

Сокрытые очевидным образом параметры

Опубликовал

sobodv

Автор или источник

sobopedia

Предмет

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

Тема

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

Раздел

Свойства выбора без возвращения (/SubTopics/Details?id=20)

Дата публикации

28.08.2018

Дата последней правки

16.10.2018

Последний вносивший правки

sobodv

Рейтинг

Условие

Дано $C_{10}^7 + C_{10}^8 = C_x^y$. Найдите все возможные значения параметров x и y .

Решение

$x = 11, y \in \{3, 8\}$ или $x = 165, y = 1$

Показать решение

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