



Paštininkas bebras turi atnešti pašto siuntas į vienos gatvės namus.

Gretimi namai vienas nuo kito yra nutolę 1 km atstumu. Bebrui mokama už atstumą, kurį jis nueina, nešdamas siuntas į visus namus. Taigi bebras nori nueiti kuo daugiau kilometrų. Jis gali pradėti nuo bet kurio namo ir bet kuriuo namu baigti. Siuntos pristatomos į kiekvieną namą po kartą.



Kuria tvarka bebras turėtų aplankyti penkis namus, kad nueitų ilgiausią atstumą?