Представьтесь:

1 Какие проблемы могут возникнуть при использовании метода k-means? Как их избежать?

2 Каким образом выбираются центры кластеров в алгоритме k-means++?

**3** Приведите пример кластерной структуры на которой алгоритм Ланса-Уильямса с параметрами, соответствующими групповому среднему, будет работать плохо.

4 Что такое отступ обобщенного метрического классификатора?

Посмотрите на дендрограмму. Что отложено на горизонтальной оси? Какой смысл имеет длина ветвей дендрограммы?

