

Tópicos da prova de Biologia

- Evolução e classificação dos seres vivos
- Estrutura celular de procariotos e eucariotos, mitocôndria (respiração celular), cloroplastos (fotossíntese)
- Macromoléculas: carboidratos, lipídios, proteínas, ácidos nucleicos.
- Cadeias alimentares e fluxos de energia
- Aquecimento global e o efeito estufa

Bibliografia sugerida:

Sergio Russo Matioli e Flora M.C. Fernandes. Biologia Molecular e Evolução. Editora: Holos; Edição: 2ª, 2012, 256 p.

Bruce Alberts. Fundamentos da Biologia Celular (4ª edição), Editora ARTMED, 2018, ISBN: 9788582714058.

Bruce Alberts et al. – Biologia Molecular da Célula (6ª edição), Editora ARTMED, 2017, ISBN: 9788582714225.

MARIN, F.R.; ASSAD, E.D.; PILAU, F.G. Clima e Ambiente: introdução à climatologia para Ciências Ambientais. Campinas, SP: Embrapa Informática Agropecuária, 2008. 127p.