Entwerfe ein LAN: 192.168.Knr.(Knr x 16) mod 256 / SNM für min. Netzgröße  
mit Router, 2 dedizierten Servern, 10 PCs gemäß aller Konfigurationsempfehlungen.  
Wähle für alle PCs dieselbe Konfigurationsmethode.  
Verwende durchaus Netze aus vorangegangenen Übungen.

Beide Server haben im HTTP-Service auf ihrer HTML-Site im sonst unveränderten file index.html den roten Begrüßungstext:

* "Welcome to <schülername>-Server1: DNS+HTTP“ bzw.
* "Welcome to <schülername>-Server2: nur HTTP“.

Namensauflösung beider Server über A-Record Einträge im DNS-Service am DNS-Server mit Name (=FQDN) =

* http.<schülername>.<tld> bzw.
* dns.<schülername>.<tld> ,

wobei <tld> nicht extern auflösbar sein darf.

Teste im Simulation Mode ob PCs in ihrem Web-Browser die HTML-Site beider Server mit URL=FQDN abrufen können, Filter= DNS, HTTP.

Zeige und interpretiere Msg-Flow des HTTP-Service anhand der Event List.   
Finde darin und notiere !! Layer4-Protokoll und Server-Portnr.