Представьте в виде многочлена выражение $(2x-3)^3\sqrt{x^2-4x+4}$, если известно, что $x>2$. Установите соответствия между коэффициентом при x, суммой коэффициентов многочлена и числовым промежуткам, которым они принадлежат.

А) Коэффициент при x
Б) Сумма коэффициентов многочлена

1) $(-150; -120)$
2) $(-10; 5]$
3) $[10; 30)$
4) $(-110; -80)$