**Природа 4клас**

Тема. Якою є природа Карпатських гір?

1. Інформаційне повідомлення.

<https://www.youtube.com/watch?v=cFzm9lWLWuM>

<https://www.youtube.com/watch?v=uY5EaDuwY2o>

1. На заході нашої держави розташовані середні за висотою гори — Українські Карпати. Вони утворені кількома гірськими хребтами з пологими схилами, між якими розкинулися мальовничі гірські долини.

Погода в Карпатах тепла й волога. Зима м’яка і багатосніжна. Літо не жарке, з дощами. У Карпатах випадає найбільше в Україні опадів.

Сонячні промені нагрівають поверхню Землі, а від неї нагрівається повітря. Тепле повітря легке, тому піднімається вгору, де поступово охолоджується. Що вище від земної поверхні, то нижча температура повітря. Улітку біля підніжжя гір спекотно, а на високих вершинах дуже холодно, там може лежати сніг.

З гір тече багато струмків і бурхливих річок. У горах беруть початок Прут і Дністер, Тиса й Черемош.

Після танення снігу і сильних злив гірські річки стають повноводними. Вони виходять з берегів, спричиняючи повені, які завдають великої шкоди: затоплюють поля, шляхи, наносять на них каміння.

В Українських Карпатах на річках є невеликі водоспади. Один із найвідоміших — Яремчанський водоспад на річці Прут.

Справжніми перлинами Карпат називають невеликі, але досить глибокі озера з кришталево-чистою холодною водою. Найбільше з них — озеро Синевир, що знаходиться серед лісів на висоті 989 м. Набагато вище, ніж Синевир, розташовані озера Бребенескул (1801 м) і Несамовите (1750 м). Є в Карпатах і болота, а також штучні водосховища на річках.

У Карпатських горах відкрито багато джерел з цілющою мінеральною водою, серед них — відомі мінеральні води Сваляви й Квасової Поляни. Є і термальні джерела, в яких температура води сягає +20 °С і вище.

Ґрунти в цьому краї різноманітні. Біля підніжжя гір — родючі підзолисто-буроземні ґрунти, вище —менш родючі гірсько-лісові ґрунти, на вершинах гір — гірсько-лучні.

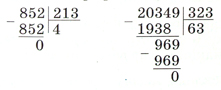
Українські Карпати багаті на корисні копалини. Там є поклади мармуру, нафти й газу, бурого вугілля; родовища кам’яної і калійної солей. Багаті Карпати й на озокерит — гірський віск. Його використовують у медицині та різних галузях народного господарства.

1. Домашнє завдання: ст.147-150.

**Математика**

Тема. Письмове ділення багатоцифрових чисел на трицифрові числа. Складання і розв’язування задач.

1. Розгляньте ділення на трицифрове число.



Пояснення. Ділене і дільник - трицифрові числа, у частці буде одноцифрове число. Щоб дібрати цифру частки, поділимо 852 на 200, буде 4. Перевіримо цифру 4. 213 помножити на 4, буде 852. Цифру 4 дібрано правильно.

1. Обчислити усно:

800 : 400 6400 : 800 7400 : 100

1. Задача.

З двох міст, відстань між якими 2775 км, вилетіли одночасно назустріч один одному два літаки. Швидкість першого літака 475 км/год, а другого - 450 км/год. Через скільки годин літаки зустрінуться?

1. Домашнє завдання.

№1089