*1. Найдите произведение матриц АВ*

 *, .*

*2. Вычислите определитель .*

*1. Решите систему уравнений по формулам Крамера*

**

*2. Решите систему уравнений методом Гаусса*

**

1. Производная функции *f(x) = x4– 4x2+3x + 2* равна

1. *4x3 – 8x + 3*

2. *4x3 – 4x + 3*

3. *x3 – 4x + 3*

4. *4x3 – 8x2 + 3х*