Машинное обучение. Домашнее задание №6

Задача 1. Покажите, что абсолютная функция потерь L(y,z) = |y-z| не позволяет предсказывать корректные вероятности. Какие предсказания могут быть оптимальными с ее точки зрения?

Задача 2. Позволяет ли предсказывать корректные вероятности экспоненциальная функция потерь $L(y,z)=\exp(-yz)$?