

```
int recPar(int[] c, int i, int j)
|
|   se  $i \leftarrow j$  allora // se gli indici corrispondono
|   |   ritorna 0 // non devo fare operazioni
|   allora
|   |    $min \leftarrow +\infty$ 
|   |   // Tutta la logica dell'algoritmo
|   |   da int  $k \leftarrow i$  fino a  $j - 1$  fai
|   |   |   int  $q \leftarrow \text{recPar}(c, i, k) + \text{recPar}(c, k + 1, j) + c[i - 1] \cdot c[k] \cdot c[j]$ 
|   |   |   se  $q < min$  allora // se  $q$  è più piccolo del minimo
|   |   |   |    $min \leftarrow q$  // aggiorniamo il minimo
|   |
|   ritorna  $min$ 
```