

Правила поведінки в кабінеті хімії

Проаналізуйте твердження. Чи є серед них правильні?

I. Залишок речовини висипають у склянку, з якої набирали її.

II. Учень консультується щодо виконання досліду з однокласником, який працює поряд.

- a обидва правильні
- b правильне лише II
- c правильне лише I
- d немає правильних

Для дослідів необхідно

- a набирати речовини в кількостях, зазначених в інструкціях
- b набирати речовини так, щоб заповнити пробірку повністю
- c набирати речовину у довільних кількостях
- d набирати речовини так, щоб пробірка була заповнена наполовину

На смак

- a можна куштувати усі речовини в хімічному кабінеті
- b не можна куштувати жодної речовини в хімічному кабінеті
- c можна куштувати деякі речовини в хімічному кабінеті
- d можна куштувати лише рідини

Нагріваючи пробірку необхідно

- a тримати її руками отвором до себе
- b тримати її пробіркотримачем отвором до себе
- c тримати її пробіркотримачем отвором від себе
- d тримати її руками отвором від себе.

У хімічній лабораторії (кабінеті) заборонено

- a брати руками хімічні речовини
- b їсти і пити
- c набирати розчини піпеткою
- d мити руки після виконання роботи

У хімічній лабораторії (кабінеті) заборонено

- a пробувати хімічні речовини на смак
- b виконувати досліди на свій розсуд
- c наливати розчин у пробірку
- d мити хімічний посуд



На малюнку показано

- a як правильно перемішувати речовини в пробірці
- b як користуватися пробіркотримачем
- c як правильно нюхати речовини

Щоб пробірка не перегрілася і не лопнула

- a її нагрівають тільки вгорі
- b її нагрівають тільки внизу
- c спочатку прогрівають всю пробірку, а потім ту її частину, де знаходиться рідина

Після закінчення роботи

- a можна залишити неприбраним робоче місце
- b усі невикористані реактиви злити назад в склянку, звідки вони були взяті
- c слід прибрати робоче місце

Під час виконання досліду ви налили реактиву в пробірку більше, ніж потрібно. Залишки реактиву ви повинні

- a злити в спеціальний посуд
- b вилити в раковину
- c вилити назад в банку, де він зберігався