Подробное решение задач, с пояснением всех этапов решения.

1) Вычислить значение y, используя быстрый алгоритм возведения в степень.

y = 517 mod 11

2) Вычислить инверсию с помощью обобщенного алгоритма Евклида.

d = 3-1 mod 13