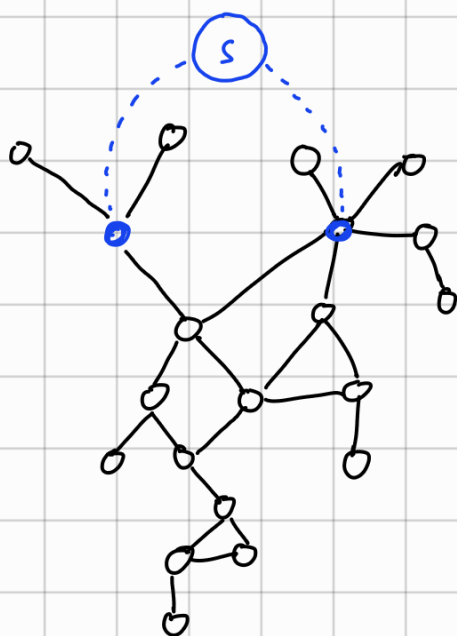


Estación de policía a no mas de 5 cuadras de cada esquina

Grafo $G=(V,E)$ con $n=|V|$ esquinas

Conjunto $P=\{p_1, \dots, p_k\}$ de k esquinas donde hay estaciones de policía

Queremos saber todas las esquinas que no cumplen la reglamentación



BFS desde nuevo vértice s conectado a todos los vértices en P

Todos los vértices a distancia > 6 no cumplen