
Módulo Q3 – Reações Químicas. Equilíbrio Químico Homogéneo

Modalidade da prova: Escrita

Duração: 90 minutos

Estrutura/Cotações

Conteúdos	Valorização
Reações químicas. Equações químicas Acerto de equações químicas Cálculos Estequiométricos Reagente limitante Rendimento de uma reação	75 a 100 pontos
Aspetos energéticos de uma reação química. Calor (energia) da reação Reações endotérmicas e exotérmicas.	20 a 35 pontos
Reações incompletas e equilíbrio químico. Constante de Equilíbrio, K_c Quociente da reação, Q Princípio de Le Chatelier	75 a 100 pontos

- A prova é cotada para 200 pontos e inclui itens de seleção (que podem ser de escolha múltipla, associação, ordenação, verdadeiro/falso ou completamento) e itens de construção (que podem ser de resposta curta, resposta restrita, incluindo cálculos, e resposta extensa).

Material

- Só é permitido o uso de caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta e calculadora; não é permitido o uso de lápis e de corrector.