

Представьте в виде многочлена выражение  $(x+1)(x+4)(x+2)^2$ . Установите соответствия между коэффициентом при  $x^3$ , суммой коэффициентов многочлена и числовым промежуткам, которым они принадлежат.

А) Коэффициент при  $x^3$

Б) Сумма коэффициентов многочлена

1) (30; 60)

2) (8; 12]

3) [70; 90]

4) [4; 9)