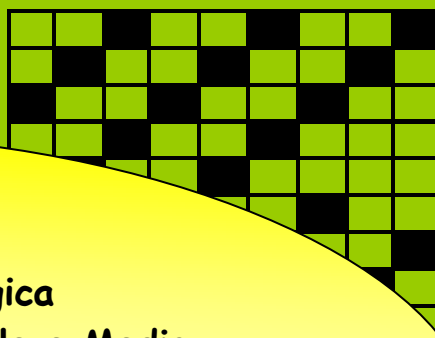
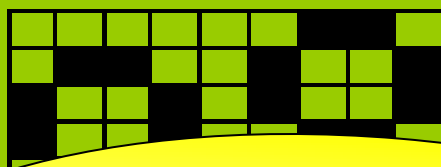
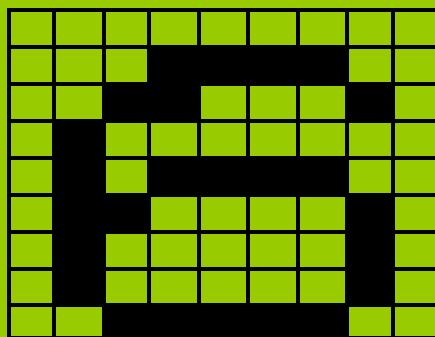
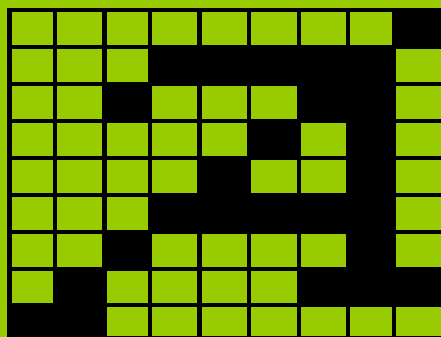


3 SUDOKU

Anteprima Raccolta
Puzzles "Facili"



274 puzzles
tutti a soluzione unica e logica
con livello di difficoltà Facile e Medio
&
metodo di risoluzione con esempio

A cura di
Nicola Racina

Ho ottenuto questa copia:

- *cn una donazione come indicato sul sito www.e-dasa.com/sudoku/ : Grazie!*
- *mi è stata inviata da un amico, ma non l'ho gradita: sentiti libero di non acquistarla!*
- *mi è stata inviata da un amico e l'ho apprezzata: ti saremo grati per il tuo contributo!*
- *mi è stata inviata da un amico, l'ho apprezzata, ma ... sono a corto di moneta: Buon Divertimento!*

Milano, Maggio 2010

ANTEPRIMA RACCOLTA SUDOKU FACILI

INTRODUZIONE

Questa raccolta di sudoku(*) è composta dai 274 puzzles già pubblicati sul sito e-dasa.com nel corso del 2008 e del 2009 aventi difficoltà "**facile**" e "**media**".

Tutti gli schemi presentati hanno **soluzione unica e logica**: esiste cioè almeno una sequenza delle caselle della griglia tale che, seguendo questo percorso, si verifica che la casella indicata ammette sempre un solo candidato; il suo valore risulta, quindi, univocamente determinato per cui la soluzione dello schema sudoku non necessita di ragionamenti a "tentativi"; altrimenti detto, non è necessario usare gomma e matita per risolvere i nostri puzzles, si può usare direttamente la penna!

Gli elementi iniziali dei puzzles (givens) costituenti la raccolta sono i seguenti:

- 6 puzzles da 20 givens
- 31 puzzles da 21 givens
- 54 puzzles da 22 givens
- 20 puzzles da 23 givens
- 35 puzzles da 24 givens
- 36 puzzles da 25 givens
- 38 puzzles da 26 givens
- 28 puzzles da 27 givens
- 16 puzzles da 28 givens
- 6 puzzles da 29 givens
- 4 puzzles da 30 givens

Alla fine della raccolta dei 274 schemi proposti è riportata la soluzione di ognuno di essi.

Nell'appendice è riportato un metodo di risoluzione dei sudoku attraverso lo svolgimento passo passo di uno schema, il procedimento risolutivo risulta anche utile a chiarire il significato di *soluzione logica*.

Per altre raccolte di puzzles e per risolvere i sudoku sul PC, visitate e scaricate il programma sul sito: <http://www.e-dasa.com/sudoku/>

(*)In questa Anteprima vi proponiamo i primi 6 schemi rimandandovi alla raccolta completa per tutto ciò che è riportato in questa introduzione.

0001

Givens: 27

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine:

0002

Givens: 24

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine:

0003

Givens: 25

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine:

0004

Givens: 26

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine:

0005

Givens: 29

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine:

0006

Givens: 27

Dif.: |*|_|_|_|

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

Ora Inizio:

Ora Fine: