

Тема.

Властивості карбонових кислот

Мета: набути навиків проведення хімічних реакцій з карбоновими кислотами практично здійснити реакції солеутворення карбонових кислот.

Прилади та реактиви:

розчин оцтової кислоти (CH_3COOH),

олеїнова кислота ($\text{C}_{17}\text{H}_{33}\text{COOH}$),

розчини солей: купрум сульфату (CuSO_4),

натрій карбонату (Na_2CO_3),

магній (порошок Mg),

розчин лугу (NaOH),

бромна вода (Br_2),

купрум(II) оксид (CuO),

метилоранж, штатів з пробірками, тримачі.











