**Расчёты.**

Вы уже знаете, что общая сумма сборов(банка) равна количеству людей в электронной очереди. (1 млн. человек в очереди = 1 млн. рублей в банке).

Весь банк получает **первый** человек из очереди.

Получается, что если каждый человек из очереди пожертвует один рубль, то мы легко соберём этот миллион для одного человека, при этом каждый потеряет только 1 рубль. Я считаю, что обменять один рубль на счастье другого человека – пустяк.

Теперь перейдём к более серьезным расчётам.

Если в нашей очереди будет 1 млн. человек и каждый из них будет кидать рубль в день в течении одного месяца, то 30 человек получат 1 миллион рублей за месяц. А если 1 млн. чел. будут отдавать свой рубль в течении года каждый день, то уже 365 человек получат свой миллион. Вы скажите, что 365 человек за год - это мало и последний человек из очереди точно никогда не получит свои деньги. Вы конечно же будете правы, но в примере указан случай, когда люди не поняли, что только от них зависит скорость выплаты денег другим людям, а значит от них же и зависит как скоро они получат свои деньги.

Теперь возьмём в пример случай, когда люди уже начинают понимать, что от них зависит скорость. У нас есть 1 млн. человек. Каждый из них кидает в день по 24 рубля (1 рубль в час) получается, что за месяц свой миллион получат уже 720 человек. А за год 8 760 чел. Вы скажите, что такое количество человек тоже мало. И вы будете абсолютно правы. Но, а если люди будут кидать по 2 рубля в час? Тогда количество человек уже увеличится вдвое. Но, а если 3 рубля?) А если кто-то пожертвует сразу 100 рублей? Или ещё больше? Тогда уже начинаются совсем другие цифры, которые можно рассчитывать до бесконечности. Также, если количество человек в очереди превысит определённое число человек, то нам кажется неправильным отдавать ОГРОМНЫЕ суммы людям, которые даже потратить то не на что. Поэтому, если такое случится, мы сделаем фиксированную сумму банка, чтобы большее количество людей собирала меньшую сумму гораздо быстрее (Пример: 10 млн.чел. собирают сумму 1 млн.руб.) и тем самым мы опять увеличиваем скорость электронной очереди.

Некоторым кажется серьезной проблемой, что люди будут отдавать деньги редко и мало. Но как я уже говорил, скорость очереди зависит только от людей и от того, как часто они будут жертвовать свои рубли.

**Только в наших силах сделать её моментальной!**