



**Pregunta 9** idV

(1 punto) En GPFS, tenemos una aplicación compuesta por 3 procesos. Se llevan a cabo la siguiente secuencia de operaciones:

- El primer proceso escribe 32K sobre un fichero f desde el inicio (desplazamiento = 0)
- El primer proceso escribe 32K sobre el fichero f, comenzando en el desplazamiento 32K
- El segundo proceso escribe 32K sobre el fichero f, comenzando en el desplazamiento 64K
- El segundo proceso escribe 32K sobre el fichero f, comenzando en el desplazamiento 96K
- El tercer proceso escribe 32K en el mismo fichero,

desde el desplazamiento 0

- El tercer proceso escribe otros 32K en el mismo fichero, desde el desplazamiento 32K

Indicar cuántos tokens son solicitados en total por los 3 procesos al Gestor de Tokens:

0FA) 6      0FB) 1      0FC) 3      1TD) 4

**Pregunta 10** idX

(1 punto) En GFS (versión 1). ¿Cuántos nodos de almacenamiento serían necesarios para guardar el fichero f creado por la aplicación anterior?

0FA) 2      0FB) 3      0FC) 4      1TD) 1