Максим с папой решил покататься на колесе обозрения. Всего на колесе 30 кабинок, из них 11 − синие, 7 − зеленые, остальные — оранжевые. Кабинки по очереди подходят к платформе для посадки. Найдите вероятность того, что Максим прокатится в оранжевой кабинке.