

Я досліджую світ
4 клас

Сьогодні
14.12.2022

Урок
№043



Подорож Кримськими горами

**Холодно в полі, в саду, на городі,
Зима мандрує по нашій господі.
Тепло і затишно в класі у нас,
Доброго дня, я вітаю всіх вас.**



Одягнемо наше дерево. Ті, хто обрав зелені листки, буде успішним на уроці, жовті – активним, оранжеві – старанним. Яке буде «Дерево успіху» – залежить від вас.



Сьогодні
14.12.2022

LIVE

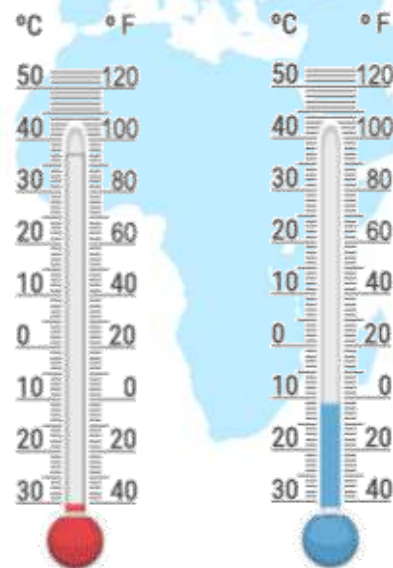
Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі

