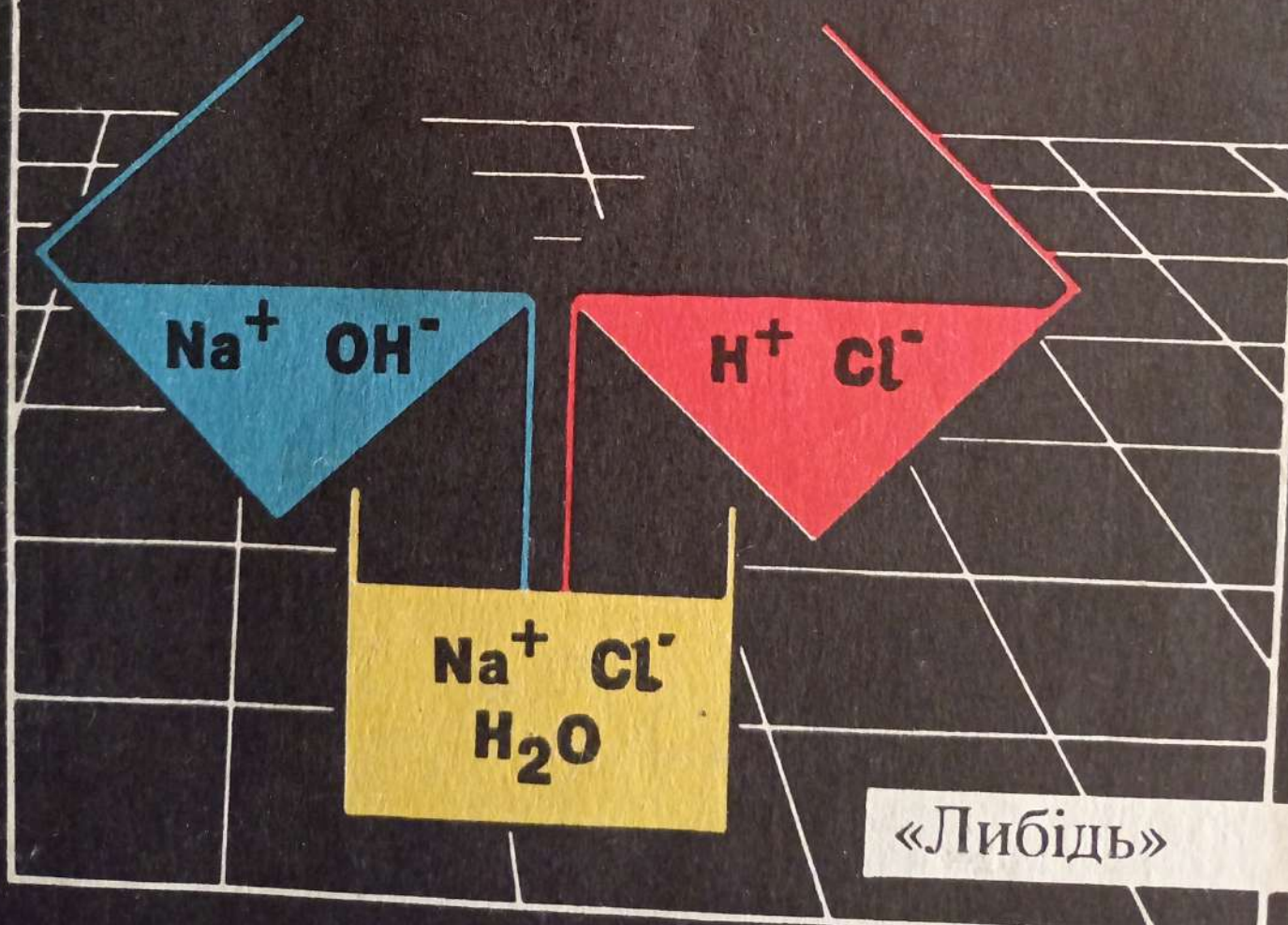


ХІМІЯ

Олімпіадні завдання
та їх розв'язування



«Либідь»

Розоводження та тварювання без офіційного дозволу вважається заборонено

Рекомендовано Міністерством освіти України

Упорядник В. І. Староста
Рецензенти: О. О. Сенчад, канд. хім. наук, доц.
В. К. Бурчак, Соробієвський вчитель

Редактор В. І. Стафилук

Хімія: Олімпіадні завдання та їх розв'язування / Упоряд. В. І. Староста. — К.: Либідь, 1996. — 96 с.

— Укр. і рос. мовами.
ISBN 5-325-00257-0.

Подано умови та методику розв'язування найцікавіших теоретичних і експериментальних завдань, що пропонувалися на обласних і міських олімпіадах в Україні у 1993—1995 роках. Завдання згруповані за типами і темами шкільного курсу хімії. Для вступників, які складатимуть конкурсні екзамені до вищих навчальних закладів, учнів загальноосвітніх шкіл, гімназій, ліцеїв.

X 4306021500-049
224-96
Без оголошення

© В. І. Староста, перелова,
упорядкування, переклад
російською мовою, 1996

БКВ 24721

Українська предметна олімпіада поглиблює знання учнів, які вступили до вищих навчальних закладів, які беруть участь у хімічних олімпіадах, а й тим, хто прагне набуття практичних навичок у хімічній справі. Ця книга адресована в першу чергу учням загальноосвітніх шкіл, гімназій, ліцеїв, які беруть участь у хімічній олімпіаді. Крім того, вона буде корисною для вчителів хімії, які готують своїх учнів до участі в олімпіаді. Книга складається з двох частин. Перша частина містить завдання, які були запропоновані на обласних і міських олімпіадах в Україні у 1993—1995 роках. Друга частина містить розв'язання до цих завдань. Завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів. Крім того, завдання розподілені за типами і темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів. Крім того, завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів.

Завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів. Крім того, завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів.

Завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів. Крім того, завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів.

Завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів. Крім того, завдання розподілені за темами шкільного курсу хімії. Це дає можливість вчителю та учням вибирати завдання, які відповідають рівню знань та інтересам учнів.