

В результате распада элементарной частицы с некоторым зарядом q — пиона — рождаются позитрон, электронное нейтрино и электрон-позитронная пара. Найдите отношение $\frac{q}{e}$, где e — модуль заряда электрона. Ответ дайте в виде целого числа (с учетом знака).