

---

**Enumera números bicolor****Z98456\_es**

---

Exactamente igual que en el ejercicio "Números bicolor", definimos como número *bicolor* un natural  $n$  con solo dos dígitos diferentes que están repetidos en dos bloques (o "colores").

Haz un **programa** que muestre por pantalla todos los números bicolor de  $N$  cifras.

**Entrada**

La entrada consiste en un natural  $N$ , con  $N \geq 2$ .

**Salida**

Una lista de números bicolor de  $N$  cifras, uno por línea. Los números se pueden escribir **en cualquier orden**. Puedes generar la salida como quieras, ya sea usando enteros o bien generando los números carácter a carácter.

**Ejemplo de entrada 1**

3

**Ejemplo de salida 1**

```
100
110
122
112
133
113
144
114
155
115
166
116
177
117
188
118
199
119
200
220
211
221
233
223
244
224
255
225
266
226
277
227
288
228
299
229
```

300	663
330	644
311	664
331	655
322	665
332	677
344	667
334	688
355	668
335	699
366	669
336	700
377	770
337	711
388	771
338	722
399	772
339	733
400	773
440	744
411	774
441	755
422	775
442	766
433	776
443	788
455	778
445	799
466	779
446	800
477	880
447	811
488	881
448	822
499	882
449	833
500	883
550	844
511	884
551	855
522	885
552	866
533	886
553	877
544	887
554	899
566	889
556	900
577	990
557	911
588	991
558	922
599	992
559	933
600	993
660	944
611	994
661	955
622	995
662	966
633	996

977  
997

988  
998

## Información del problema

Autoría: PRO1

Generación: 2026-01-25T23:08:04.599Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>