sąprzyłączone do ogólnej sieci komputerowej. Sieci LAN składają się z kilku do kilkudziesięciukomputerów spiętych ze sobą w konfigurację magistralową opartą na kanale przewodowymw postaci np. kabla koncentrycznego lub w gwiazdę (jest to gwiazda logiczna,jednakże fizycznie jest widziana jako szyna-magistrala), albo też za pomocą światłowodulub skrętki.

**