

## 1 Раскрыть скобки

1.  $x + 4x^2 + 6x^3 + 4x^4 + x^5$ ;

2.  $x^3 + 2x^4 + 2x^5 + 2x^6 + x^7$ ;

3.  $x + 2x^2 + 2x^3 + 2x^4 + x^5$ ;

4.  $1 + 2x + 3x^2 + 4x^3 + 3x^4 + 2x^5 + x^6$ ;

5.  $x^2 + 2x^3 + 2x^4 + 2x^5 + x^6$ ;