

जीवन की उत्पत्ति

आज से लगभग 400 करोड़ वर्ष पहले पृथ्वी पर जीवन प्रारम्भ हुआ, जीवन का प्रारम्भ कैसे हुआ इस पर कई सिद्धान्त हैं। जिनमें से मुख्य निम्नलिखित हैं—

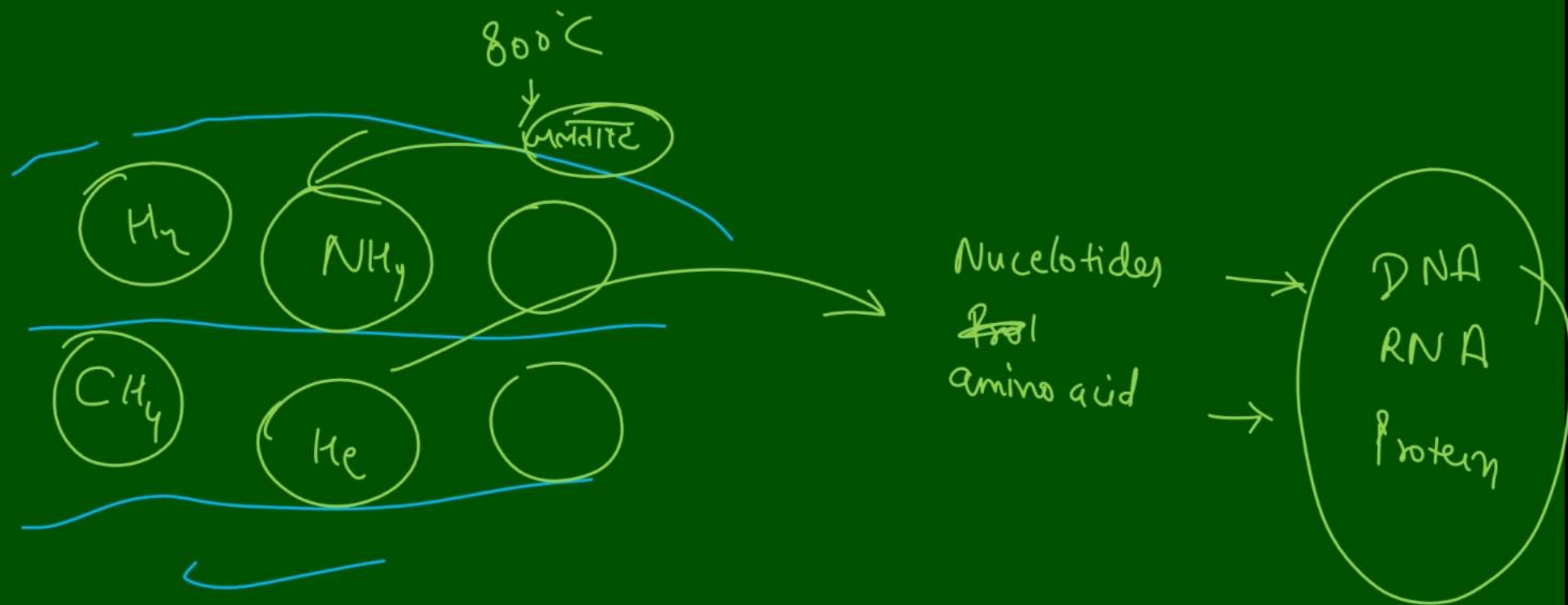
(i) स्पोर सिद्धान्त (Cosmozoic) या पैनस्पर्मिया (सर्वबीजाणु) सिद्धान्त

