Я досліджую світ





Як стати винахідником. Повторення. Як погода впливає на здоров'я людей.



Дата: 06.03.2023

Клас: 2-В

Урок: ЯДС

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Як стати винахідником. Повторення. Як погода

впливає на здоров'я людей.

Мета: ознайомити учнів з можливими способами розвитку в собі вмінь винахідника; навчати висловлювати свою думку, взаємодіяти з однокласниками; розвивати вміння уважно слухати одне одного в умовах безпосереднього спілкування; виховувати працелюбність і допитливість.



Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Ранкове коло



Крісло автора

Поділіться цікавою новиною, наприклад, стосовно власних відкриттів. Це може бути розповідь про хатню тваринку, якийсь пристрій, природу

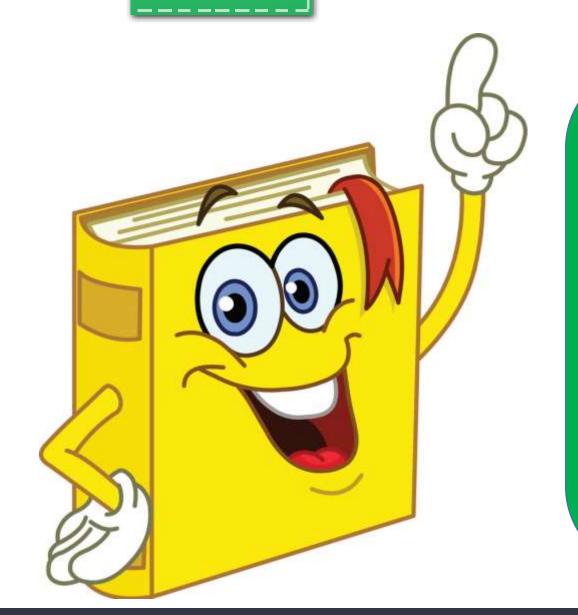


Чи можна бути винахідником у цей час?

Чи вже в світі винайдено до нас?

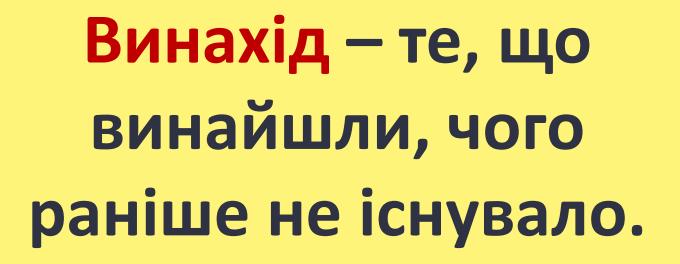


Довідничок



3 давніх — давен, люди винаходять пристрої, які полегшують наше життя. Одним з найвагоміших винаходів є Інтернет та комп'ютер.







Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Розглянь винаходи людей. Розкажи, чим вони корисні людям

















Поміркуй

Навіщо люди створюють винаходи?

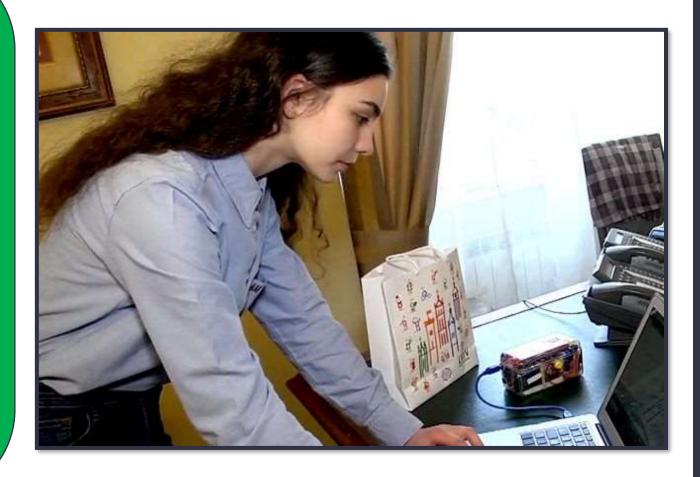


17 січня в Україні святкують День дитячих винаходів

У світі існує чимало винаходів і відкриттів, авторами яких стали діти. Більшість цих відкриттів уже використовуються в нашому повсякденному житті.



Софія Петришин у 16 років розробила комп'ютерну програму, яка перетворює друкований текст на шрифт Брайля. Розроблений нею прилад допоможе людям із порушенням зору.

