Soru #1 - Maksimum Çarpım

Adından da anlaşılacağı üzere sizlere verilen 8x8 lik matristeki çapraz, yanyana veya yukardan aşağı arka arkaya gelen 3 sayının çarpımının maksimum değerini arıyoruz.

Örneğin;

08 02 22 97 38 15 00 40 49 49 99 40 17 81 18 57 81 49 31 73 55 79 14 29 52 70 95 23 04 60 11 42 22 31 16 71 51 **95** 63 89 24 47 32 60 **99** 03 45 02 32 98 81 **99** 64 23 67 10 67 26 20 68 02 62 12 20

Görüldüğü üzere, maksimum çarpım 99 x 99 x 95 = 931095

Örnek Girdi

matrix.txt

08 02 22 97 38 15 00 40 49 49 99 40 17 81 18 57 81 49 31 73 55 79 14 29 52 70 95 23 04 60 11 42 22 31 16 71 51 95 63 89 24 47 32 60 99 03 45 02 32 98 81 99 64 23 67 10 67 26 20 68 02 62 12 20

Örnek Çıktı

output.txt

95 99 99

004

931095