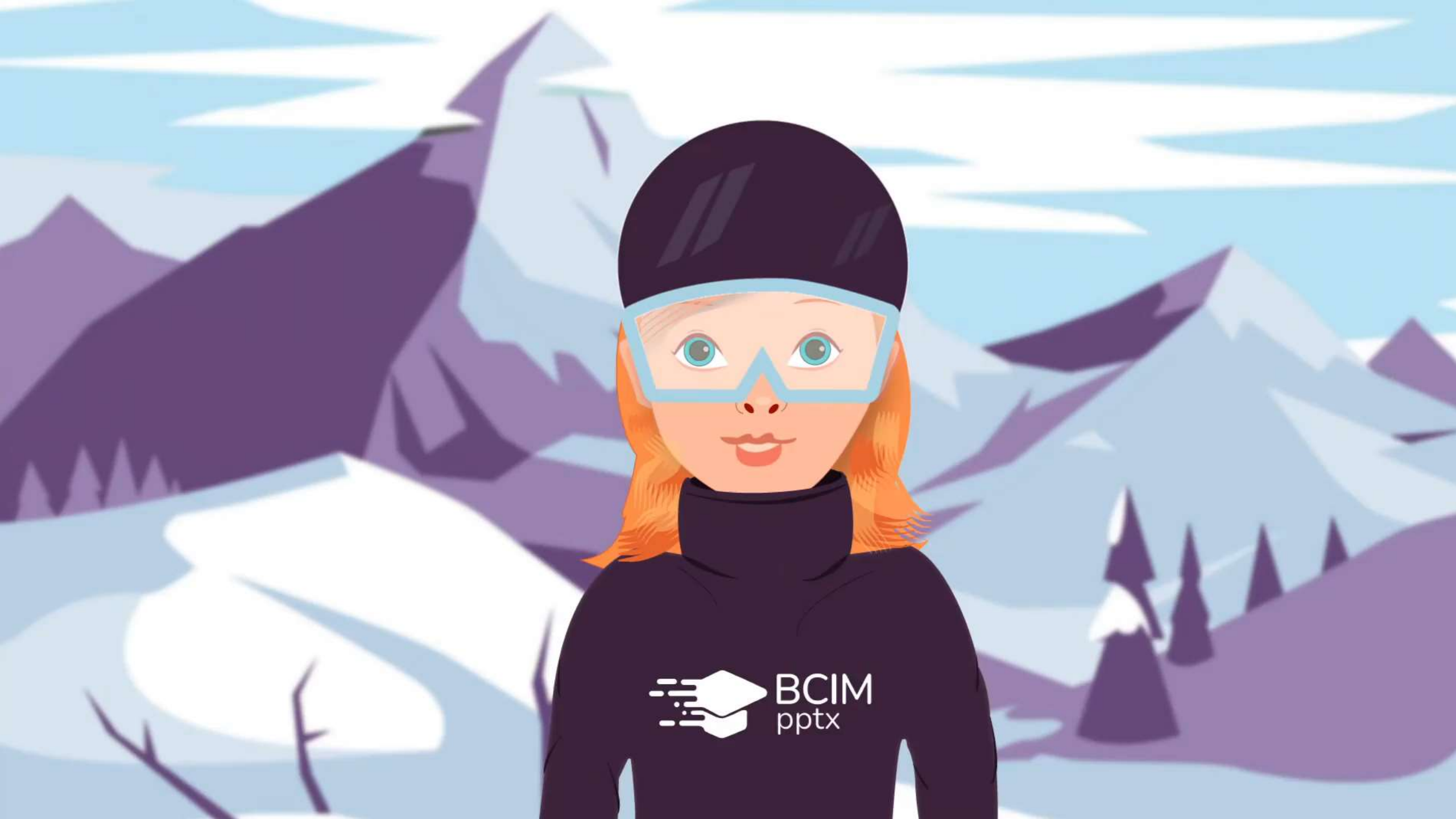


Привіт, друзі!
А яка зараз пора року?
Який місяць?
Яке сьогодні число?



Мої вітання!
Яким було вранці небо, коли ми
йшли до школи?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?





Де розташовані Кримські гори?
Покажіть їх на карті.

Чому вони мають таку
назву?

Карта природних зон України





Найвиша гора – Роман – Кош (1545 м)





Кримські гори

Кримські гори невисокі й складаються з пласких поверхонь, відокремлених ущелинами, які дістали назву *яйли* (з тюркської – «пасовище»). Найвища вершина Кримських гір – Роман-Кош (1545 м).

Узимку в горах випадає багато снігу, вирують завірюхи. Навесні йдуть дощі, улітку – грозові зливи. Осінь суха й тепла. Річки Криму беруть початок у горах. У них швидка течія, особливо під час танення снігу. На окремих ділянках річки утворюють водоспади. Улітку опадів мало, тому річки пересихають.



ЧИТАННЯ З ПОЗНАЧКАМИ

V

Я ЦЕ ЗНАЮ!!!



+

ЦЕ ДЛЯ МЕНЕ НОВЕ!!!



?

ХОЧУ ЗАПИТАТИ!!!



-

Я думав/думала ПО-ІНШОМУ



Сьогодні
14.12.2022

Міркуємо як дослідники

Карта природних зон України



Знайдіть на фізичній карті України Кримські гори. З якою природною зоною вони межують?



Сьогодні
14.12.2022

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
14.12.2022

Рослинний світ природної зони



**суничник
дрібноплідний**

У передгір'ї поширені трав'янисті рослини: тонконіг, півонія вузьколиста, горицвіт весняний, чебрець. Вище в горах ростуть ліси з дуба пухнастого й дуба скельного, ялівцю деревоподібного, суничника дрібноплідного, фісташки, мигдалю. Великі площі займають ліси із сосни кримської.



фісташка



мигдаль



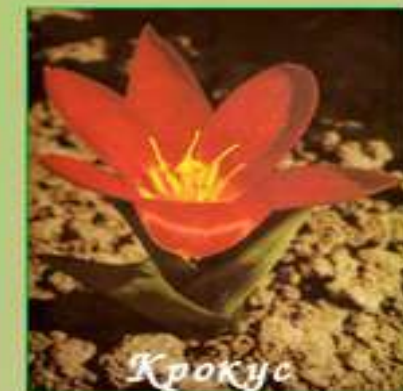
**сосна
кримська**

У важкодоступних місцях збереглися зарості тиса ягідного, сосни Станкевича.

