A)



B)



C)



D)

Adres IP zostaje przydzielony klientowi na określony przez serwer czas, tzw. okres dzierżawy

(ang. lease) i jest regularnie odnawiany. Po upływie połowy okresu dzierżawy,

na który został przydzielony adres IP, klient wysyła do serwera żądanie odnowienia tego czasu.

E)



F)



G)

Za pomocą ipconfig /all można uzyskać informacje o IPv6, różnica polega na sposobie zapisu, co umożliwia

podłączenie większej ilości hostów. IPv6 składa się z ośmiu grup po 4 cyfry szesnastkowe.

H)

Adresy IP to adresy przydzielane przez serwer, można je zmienić i nie są stałe, a adres MAC przypisany jest

na stałe do urządzenia od momentu produkcji.