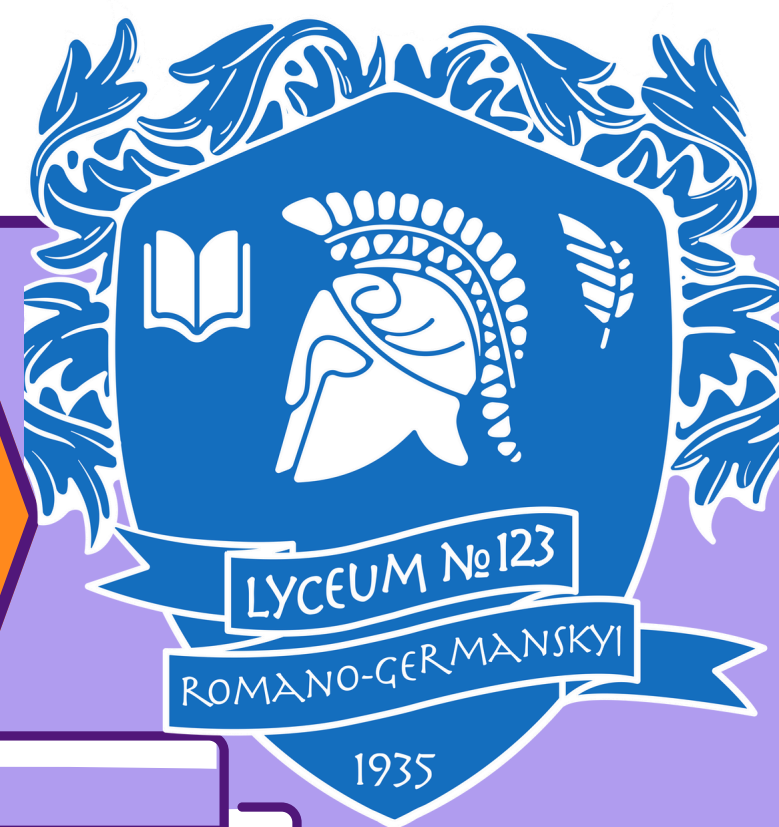
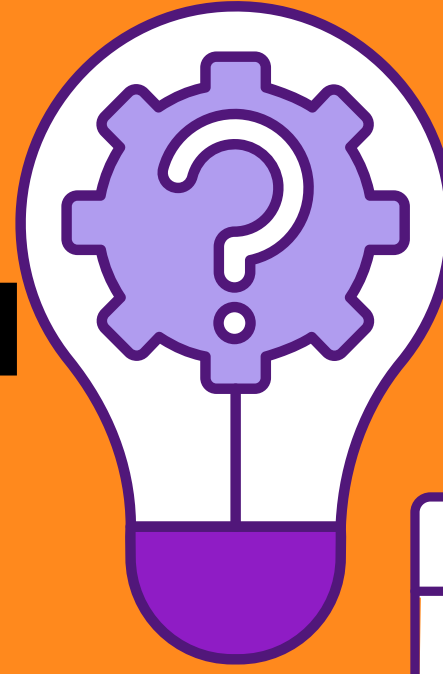


# НАУКОВА НОВИЗНА ЯК ІНСТРУМЕНТ КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ УЧНІВ



## АКТУАЛЬНІСТЬ

У сучасному освітньому середовищі спостерігається різке розширення інформаційного поля, у якому школяр не лише споживає, а й постійно оцінює, відбирає та інтерпретує дані. У таких умовах традиційні моделі навчання, засновані на відтворенні готових знань, демонструють обмежену ефективність та не забезпечують формування компетентностей, необхідних для автономного мислення.

## ТЕМА

Наукова новизна - ключовий механізм розвитку критичного мислення. Вона створює умови, за яких учень перестає бути пасивним реципієнтом та переходить до позиції суб'єкта пізнання: ставить питання, формулює гіпотези, аналізує суперечності, обґрунтовує власні висновки. Саме практика створення нового знання є тим процесом, який запускає внутрішню когнітивну діяльність, недосягну через механічне засвоєння.