На яйлах постійно дмуть вітри та припікає сонце. Тут дуже мало вологи, проте рослини пристосувалися до таких посушливих умов. Чагарники переважно низенькі, сланкі, опушені або колючі, з дрібними листками. З трав'янистих рослин ростуть житняк, ковила, типчак, шавлія.



Рослинний світ





олень плямистий

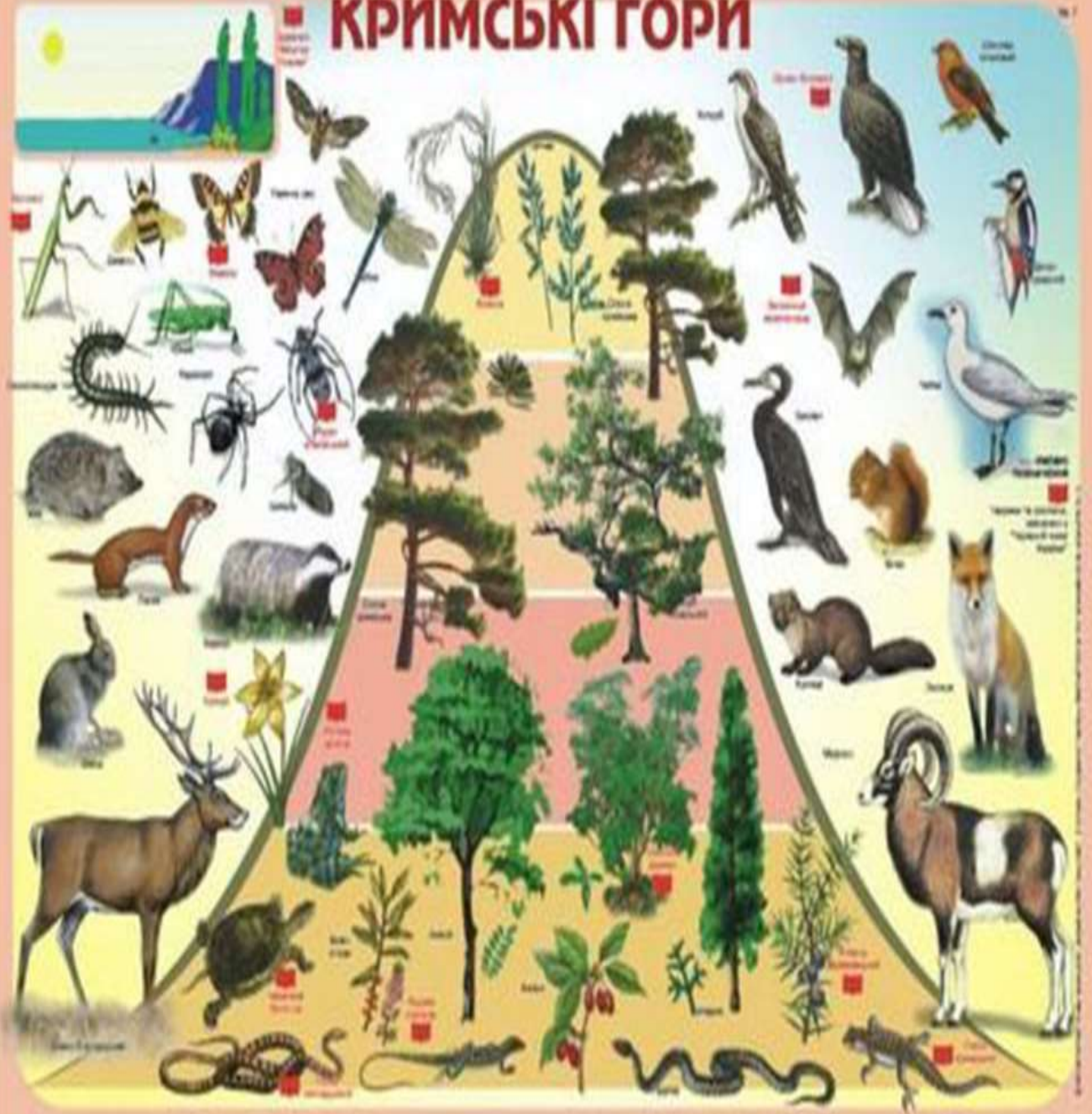


муфлон

У горах водяться благородний і плямистий олені.
На крутих схилах і кам'яних осипах Бабуган-яйли
трапляється муфлон. У дібровах мешкають борсуки та
лисиці. У хащах можна натрапити на дикого кабана.



