

Іршіліктің пайда болу кезеңдері

- 1. Биологиялық мономерлердің абиогендік жолмен пайда болуы.
- 2. Биологиялық полимерлердің түзілуі.
- 3. Мембраналы құрылымдар мен алғашқы ағзалардың пайда болуы.
- 4. Нәруыздар мен нуклеин қышқылдарының күрделі кешенінің қалыптасуы.