(ii) स्वतः जनन सिद्धान्त

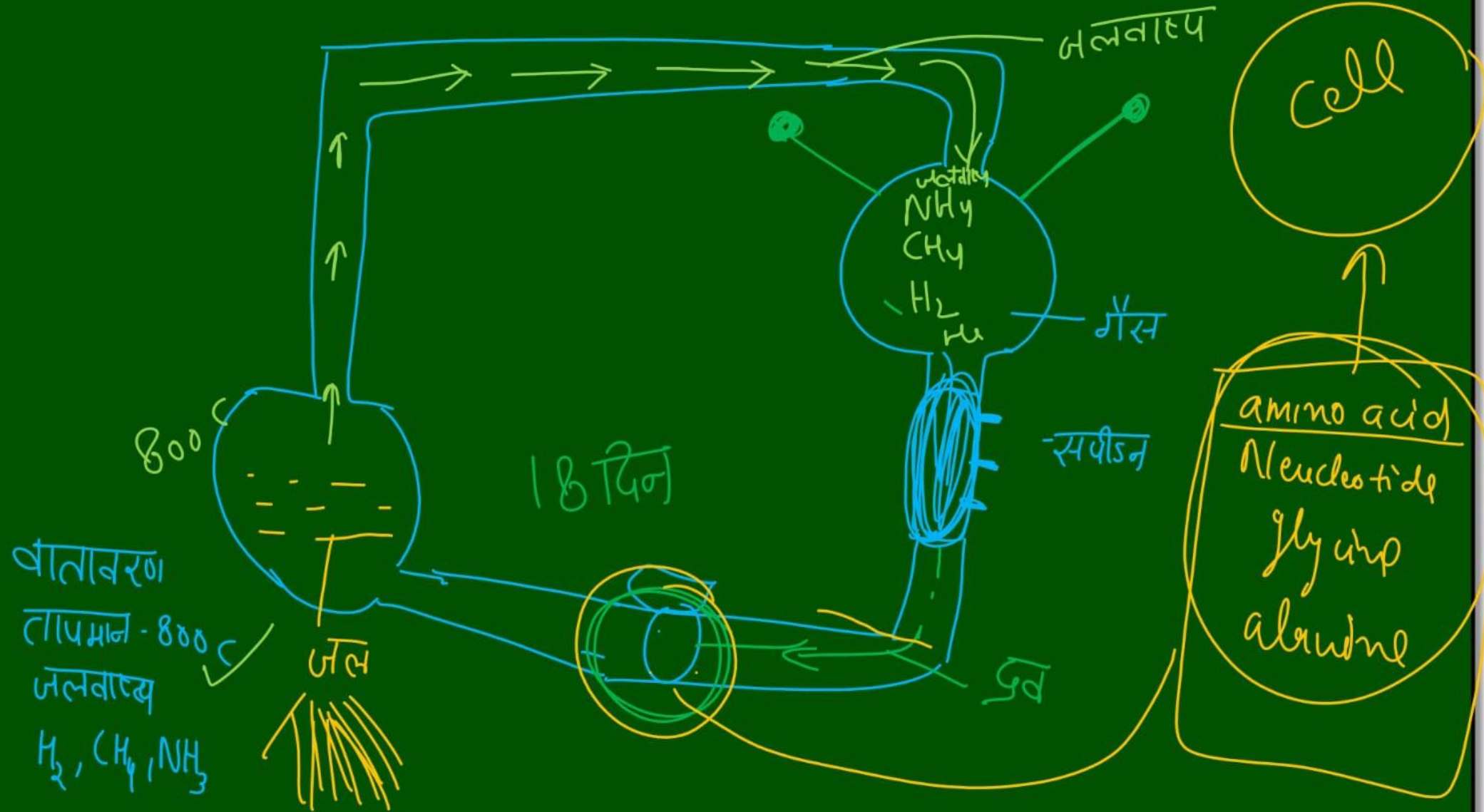
(iii) आपेरिन-हालडेन सिद्धान्त

(iv) मिलर का सिद्धान्त

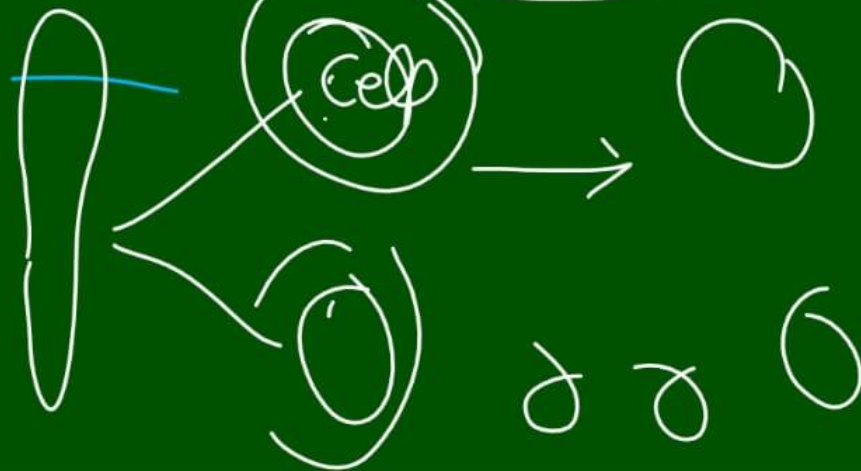
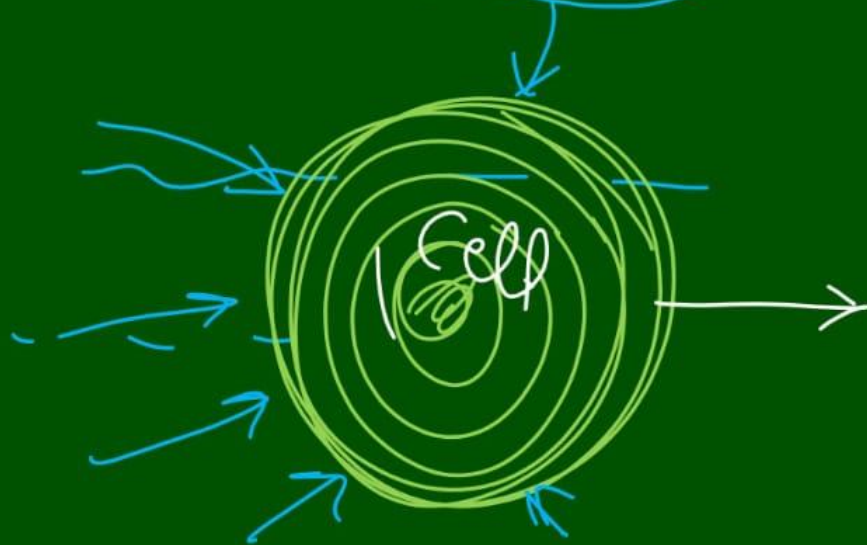
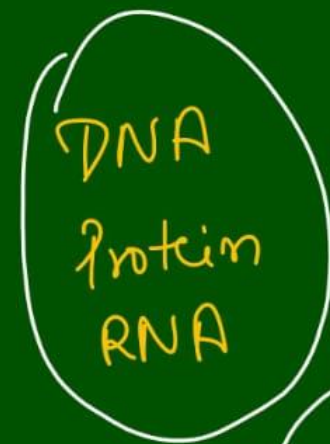
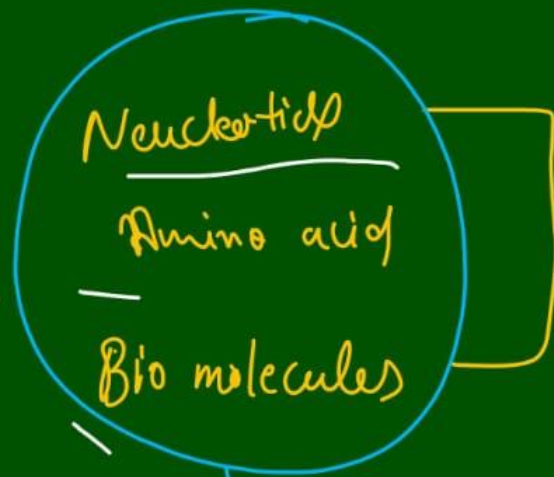
जैव रसायनिक पदार्थ



मिलर का सिद्धान्त



CO_2
 NH_3
 CH_4
 H_2



हास्य की उत्पत्ति - 200 BYA

पृथ्वी की उत्पत्ति - 45 BYA

पहली शरीर का निर्माण - 3 BYA 300 करोड़ वर्ष पूर्व

