Trabalho de biológia

3 - C

Guilherme, Maria Luiza, Maria Eduarda, Vitor Hugo, Caio

Principais figuras da evolução química

**Stanley e Harold**

Fizeram um experimento que simulava a terra primitiva, diziam que substâncias inorgânicas simples como água, carbono e etc sob ação de eletricidade poderiam formar juntas numa reação química e formar moléculas orgânicas.

**Alexander**

Sugeriu que a vida é resultado de reação químicas chamou de “Sopa primordial” pois as reações aconteceram na terra primitiva, sua obra mais famosa “A origem da vida ” foi fundamental para prébiotica

**Haldane**

Cientista que de forma independente. sugeriu ideias similares as de Alexander . Disse que a atmosfera era rica em hidrogénio e que compostos orgânicos se juntavam no oceano.

**Thomas e Sidney**

Descobriram que o ácido ribonucléico(RNA) pode atuar como molécula catalítica. Dando suporte a teoria que o RNA foi a primeira célula autoreplicante.