

Представьте в виде многочлена выражение $(x+2)^2\sqrt{x^2-6x+9}$, если известно, что $x > 3$. Установите соответствия между коэффициентом при x^2 , суммой коэффициентов многочлена и числовым промежуткам, которым они принадлежат.

А) Коэффициент при x^2

Б) Сумма коэффициентов многочлена

1) $(-20; -15]$

2) $(-10; -3)$

3) $[1; 2)$

4) $(3; 8)$