

Vstup:

souřadnice bodu S,
n dvojic koeficientů (a_i, b_i) zadávajících přímky $y = a_i x + b_i$,

Výstup:

Najděte lomenou čáru L vymežující část roviny, která je dosažitelná z bodu S bez překročení jediné přímky (S neleží na žádné ze zadaných přímek).