КРИМСЬКІ ГОРИ



У горах мешкає багато птахів: синиці, сойки, дрозди (деряба та кам'яний), пищухи, яструби-перепелятники.

Тут є жаби, ящірки, змії і черепахи. У річках та озерах водяться форель, короп, карась, судак, лящ.

Багато видів рослин і тварин Криму занесено до Червоної книги України.



До Червоної книги України занесено такі рослини: шафран вузьколистий, півонія кримська, тюльпан двоквітковий .

Дізнайтеся, які червонокнижні рослини трапляються у Кримських горах. Використовуйте доступні джерела інформації.



Півонія кримська



Тюльпан двоквітковий



Шафран вузьколистий



**Розумний в гору не
підє, розумний гору
обійде.**



Чому рослинний і тваринний світ гір Криму та Карпат різний?



**Використовуючи різні джерела
інформації, підготуйте
повідомлення про цікавий
природний об'єкт Кримських гір.
За бажання намалюйте його.**





Сьогодні
14.12.2022

Робота в зошитах

Завдання 1

Вибери правильну відповідь. Де розкинулися Кримські гори?

А на півночі України.

Б на сході України.

В на півдні України, на Кримському півострові.

Завдання 2

Підпиши назви рідкісних рослин Кримських гір.



суничник
дрібноплідний



фісташка



мигдаль



сосна
кримська



Завдання 3

Об'єднай тварин у дві групи.

Кажан, глушець, муфлон, беркут, косуля, дика свиня, борсук, сойка, олень плямистий, тетерук, сова довгохвоста, бурий ведмідь.

Група 1. Тварини Кримських гір Кажан, глушець, муфлон, беркут, косуля, дика свиня, борсук, сойка, олень плямистий, тетерук.

Група 2. Тварини Карпат Кажан, беркут, косуля, дика свиня, борсук, сова довгохвоста, бурий ведмідь.



Сьогодні
14.12.2022

Робота в зошитах

Завдання 5

Склади схему ланцюга живлення, характерного для Кримських гір.



1. Назвіть представників рослинного й тваринного світу Кримських гір. Які з них рідкісні? Як люди використовують природу гір Криму в господарській діяльності?

2. Порівняйте, як змінюються ліси від підніжжя до вершин у Карпатських і Кримських горах. Зробіть у зошиті схематичний малюнок.

3. Продовжіть речення: «Сьогодні я дізнався/дізналася...».



Прочитайте висновок.

Коротко про головне

Кримські гори розташовані на Кримському півострові. Рослинний і тваринний світ Кримських гір надзвичайно різноманітний. Чимало рослин занесено до Червоної книги України.





...у результаті вивітрювання гірських порід на гірському масиві Демерджі у Криму утворилися химерні кам'яні фігури, що нагадують людей, тварин, казкових істот, предмети. Особливої таємничості фігурам надає густий туман. Звідси й назва – Долина привидів.

