Conjunto ecologia com microscópio

SCN-B005

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de ciências e biologia para a realização de experimentos sobre: Biologia. Vida e evolução. Ecologia. A clorofila, uma substância encontrada na maioria dos vegetais verdes. A decantação e a filtração, duas etapas para a purificação da água. Uso do imã para separar materiais, reciclagem. O que sua água esconde? Como o ambiente influência o poder germinativo das sementes. Tópicos sobre evolução dos seres vivos. O lamarckismo. O darwinismo. A teoria sintética. Como classificar os invertebrados? A estrutura básica do microscópio monocular. Como utilizar o microscópio monocular. Identificando as partes de um microscópio monocular. Os ciclos Biogeoquímicos. O ciclo da água. O ciclo do carbono. O ciclo do oxigênio. O ciclo do Nitrogênio. O ciclo do fósforo. Mudanças climáticas, efeito estufa. O que se entende por mudanças climáticas. O que é o efeito estufa. Como se dá o ciclo da água?, etc.

Áreas de Conhecimento

Biologia - Ciências e Matemática Fundamental - kits Compactos

Nível de Ensino

Ensino Técnico - Ensino Médio - Ensino Fundamental

Principais Experimentos

Uso do imã para separar materiais, reciclagem. - 0001.276
O que sua água esconde? - 0001.362B1
Como o ambiente influência o poder germinativo das sementes. - 1481.436B
Como classificar os invertebrados? - 1505.003A
A estrutura básica do microscópio monocular. - 1505.010A
Como utilizar o microscópio monocular. - 1505.011C1
Identificando as partes de um microscópio monocular. - 1505.014A
Os ciclos Biogeoquímicos. - 1505.019
Mudanças climáticas, efeito estufa. - 1505.021

Biologia - Biologia das Células - Biologia Celular
A clorofila, uma substância encontrada na maioria dos vegetais verdes. - 0001.175

Biologia - Biologia das Populações - Ecologia
Como se dá o ciclo da água? - 1505.170

Ciências e Matemática Fundamental - Ciências da Natureza - Vida e Ambientes
A clorofila, uma substância encontrada na maioria dos vegetais verdes. - 0001.175

Ciências e Matemática Fundamental - Ciências da Natureza - Terra e Universo
A decantação e a filtração, duas etapas para a purificação da água. - 0001.200

Ciências e Matemática Fundamental - Ciências da Natureza - Tecnologia e Sociedade
A decantação e a filtração, duas etapas para a purificação da água. - 0001.200