ENTREGA PELO MOODLE

Realizar os exercícios abaixo no BlueJ. Entrega deve ser todos os códigos fonte (arquivos .java) zipados em um único arquivo, exceto os exercícios que não são de implementação. Cada .java dever ter o número do exercício, por exemplo ex1.java. Para os exercícios que não necessita código a resposta deve ser colocada nesse documento.

1. Como você alteraria o programa para imprimir as potências de x⁰ até x⁵? Quantos valores foram impressos na tela agora? Trocando o final int NMAX, invés de 4, colocar 5. Foram impressos os mesmos valores, adicionando a potência de 5, ou seja, mais 10 valores.
2. O que os seguintes laços aninhados mostram na tela?

for(int i = 0; i < 3; i++)

{

for (int j = 0; j < 4; j++)

{

System.out.println(i + j);

}

System.out.println();

}

0

1

2

3

1

2

3

4

2

3

4

5