

Как найти НОД нескольких чисел?

1. Разложить числа на

$$\begin{array}{r|l} 45 & 3 \\ & 3 \\ & 5 \\ 1 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 75 & 3 \\ & 5 \\ & 5 \\ 1 & \end{array}$$

2. Выписать все
и найти их

множители

$$\text{НОД}(45, 75) = \quad \cdot \quad =$$