

В некотором царстве, в некотором государстве есть десять источников с мёртвой водой (№ 1, 2, ... , 10), **которая по вкусу не отличается от обычной**, но является сильным ядом (смертельным даже для Кощея Бессмертного). Противоядием для воды из любого источника является вода из источника с большим номером (для воды из источника № 10 противоядия нет). Источники № 1, ... , 9 общедоступны, источник № 10 доступен лишь Кощею. Иван вызвал Кощея на дуэль, предложив обменяться стаканами с мёртвой водой и выпить её. Кощей, конечно, согласился, предложив Ивану воды из источника № 10 и рассчитывая принять её в качестве противоядия. Однако Иван остался жив, а Кощей умер. Как Ивану это удалось?

