



Conjunto termodinâmica, calorimetria a seco com sensor, para interface

EQ813

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Física. Termodinâmica, Calorimetria. A capacidade térmica e o calor específico do cobre, a seco. Para que serve a câmara calorimétrica. O que se entende por capacidade térmica. O cobre e suas ligas metálicas. Coletando dados e construído gráfico. Determinando a energia dissipada pelo resistor. O que é calor. Determinando a capacidade térmica do cobre. Determinando o calor específico do cobre, conhecendo a sua capacidade térmica e a sua massa. Calor específico. A capacidade térmica e o calor específico do alumínio, a seco. O alumínio e suas ligas metálicas. A ductilidade. Coletando dados e construído gráfico. Determinando a energia dissipada pelo resistor. Determinando a capacidade térmica do alumínio. Determinando o calor específico do alumínio, conhecendo a sua capacidade térmica e a sua massa. A capacidade térmica e o calor específico do latão, a seco. A capacidade térmica, ou capacidade calorífica de um corpo, é a quantidade de calor necessária para aumentar em um grau a temperatura deste corpo. O latão e suas ligas metálicas. Coletando dados e construído gráfico. Determinando a capacidade térmica do latão. Determinando o calor específico do latão, conhecendo a sua capacidade térmica e a sua massa. O calor específico do cobre, a seco. O calor específico. Coletando dados e construído gráfico. Determinando o calor específico do cobre. O calor específico do alumínio, a seco. O alumínio e suas ligas metálicas. Coletando dados e construído gráfico. Determinando o calor específico do Alumínio. O calor específico do latão, a seco.

O Latão e suas ligas metálicas. Coletando dados e construído gráfico. Determinando o calor específico do latão, etc.

Observação: Não acompanha fonte e interface.

Áreas de Conhecimento

Física - Química

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico

Principais Experimentos

Física - Termofísica - Calorimetria

A capacidade térmica e o calor específico do cobre, a seco. - 1052.007A

A capacidade térmica e o calor específico do alumínio, a seco. - 1052.007B

A capacidade térmica e o calor específico do latão, a seco. - 1052.007C

O calor específico do cobre, a seco. - 1052.007D

O calor específico do alumínio, a seco. - 1052.007E

O calor específico do latão, a seco. - 1052.007F

cidedigital.com.br ✉ cidepe@cidepe.com.br

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