Relógio Binário

Por Gabriel Dalalio, ITA 🔯 Brazil

Timelimit: 1

Alguns programadores gostam de ser estranhos e usam relógios binários como o relógio da imagem abaixo:



Há também programadores que gostam de inventar questões para competições online, porém não gostam de escrever textos detalhados e longos para as questões.

Sua tarefa nesse problema é desenhar o relógio da imagem em um dado horário.

Entrada

A entrada é composta por vários casos de teste. Cada caso de teste é composto por uma linha conténdo um horário no formato HH:MM ($0 \le HH < 12 \ e \ 0 \le MM < 60$).

Saída

Para cada teste, a saída é composta por um desenho do relógio no horário dado na entrada (o desenho deve seguir o mesmo formato dos desenho dos exemplos). Imprima uma linha em branco após cada desenho.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída								
04:16									
07:31									
08:32	1								
00:00									
)								
	_	8	4	2	1				
			0						

_/ 						
_						
_)	8		4	2		1
 			0	0		0
		0	0	0	0	0
	32	16	8	4	2	1
 - _						
_)						
 _						
 	8		4	2		1
 _ _ _	8		4	2		1
	0		4	2		1
	0				2	
	0		4	2	2	1
	0				2	
	0				2	

		8	4	ŀ	2		1	1	
	 	32	16	8	4	2	1	 	
_	I							_	

Contest Dalalio 2014