



Escola Estadual de Ensino Médio profª Celia Flores Lavra
Rua Adolfo Bittencourt, 255 – Lomba Tarumã – Viamão – RS.
Professora Letícia Kaminski – Disciplina Matemática.

Nome: _____

1 - De quantas maneiras distintas 6 amigos podem escolher os seus lugares em uma sala de cinema, sabendo que todas as 6 cadeiras estão dispostas em uma fila?

- A) 6
- B) 12
- C) 36
- D) 120
- E) 720

2 - Calcule todas as permutações que podemos formar com 5 elementos.

- A) 6
- B) 12
- C) 36
- D) 120
- E) 720

3 - Calcular o número de anagramas da palavra VIDA.

- A) 6
- B) 12
- C) 24
- D) 120
- E) 720

4 - Vamos fazer a permutação da palavra MATEMÁTICA, sem considerar as letras (elementos) repetidos.

- A) 6.328.800
- B) 3.628.800
- C) 2.428.800
- D) 1.208.800
- E) 7.208.800