



Conjunto Química

SCN-Q001

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de ciências ou química e realização de experimentos sobre: Química. Sensação térmica e temperatura. Sensações térmicas em água à temperatura ambiente e água aquecida. Sensações térmicas em água à temperatura ambiente, água gelada e água aquecida. Comparando com a sensação térmica com a temperatura indicada por um termômetro. Separando objetos com o uso de um ímã. A força magnética e a força da gravidade. Como determinar a densidade de um líquido através de um aerômetro? Massa específica. A densidade relativa. Cuidados ao medir a densidade com aerômetros. Produzindo o oxigênio através de uma reação química. O teste com água oxigenada. O teste da brasa. Como realizar a separação de misturas homogêneas através da cromatografia em papel? A adsorção um fenômeno de interface, fenômeno de superfície. Como relacionar as propriedades das substâncias através da condutividade elétrica? Como testar o pH de diferentes substâncias? etc.

Áreas de Conhecimento

Química - Ciências e Matemática Fundamental - kits Compactos

Nível de Ensino

Ensino Médio - Ensino Fundamental

Principais Experimentos

Separando objetos com o uso de um ímã - 0001.275A

Sensação térmica e temperatura. - 0001.300B

Como determinar a densidade de um líquido através de um aerômetro? - 1042.036_2A

Produzindo o oxigênio através de uma reação química. - 0001.125A

Química - Química Geral - Propriedades dos Materiais

Como realizar a separação de misturas homogêneas através da cromatografia em papel? - 1212.014_A_1

Química - Química Geral - Interações Atômicas e Moleculares

Como relacionar as propriedades das substâncias através da condutividade elétrica? - 1222.012_A_1

Biologia - Biologia das Células - Bioquímica

Como testar o pH de diferentes substâncias? - 0003.019

cidepedigital.com.br ✉ cidepe@cidepe.com.br

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil