На чемпионате по прыжкам в воду выступают 20 спортсменов, среди них 8 прыгунов из Украины и 10 прыгунов из Парагвая. Порядок выступлений определяется жеребьёвкой. Найдите вероятность того, что пятым будет выступать прыгун из Украины.