

НАВЧАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ № 9

«Дослідження хімічних явищ»

Мета:

- дослідити хімічні явища;
- удосконалювати вміння: спостерігати й описувати явища та процеси; розмірковувати, робити висновки на основі спостережень; представляти результати дослідження в запропонований спосіб.



- 1) Під час перегляду відеоматеріалу зверніть увагу на обладнання та речовини, що використовуються під час навчального дослідження.
- 2) Перегляньте відеоматеріал <https://ua.izzi.digital/DOS/1020067/1270461.html>.
- 3) Обладнання: **(1 б.)** _____
Речовини: **(1 б.)** _____
- 4) Занотуйте свої спостереження: **(5 б.)**

Досліди	Спостереження
Досліди з пральним порошком і чаєм	
Дослід з прожарювання цукру	
Дослід реакції соди з оцтом	
Спостереження за процесом горіння	

Чи можливо повернути використані речовини до того стану, в якому вони були до початку дослідів? (1 б.)

Явища, які ви спостерігали, є хімічними чи фізичними? Наведіть аргументи (1 б.)

Чи стикалися ви з такими операціями в щоденному житті? Наведіть приклади (1 б.)
