



# ЗАДАЧІ НЕЗВИЧАЙНОЇ ТЕМАТИКИ: цікавою хай буде математика

## Добірка задач патріотичного змісту

**Аніта МАЙДАНЮК**, викладач Центру інтелектуального розвитку “Ерудит”, м. Кам’янець-Подільський, Хмельницька обл.



Початок навчального року має свої традиційні особливості: відкривають його уроки громадянського спрямування, певну кількість навчальних годин відводять на повторення раніше засвоєного матеріалу. Аби це не призвело до однотипності щорічного початку навчання, коли все відбувається за відомим наперед сценарієм, варто скористатися матеріалом, який пропонує авторка.

Опрацьовуючи задачі, учні дізнаються про оригінальні рекорди, встановлені дорослими і юними українцями, і водночас поновлюють у пам’яті раніше вивчене. Під час виконання таких завдань важливо сформувані в учнів усвідомлення, що кожен має неперевершені здібності й може встановити власний рекорд.

### Для 2-го класу

- Мешканці Києва провели на одній із центральних площ міста флешмоб, вишикувавшись так, що склалося велетенське слово МИР. Скільки літер утворили кияни?

*Відповідь:* 3 букви.

- Український рушник здавна вважали не лише символом народу, а й національним оберегом. Якщо ж замість візерунка використати текст Державного Гімну України, то це вже буде оберіг для всієї держави. Саме цей задум втілила майстриня-рекордсменка Варвара Гоцуляк з м. Чорноморська на Одещині.

Ширина вишитого полотна з текстом гімну становить 15 дм. Його довжина на 10 дм більша. Обчисліть її.

*Відповідь:* 25 дм.

- Найвища гора України — Говерла. Саме тут встановлено чимало рекордів нашими співвітчизниками. Дитячий танцювальний колектив “Стрияночка” з м. Стрия на Львівщині продемонстрував запальний танець на самісінькій вершині. 25 дітлахів встановили рекорд у номінації “Наймасовіші гуцульські танці на вершині Говерли”. Скільки хлопчиків та скільки дівчаток взяли участь у дійстві, якщо відомо, що дівчаток було на 5 більше?

*Відповідь:* 10 хлопчиків і 15 дівчаток.

- У Дніпрі, в Музеї українського живопису, відбулась персональна виставка картин Софійки Безбородової. Дівчинці тоді виповнилось тільки 3 роки

і 8 місяців. Юна художниця з Києва Кіра Микитенко на 2 роки й 6 місяців старша і також мала персональну виставку в той час. За половину коштів, отриманих від продажу її робіт, було придбано медичне обладнання для лікування хворих дітей. У якому віці Кіра Микитенко стала благодійницею?

*Відповідь:* у 6 років і 2 місяці.

### Для 3-го класу

- Національний Прапор — один із державних символів України. На завершення Всеукраїнської акції “Прапор України — прапор миру!” у Пирогові під Києвом було висаджено квітковий килим у вигляді українського прапора, який став найбільшою квітковою композицією не лише в Україні, але й в усьому світі. Цю роботу занесено до Книги світових рекордів Гіннеса.

Обчисліть периметр квіткової композиції, якщо відомо, що її ширина близько 80 м, а довжина вдвічі більша.

*Відповідь:* 480 м.





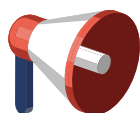
**НЕ БАРИТЬСЯ!**



Передплатіть на II півріччя сучасний журнал  
*“Учитель початкової школи”*



Отримайте надійну фахову підтримку



**Акція!** На сайті [upsh.com.ua/peredplata](http://upsh.com.ua/peredplata)  
передплата на комплект журналів  
“Учитель початкової школи” + “Джміль”  
зі знижкою **-20%**



**Індекси для передплати на пошті:**

**68604** комплект “УПШ” + “Джміль”

**89869** журнал “УПШ”

**+** **якісні е-матеріали до кожного випуску:**



- відео- й аудіоматеріали
- розвивальні вправи
- картки із завданнями
- пам'ятки та презентації
- дидактичні ігри



**Відтепер передплатники “УПШ”  
можуть читати журнал онлайн!**

Повні версії всіх публікацій —  
на сайті [upsh.com.ua](http://upsh.com.ua)