

Найдите остаток от деления многочлена $P(x)$ на многочлен $Q(x)$

$$P(x) = x^5 - 3x^4 - 3x^3 + 2x^2 + 1 \text{ на } Q(x)$$

$$P(x) = 4x^3 + 2x^2 - x + 5 \text{ на } Q(x)$$

$$P(x) = x^5 - 5x^2 + 5 \text{ на } R(x)$$

$$P(x) = 2x^6 + x^4 - 3x^2 - x + 8 \text{ на } S(x)$$

$$P(x) = x^6 + 8 \text{ на } S(x)$$

$$P(x) = -x^2 + 4x + 11 \text{ на } R(x)$$

$$P(x) = 2x^4 + 2x^2 + 1 \text{ на } S(x)$$

$$P(x) = 6x^6 + 7x^5 - 3x^4 - 5x^2 + x + 13 \text{ на } Q(x)$$

$$Q(x) = x + 1$$

$$R(x) = x - 2$$

$$S(x) = x - 1$$



Что объединяет эти числа?