

1. Представьте в виде многочлена выражение $(x+2)^3$. Установите соответствие между коэффициентом при x в первой степени и суммой коэффициентов многочлена и промежутком, на котором они верны.

- А) Сумма коэффициентов многочлена
- Б) Коэффициентом при x в первой степени

- 1) (10; 20)
- 2) (20; 30)
- 3) (30; 40)
- 4) (40; 50)

2. Представьте в виде многочлена выражение $(x+4)^3$. Установите соответствие между коэффициентом при x в первой степени и суммой коэффициентов многочлена и промежутком, на котором они верны.

- А) Сумма коэффициентов многочлена
- Б) Коэффициентом при x в первой степени

- 1) (40; 60)
- 2) (50; 80)
- 3) (110; 130)
- 4) (130; 160)

- 1) (40; 60)
- 2) (50; 80)
- 3) (110; 130)
- 4) (130; 160)