## ВАЖЛИВІСТЬ

На рівні школи це змінює логіку навчання: замість готової інформації - створення смислів, замість пасивності - культура мислення, заснована на відповідальності та чесності. На рівні громади - формується покоління, здатне аналізувати суспільні процеси, оцінювати ризики, ухвалювати обґрунтовані рішення. На рівні держави - це громадяни, які не піддаються інформаційним маніпуляціям і здатні до інноваційної діяльності.

## ПАРТНЕРСТВО

- Університети: майстер-класи, наукові зустрічі, лабораторні бази.
- Громада: спільні екологічні чи соціальні проекти.
- Батьки: підтримка досліджень, участь у шкільних заходах.

## ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ РЕЛІЗАЦІЇ

- презентації
- постери й банери
- відеоматеріали
- опитування
- наукові есе та звіти
- міні-експозиції з результатами досліджень



## ВИСНОВОК

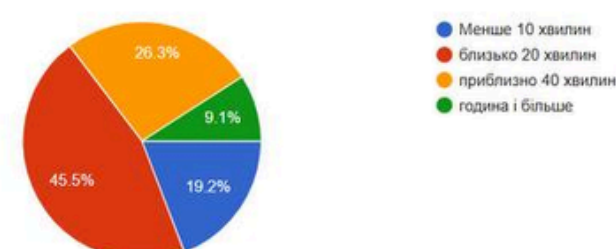
- Наукове мислення формується через дослідження, спостереження та аналіз, а не через просте відтворення фактів.
- Розвиток наукової новизни допомагає учням знаходити власні рішення, мислити ширше й бачити альтернативи.
- Проектна й дослідницька діяльність робить навчання сучасним, практичним і орієнтованим на реальні життєві ситуації.
- Командна робота та ціннісне лідерство створюють умови, у яких нові ідеї можуть з'являтися і реалізовуватися.

### Як війна впливає на здатність зосереджуватись під час навчання

**Мета:** Зібрати інформацію про те, як війна впливає на здатність дітей та молоді (віком 8-18 років) зосереджуватись під час навчання. Опитування допоможе краще зрозуміти труднощі, з якими стикаються учні та студенти в умовах війни, а також виявити способи підтримки їхньої уваги, емоційного стану та навчального процесу.

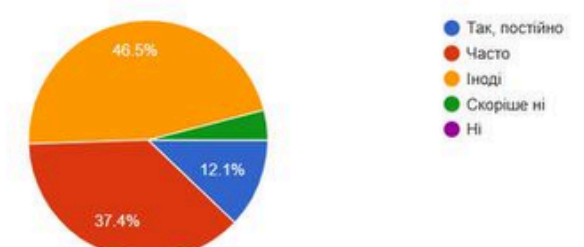
Скільки часу ти можеш утримувати увагу на одному завданні зараз?

99 responses



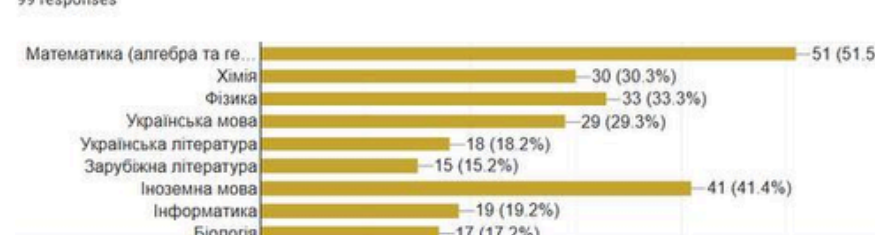
Чи часто ти відволікаєшся під час навчання?

99 responses



Які предмети чи завдання найскладніше виконувати через брак уваги?

99 responses



Що зазвичай найбільше відволікає?

99 responses

