

Ночь. Мальчик, папа, мама и бабушка находятся на одном берегу реки и хотят перейти по мосту на другой берег. Они имеют при себе 1 фонарик. По мосту могут идти максимум двое (обязательно с фонариком). Папа способен преодолеть мост за 1 минуту, мальчик за 2-е минуты, мама - за 5, бабушка -за 10.

За какое наименьшее время все они смогут переправиться на другой берег?

П



1

С



2

М



5

Б



10



1) папа сын 2 мин->сын 4 мин->мама
бабушка 14 мин->папа 15 мин-> папа
сын 17 мин

