Exercícios de fixação de laços de repetição:

1. Desenvolva um programa que mostre na tela a tabuada do 4.

using System;

class Program {

static void Main(string[] args) {

Console.WriteLine("Hello, world!");

int x;

for (x = 1; x <= 10; x++){

Console.WriteLine("{0} x {1} = {2}", x,x, x \* 4);

}

}

}

2) Desenvolva um programa que mostre na tela uma tabuada escolhida pelo usuário.

using System;

class Program {

static void Main(string[] args) {

Console.WriteLine("Hello, world!");

int x,z;

Console.WriteLine("escreva o número");

z = int.Parse(Console.ReadLine());

for (x = 1; x <= 10; x++){

Console.WriteLine("{0} x {1} = {2}", x,z,x \* z);

}

}

}

3) Elabore um programa que mostre a média aritmética de 15 números digitados pelo usuário.

4) Faça um programa que receba valores pelo usuário, quando o usuário digitar 0 mostre o maior valor digitado.

5) Faça um programa que receba valores pelo usuário, quando o usuário digitar 0 mostre a quantidade de números

pares, ímpares, positivos e negativos digitados.