

```
// A FUNÇÃO DEVE IMPRIMIR NA TELA OS NÚMEROS DE 1 A 100

function digitalHouse(numero1, numero2) {

    let contador = 1; // inicie de 1
    let numeros = []; // saída dos numeros de 1 a 100

    //DO - FAÇA
    // WHILE - ENQUANTO

    do {
        numeros.push(contador); // AÇÃO: SALVAR O NÚMERO EM CADA POSIÇÃO
        DE RESPOSTA

        contador++; // incremento
    } while (contador <= 100); //CONDIÇÃO DE PARADA = ATÉ 100

    console.log(numeros);

    for (let i = 0; i < numeros.length; i++) {
        if ( numeros[i] % numero1 == 0) {
            // se o número a ser impresso for multiplo do primeiro parametro
            inserido, voce deve exibir a string "Digital"
            numeros[i] = "Digital";

            } else if ( numeros[i] % numero2 == 0) {
                // se o número a ser impresso for multiplo do SEGUNDO parametro, voce
                deve exibir a string "House"
                numeros[i] = "House";
            }

        }

        else if ( numeros[i] % numero1 == 0 && numeros[i] % numero2 == 0) {
            // se o número a ser impresso for multiplo de ambos os
            parametros, voce deve exibir a string "Digital House"
            numeros[i] = "Digital House";
        }

    }

    console.log(numeros);

}

digitalHouse();
digitalHouse(2, 3);
```