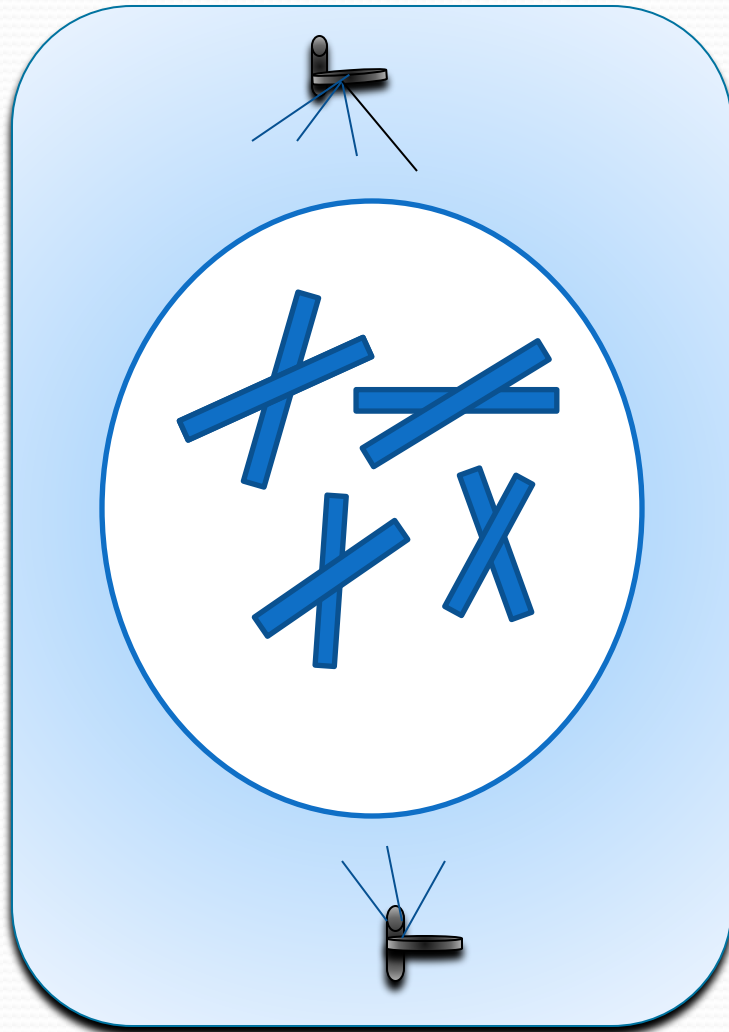


# Профаза



1. распад ядерной оболочки

2. исчезают ядрышки

3. Хроматин начинает спирализоваться

(упаковываться) вследствие чего формируются хромосомы. При этом каждая из них состоит из двух хроматид, т. е. хромосомный набор диплоидный (2п), а количество ДНК — 4с) •

4. К концу профазы центриоли расходятся к полюсам клетки