

АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА “МЕД”

Намираме най-малкото измежду числата a, b, c .

Ако $n=1$ извеждаме 0 метра и 0 сантиметра.

Ако a е най-малкото, то минималното разстояние, което Мечо Пух трябва да измина, е $s = (n-1) * a$.

Ако b е най-малкото и е различно от a , то търсеното минимално разстояние е $s = (n-1) * b$.

Ако c е най-малкото, то Мечо Пух изминава първо по най-краткия път между a и b и след това $(n-2) * c$.

Полученото най-малко разстояние s преобразуваме в метри и сантиметри.

Автор: Бистра Танева