

Nombre: _____

Microsoft, Google, IBM y Sony han comprado la dirección IP "80.0.0.0" con máscara por defecto.

Desean dividir la red en todas las subredes posibles hasta conseguir "131.000" hosts útiles en cada subred.

Sabiendo que Google tendrá la 1ª subred útil y Microsoft la última subred útil.

Responde a las siguientes preguntas.

Google:

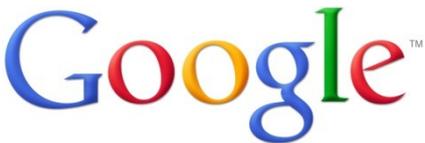
Dirección IP que identifica la subred: _____

Rango IP de hosts útiles:

IP Inicial: _____

IP Final: _____

Dirección IP de Broadcast: _____



Microsoft:

Dirección IP que identifica la subred: _____

Rango IP de hosts útiles:

IP Inicial: _____

IP Final: _____

Dirección IP de Broadcast: _____



Otros datos a obtener:

Máscara de subred: _____ (formato X.X.X.X)

Clase de las subredes: _____

Introduce los resultados en el cuestionario "TEORÍA - EJ1" de Moodle

Clave de entrada: cloud

La NO entrega de las hojas donde has realizado los cálculos del ejercicio tiene de calificación "0".