



Дедекиндовы сечения в области рациональных чисел - это разбиение множества всех рациональных чисел на 2-е части A и A' :

а) любое $r \in \mathbb{Q}$ попадает либо в A , либо в A'

б) любое $r \in A <$ любого $r \in A'$

КАКИЕ БЫВАЮТ РАЦИОНАЛЬНЫЕ ДЕДЕКИНДОВЫ СЕЧЕНИЯ

1) есть ли сечения, в которых есть наименьший элемент в верхнем классе или наибольший в верхнем классе?

MAX or MIN

