

В кариотипе организма 64 хромосомы. Сколько хромосом и хроматид будет в соматической клетке в постсинтетический (G_2) период интерфазы?

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1) 32 хромосомы и 32 хроматиды; | 2) 32 хромосомы и 64 хроматиды; |
| 3) 64 хромосомы и 64 хроматиды; | 4) 64 хромосомы и 128 хроматид. |