

1. Результат упрощения выражения $\frac{a^2+6a}{a-1} - \frac{7a}{a^2-a}$ имеет вид:

1) $a+7$ 2) $\frac{(a-7)(a+1)}{a-1}$ 3) $a-7$ 4) $\frac{a}{a+1}$ 5) $\frac{a^2+5a+1}{1-a}$

2. Результат упрощения выражения $\frac{a^2+5a}{a+2} + \frac{6a}{a^2+2a}$ имеет вид:

1) $a-3$ 2) $\frac{(a-3)(a-2)}{a+2}$ 3) $a+3$ 4) $\frac{a^2+11a}{a^2+3a+2}$ 5) $\frac{a^2+7a+22}{2(a+2)}$

3. Результат упрощения выражения $\frac{a^2+9a}{a+1} + \frac{8a}{a^2+a}$ имеет вид:

1) $a+8$ 2) $\frac{(a-8)(a-1)}{a+1}$ 3) $a-8$ 4) $\frac{a^2+17a}{a^2+2a+1}$ 5) $10 + \frac{a^2+7}{a+1}$

4. Результат упрощения выражения $\frac{a^2-3a}{a-4} - \frac{4a}{a^2-4a}$ имеет вид:

1) $a-1$ 2) $\frac{(a-1)(a+4)}{a-4}$ 3) $\frac{a^2-7a}{a^2-3a-4}$ 4) $a+1$ 5) $\frac{a^2-7a+28}{4(4-a)}$