

 $_{\text{-"}}\mathcal{E}$ l secreto de la vida eterna me había sido confiado .

Pero no pude entenderlo.

En el camino pregunte a unos hombres, si conocían a un sabio, que pudiera resolver un problema que ningún hombre puede."-

Fabhrius.

6,6,6

(...mientras tanto, en el laboratoro, el profesor Genhnium ...)

El problema mas complejo, es aquel en donde el numero de decisiones tiende a infinito. O en cualquier caso, en donde la longitud del problema tiende a infinito.

No es posible para nosotros resolver problemas muy complejos, por el consumo de recursos que requiere. Típicamente, tiempo y memoria.

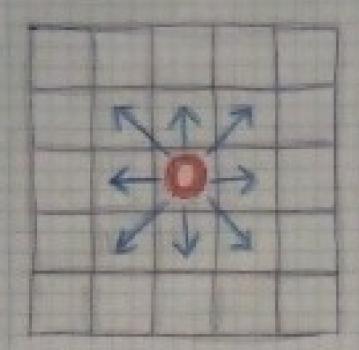
Veamos como se comporta el modelo con :

- Las decisiones
- y los problemas de gran tamaño,

y que sucede con los recursos, especialmente tiempo y memoria..

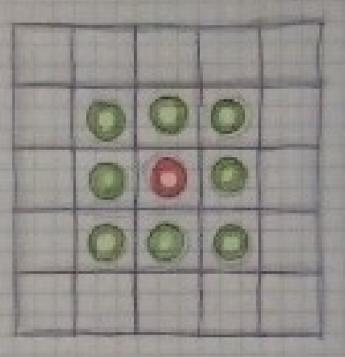
DECISIONES:

Si ponemos una ficha en el medio del tablero,



verá 8 caminos posibles. Por cual se decidirá?

Crea tantos hijos como caminos posibles haya, y encarga a cada uno de ellos la exploración de 1 camino.



Estos hijos, a su vez, harán lo mismo que el padre, crearán tantos hijos como caminos vean desde su posición.

No ha decidido un camino, sino que los recorre todos a la vez, utilizando a sus hijos.

Asi, solo hay un camino y las decisiones no existen.

Ha eliminado la complejidad. De modo que, todos los problemas son fáciles

(... continuará ...)