

Formato estandar ficheros Kenken

Para un kenken de $N \times N$ con un número R de regiones, cada una de ellas con un número de elementos e , el formato sería el siguiente:

```

N R
oper1 result1 e1 x11 y11 [cont11] x12 y12 [cont12] ... x1e1 y1e1 [cont1e1]
...
operR resultR eR xR1 yR1 [contR1] xR2 yR2 [contR2] ... xReR yReR [contReR]

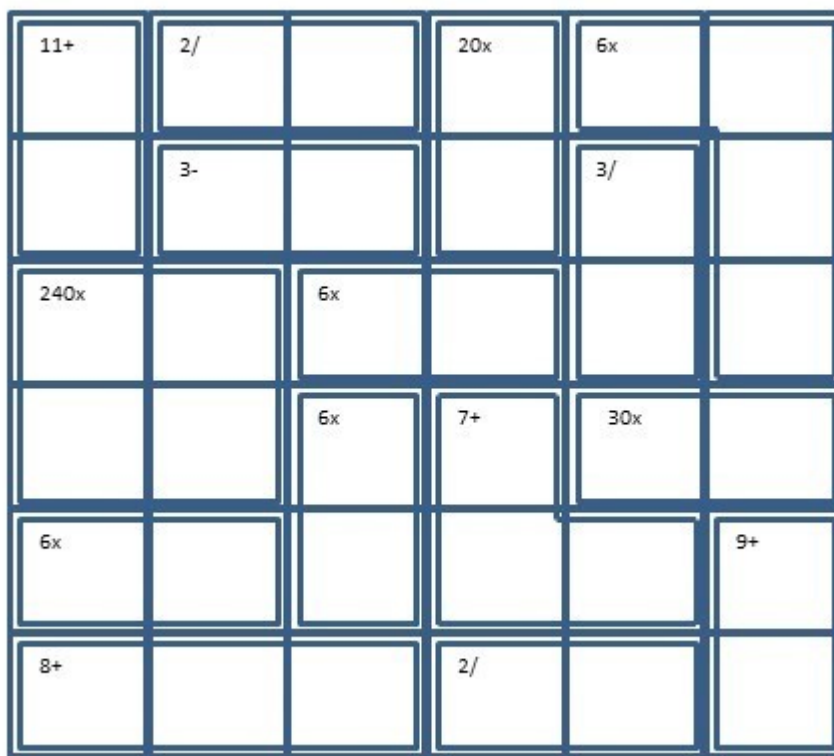
```

Es decir, para cada región, separados por blancos, su operación, su resultado, su número de elementos, y una lista de las coordenadas de cada celda de la región (y de haberlo, su contenido entre corchetes).

Todos los elementos serán enteros entre 1 y N , excepto:

- Los *result* que serán cualquier entero
- Las *oper* que serán un entero entre 0 y 6: 0 (nada), 1 (+), 2 (-), 3(*), 4 (:), 5 (operador1 equipo), 6 (operador2 equipo)

Por ejemplo, el siguiente kenken:



Se representaría con el siguiente fichero (el orden de las regiones sería irrelevante):

```

6 15
1 11 2 1 1 2 1
4 2 2 1 2 1 3
3 20 2 1 4 2 4
3 6 4 1 5 1 6 2 6 3 6
2 3 2 2 2 2 3
4 3 2 2 5 3 5
3 240 4 3 1 3 2 4 1 4 2

```

3 6 2 3 3 3 4
3 6 2 4 3 5 3
1 7 3 4 4 5 4 5 5
3 30 2 4 5 4 6
3 6 2 5 1 5 2
1 9 2 5 6 6 6
1 8 3 6 1 6 2 6 3
4 2 2 6 4 6 5