|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Schema decisionale tetracorico per fattorizzazione | La precedente divisione è stata Diofantea | La precedente divisione NON è stata Diofantea |
| La più recente divisione è stata Diofantea | fattore corrente settato pi: DoNothing  Incrementarne l’esponente: ai++  Valorizzare il bool DiophantineDiv=true | Settare fattore corrente: pi=divisor  Incrementarne l’esponente: ai++  Valorizzare il bool DiophantineDiv=true |
| La più recente divisione NON è stata Diofantea | Incrementare indice array-risultati  Incrementare indice array-divisori  Valorizzare il bool DiophantineDiv=false | Indice array-risultati:DoNothing  Incrementare indice array-divisori  Valorizzare il bool DiophantineDiv=false |

Note sulla ricerca nel dump: vi sono errori in testa e cosa; l’algoritmo è idoneo in porzioni interne. Suggerimento: inserire un flag di verifica di mancato cambio di posizione nelle fasi di ricerca presso boundary: ivi inserire shift manuale direzionale di un bite(i.e. ++ xor --).