

Exemplo: Na área de Lógica de Programação, o livro apresenta várias questões paramétricas, como um programa que retorna a matriz “nordeste maior” a partir da matriz de entrada, conforme ilustrado neste exemplo na capa. Por outro lado, em Processamento Digital de Imagens, a solução é alcançada por meio da utilização de erosão ou dilatação com um elemento estruturante de tamanho 3×3 .

A 10x10 grid with numbers 7, 8, and 9 placed in various cells. The number 7 is in the center, surrounded by 8s and 9s.

Francisco de Assis Zampirolli

MCTest

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 1 | 6 | 6 | 0 | 7 | 7 | 6 | 6 | 9 | 6 | 6 | 4 | 9 | 9 |
| 2 | 5 | 5 | 3 | 8 | 6 | 0 | 6 | 7 | 7 | 9 | 5 | 9 | 0 | 9 |
| 1 | 1 | 9 | 2 | 2 | 5 | 7 | 4 | 1 | 3 | 9 | 8 | 7 | 9 | 8 |
| 8 | 6 | 2 | 8 | 7 | 7 | 4 | 8 | 1 | 5 | 4 | 1 | 7 | 0 | 7 |
| 9 | 0 | 7 | 5 | 5 | 1 | 6 | 2 | 2 | 5 | 8 | 2 | 6 | 7 | 7 |
| 1 | 7 | 9 | 4 | 6 | 6 | 5 | 0 | 9 | 0 | 0 | 4 | 2 | 4 | 4 |
| 2 | 8 | 5 | 8 | 8 | 1 | 4 | 6 | 1 | 9 | 4 | 5 | 3 | 6 | 3 |

Como Criar e Corrigir Exames Parametrizados Automaticamente



github.com/fzampirolli/mctest



ISBN 978-65-00-79086-3

2023