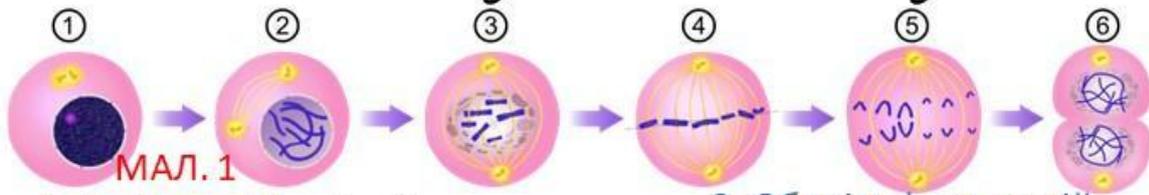


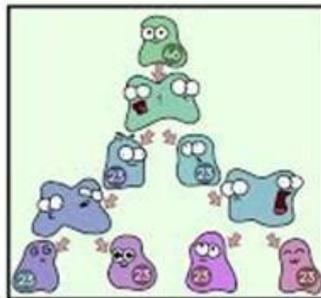
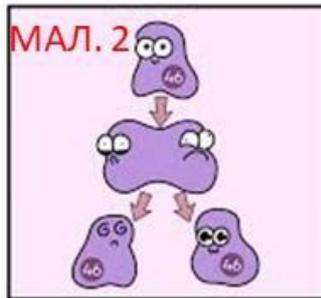
Способи ділення клітин: мітоз та мейоз



1. Який спосіб ділення клітин представлений на даному мал. 1?

2. Під яким номером на мал.1 зображена анафаза?

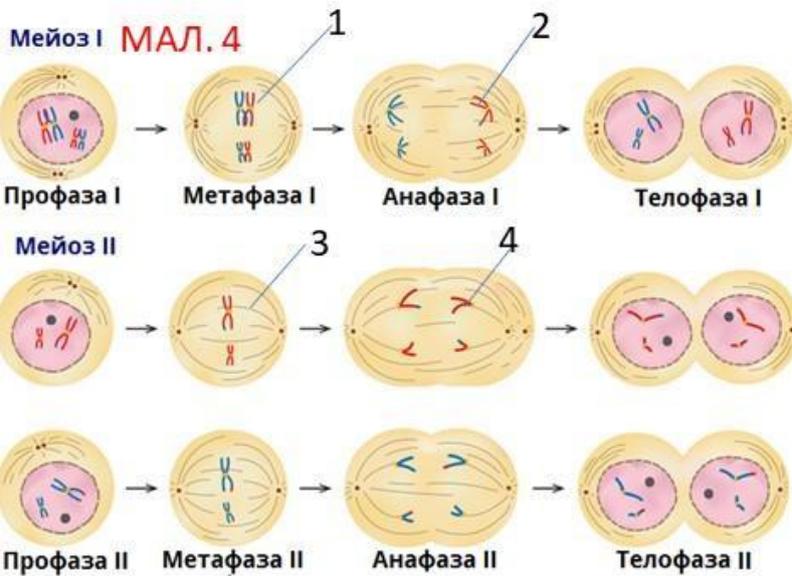
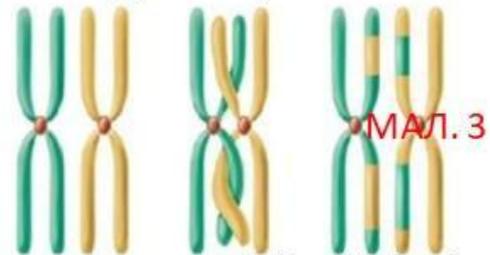
3. Оберіть фазу, в якій хромосоми вибудовуються в метафазну пластинку, а нитки веретина поділу досягають максимального натягу (мал. 1)



4. Позначте в якому з представлених способів поділу клітин набір хромосом змінюється з диплоїдного на гаплоїдний мал. 2?

5. Напишіть назву цього процесу мал.3

6. В якій фазі процесу поділу відбувається цей процес (мал.3)?



7. Встановіть відповідності між зображенням та назвою компонента клітини мал.4
А) веретина поділу

Б) хроматиди

В) біваленти

Г) хромосоми

8. Мейоз - особливий вид поділу еукаріотичних клітин, характерний тільки для клітин, унаслідок якого хромосомний набір зменшується вдвічі, клітини переходять ізстану в

9. Мітоз - непрямий поділ клітин еукаріотичних організмів, при якому відбувається утворення двох дочірніх клітин, хромосомні набори яких такі самі, як у материнській клітині