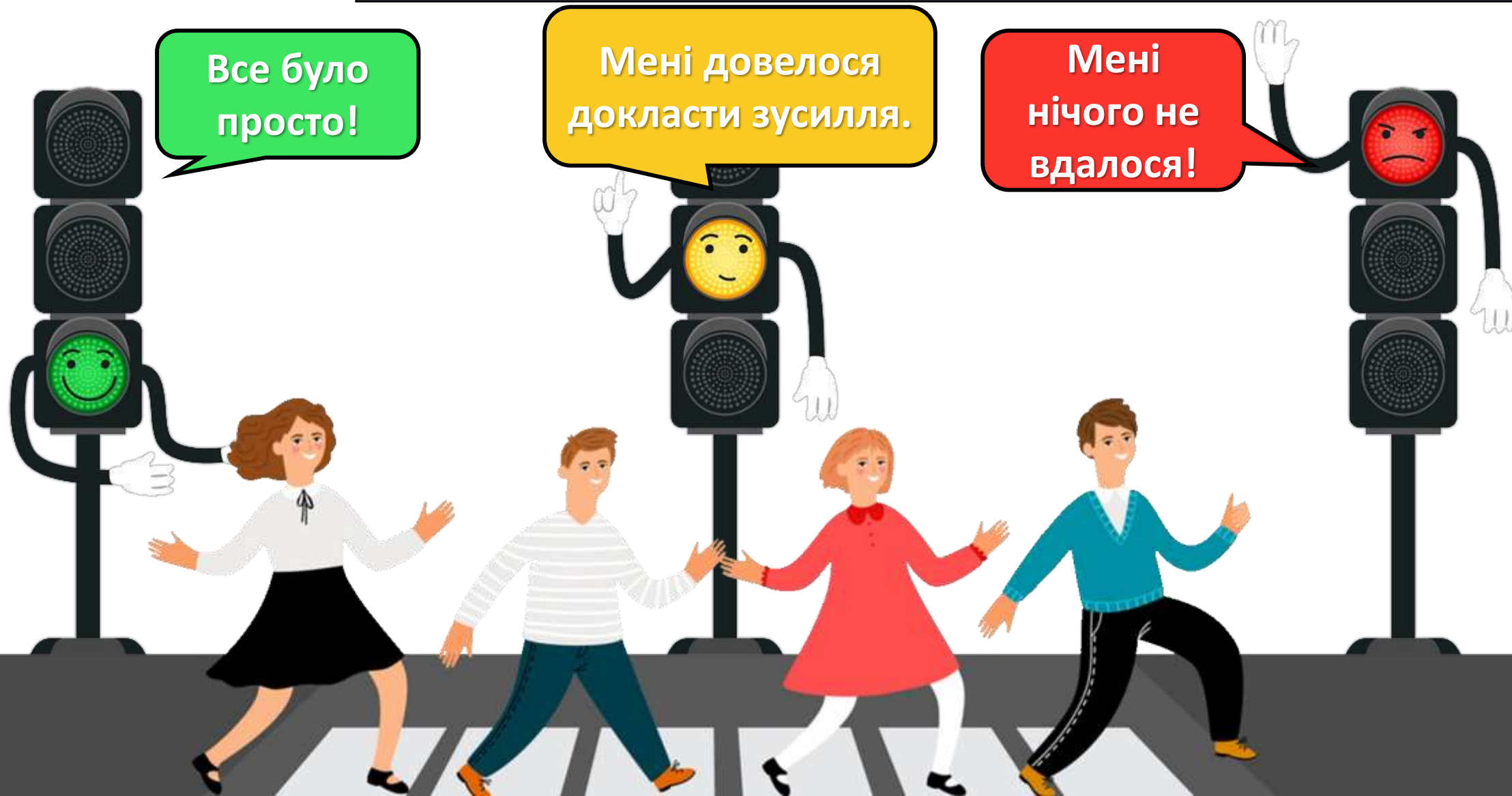
Сьогодні
14.12.2022

Рефлексія «Світлофор настрою». Перейдіть дорогу, використавши перепустку у вигляді цеглинки LEGO.

Все було
просто!

Мені довелося
докласти зусилля.

Мені
нічого не
вдалося!



Сьогодні
14.12.2022

Домашнє завдання



Повторити тему на
С.. 149-151, зошит ст. 74 – 75.
Відкрийте інтерактивне
завдання за покликанням та
КОДОМ.

Код доступу 9698317

<https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=9698317>