

Щедрость

Опубликовал

sobodv

Автор или источник

sobopedia

Предмет

Теория Вероятностей (/Subjects/Details?id=1)

Тема

Основы комбинаторики (/Topics/Details?id=3)

Раздел

Неупорядоченный выбор с возвращением (/SubTopics/Details?id=22)

Дата публикации

29.08.2018

Дата последней правки

29.08.2018

Последний вносивший правки

sobodv

Рейтинг

★★★

Условие

У вас есть 15 одинаковых конфет, которые вы хотите распределить между 5-ю друзьями. Сколькими способами вы можете это сделать?

Решение

$$C_{15+5-1}^{5-1} = C_{19}^4$$

Показать решение

Пожалуйста, войдите или зарегистрируйтесь, чтобы оценивать задачи, добавлять их в избранные и совершать некоторые другие, дополнительные действия.