TÓPICOS DE HISTÓRIA DA FÍSICA MODERNA

Instituto de Física da USP, 2º Semestre de 2012

Questão respondida por: _____

Questão proposta pelo **grupo 4 (Alessandro Garcia, Felipe Leonardo e Arthur Scabora)** para discussão no dia **17** de **Setembro** de **2012**:

Para ter uma base mais sólida a Teoria da Seleção Natural necessitava de um planeta Terra com idade muito maior do que os 6 mil anos aludidos na Bíblia. Darwin não viveu para ver o apoio que as descobertas da Física – sobretudo da energia nuclear – dariam a seu trabalho. Comente os impactos na sociedade que a Teoria de Darwin e estimativa cientifica da idade da Terra suscitaram. De que forma nós como professores devemos discutir a idade da Terra e a Seleção Natural, temas delicados até hoje (2012) do ponto de vista religioso, com os alunos?

Resposta:

Comentário da Resposta: