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

LIVEWORKSHEETS