

Конкурс исполнителей проводится в 5 дней. Всего заявлено 80 выступлений — по одному от каждой страны, участвующей в конкурсе. Исполнитель из Китайской республики участвует в конкурсе. В первый день запланировано 8 выступлений, остальные распределены поровну между оставшимися днями. Порядок выступлений определяется жеребьёвкой. Какова вероятность, что выступление исполнителя из Китайской Республики состоится в третий день?

- 1)  $\frac{9}{40}$     2)  $\frac{3}{5}$     3)  $\frac{9}{20}$     4)  $\frac{1}{10}$