В Волшебной стране бывает два типа погоды: хорошая и отличная, причём погода, установившись утром, держится неизменной весь день. Известно, что с вероятностью 0,9 погода завтра будет такой же, как и сегодня. 24 апреля погода в Волшебной стране хорошая. Найдите вероятность того, что 27 апреля в Волшебной стране будет отличная погода.