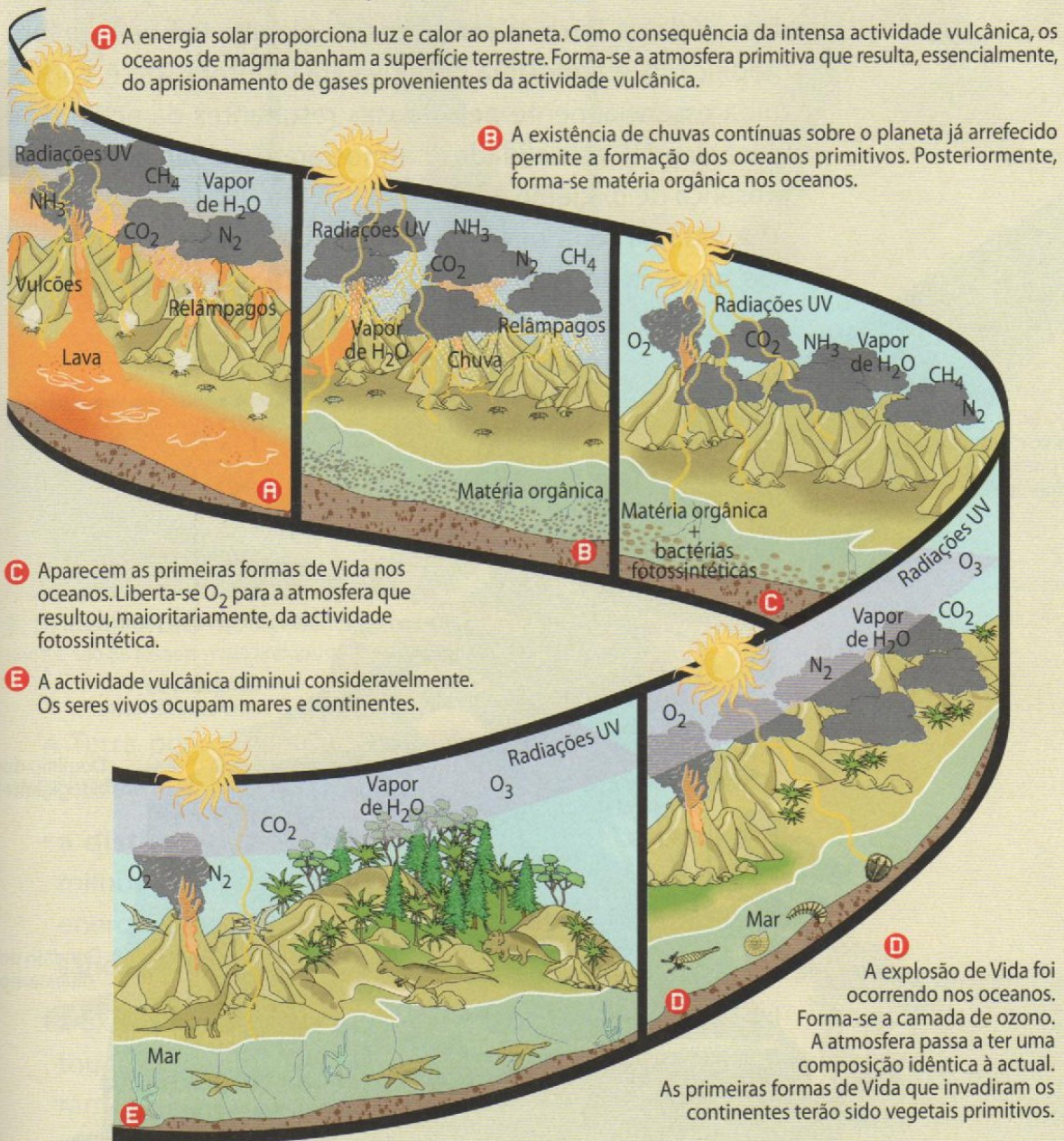


ETAPAS DA EVOLUÇÃO DA VIDA NA TERRA

Observa, atentamente, o esquema que se segue.



Legenda:

CO_2 - Dióxido de carbono CH_4 - Metano NH_3 - Amoníaco N_2 - Azoto O_2 - Oxigénio H_2O - Água O_3 - Ozono

Depois de observares a figura e leres, atentamente, as respectivas legendas, responde às seguintes questões.

1. Indica as principais características das diferentes etapas representadas nos esquemas de A a E.
2. Com base na análise da figura, menciona as condições que permitiram o aparecimento da Vida na Terra.
3. Refere as características representadas nos esquemas D e E que contribuiram para a existência de Vida nos continentes.
4. Refere as principais diferenças de composição entre a atmosfera primitiva e a actual.
5. Explica por que razão, ao longo da história da Vida na Terra, os seres vivos têm sido diferentes.