

Gerardo Fuentes 1096622

Alberto Flores 1247022

Fabian Aragon 1070022

Reto 3

```
using System;
```

```
class Program
```

```
{
```

```
    static void Main(string[] args)
```

```
    {
```

```
        string Vocal;
```

```
        Console.WriteLine("Ingrese una vocal");
```

```
        Vocal = Console.ReadLine ();
```

```
        if (Vocal == "a")
```

```
{
```

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

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("xxxxxxxxx");
```

```
    }
```

```
    for (int i = 0; i <= 2; i++)
```

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("x    x");
```

```
    }
```

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

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("xxxxxxxxx");
```

```
    }
```

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

```

    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
}

    if (Vocal == "e")
{
    for(int i=0;i <=0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxx");
    }
    for (int i = 0; i <= 3; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    ");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxx");
    }
    for (int i = 0; i <= 3; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    ");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxx");
    }
}

```

```

    }
}

    if (Vocal == "i")
{

    for(int i=0;i <=0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxxx");
    }
    for (int i = 0; i <= 7; i++)
    {
        Console.WriteLine("  x  ");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxxx");
    }
}

    if (Vocal == "o")
{

    for(int i=0;i <=0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxxx");
    }
    for (int i = 0; i <= 2; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)

```

```

    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
    for (int i = 0; i <= 3; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxx");
    }
}

    if (Vocal == "u")
{
    for (int i = 0; i <= 8; i++)
    {
        Console.WriteLine("x    x");
    }
    for (int i = 0; i <= 0; i++)
    {
        Console.WriteLine("xxxxxxxx");
    }
}

}

```