

A Camera Lotada

Limite de Tempo: 3s

Ana possui um celular que consegue guardar no máximo X fotos. Caso ela já tenha preenchido a capacidade máxima do celular, e tire mais uma foto, por padrão o celular descarta a foto mais antiga.

Toda vez que Ana utiliza a capacidade máxima do celular, ela checa quais fotos estão guardadas.

Por exemplo, se o celular de Ana consegue guardar 3 fotos e ela tirar 7 fotos, ela vai ter 5 momentos utilizando a capacidade máxima. O primeiro momento seria quando ela tirasse as 3 primeiras fotos, então o celular estará guardando as fotos: 0, 1 e 2. Ao tirar a quarta foto, ele guardará: 1, 2 e 3. E continua assim, até chegar na sétima foto.

```
0 1 2
1 2 3
2 3 4
3 4 5
4 5 6
```

Ajude-a a visualizar as fotos que ela conseguirá ver toda vez que chegar na capacidade máxima.

Entrada

A entrada consiste em um valor N ($1 \leq N \leq 100$) de casos de teste. Cada caso de teste possui dois valores X e Y ($1 \leq X \leq Y \leq 100$), que é a quantidade de fotos que o celular consegue armazenar e o número de fotos tiradas, respectivamente.

Saída

A saída de cada caso de teste deve conter as fotos que Ana verá a cada vez que ela utilizar a capacidade máxima de seu celular. O número das fotos se iniciam em 0 e terminam em $Y - 1$, e para cada linha deve haver um espaço entre os números.

Deve haver uma linha em branco após cada caso de teste.

Exemplos de entradas	Exemplos de saídas
2	0 1 2
3 7	1 2 3
5 5	2 3 4
	3 4 5
	4 5 6
	0 1 2 3 4
3	0
1 1	
4 8	0 1 2 3
3 5	1 2 3 4
	2 3 4 5
	3 4 5 6
	4 5 6 7
	0 1 2
	1 2 3
	2 3 4

Este problema foi elaborado para ensino e docência. Quaisquer coincidências com problemas já existentes favor entrar em contato (brunamoreira@unb.br) para que as devidas providências sejam tomadas.