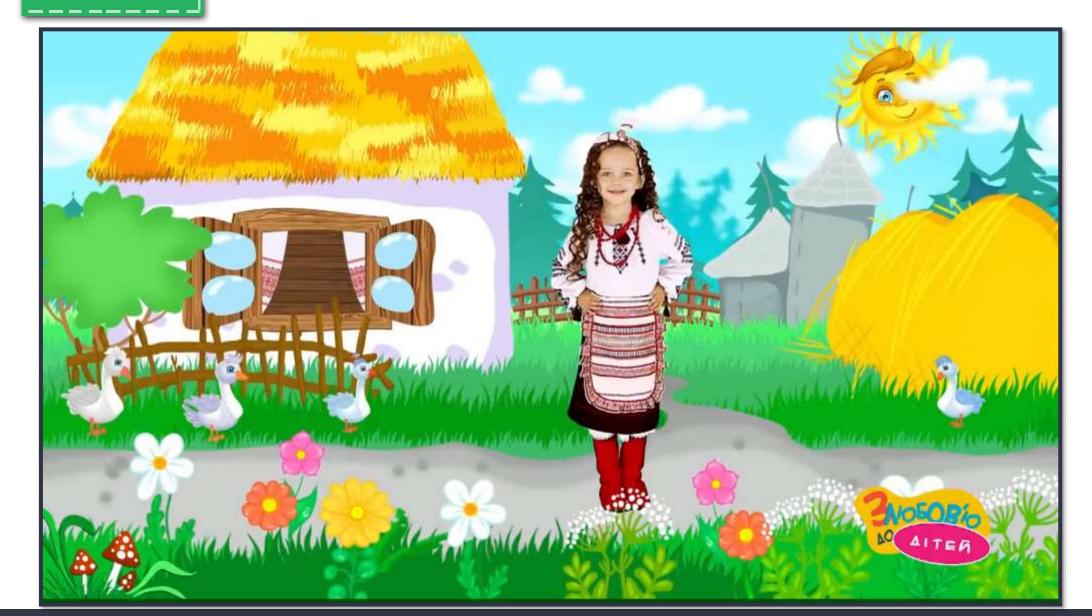


Більше 100 років тому американський підліток Френк Епперсон в 11-річному віці винайшов фруктовий лід на паличці. Саме відкриття відбулося випадково: ввечері хлопчик через забудькуватість залишив сік на вулиці. Вранці в склянці виявилося фруктове морозиво, яке дуже сподобалося друзям і рідним Френка. Коли йому виповнилося 29 років, він запатентував свій винахід. Через 2 роки, в 1925 році, морозиво продавали по всій Америці. Його ціна була дуже низькою, всього 1 цент, а асортимент постійно розширювався.



Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Фізкультхвилинка



Винаходи, які придумали діти

Іграшкову вантажівку з кузовом, що відкидається, винайшов і навіть запатентував шестирічний Роберт Петч, який намалював цю конструкцію, щоб батько зробив йому таку машинку.





Винаходи, які придумали діти

Джордж Ніссен довго спостерігав за змаганнями повітряних гімнастів, які закінчували свої виступи, стрибаючи на страхувальну сітку. Зазвичай на цьому моменті виступи закінчувалися, а от хлопчик вирішив винайти «підстрибувальну установку» для гімнастів, на якій можна було б підстрибувати та виконувати в повітрі різноманітні трюки. Так, у 1930 році виник батут.



Винаходи, які придумали діти

8-річна Аланна Маєрс із Данедіна, штат Флорида, винайшла безболісний спосіб зняття бинтів. До складу продукту входять мило, лавандова олія і вода. На цю ідею дівчинку наштовхнула необхідність зняття бинтів після виписки з лікарні.



Всім. pptx Нова українська школа

> 12-річний Максим Лема зі Львова створив робота, що виконує функції інженерів БТІ. Робот сканує приміщення, заміряє площу та за допомогою радіосигналу передає дані на комп'ютер.



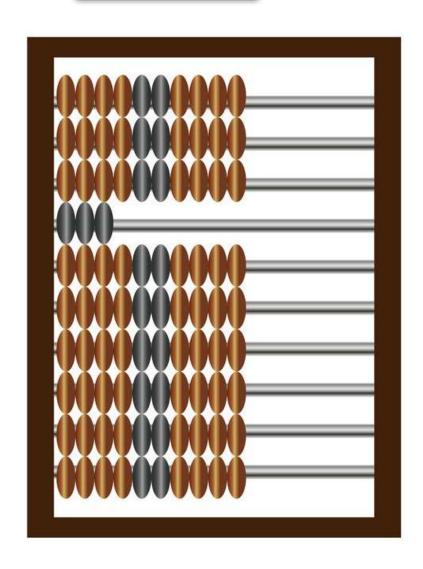


Перегляньте та проаналізуйте відео "Світ чекає на відкриття"

https://youtu.be/fJhnB01c-Wc



Яка техніка нині замінила зображені предмети







Яка техніка нині замінила зображені предмети





Про які винаходи ти дізнався?

Що тебе найбільше вразило?

Чи хотів би ти створити винахід? Який?



Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Робота в зошиті. Виконай завдання в зошиті на с. 27-28



ЯК СТАТИ ВИНАХІДНИКОМ

 Позначте ✓ фото людини, яку впізнали. Хто це? Назвіть її ім'я та чим ця людина уславилася. Припустіть, яке захоплення сприяло її успіху.









2. Чи може людина змінювати своє хобі впродовж життя? Підкресли свою відповідь. Чому ти так вважаєш?

Так

Hi

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Робота в зошиті. Виконай завдання в зошиті на с. 27-28

| | | - | | | |
|---|--|-------------------------|--------------------------------|----------|--------------------|
| - | | - | | | |
| | 1 | | | | |
| | | | | - | - |
| | | | | | |
| Виконай тобі зна, | і ескіз вин добляться. | | твори спи | | |
| Виконай тобі зна, Помірку Підготу | і ескіз вин добляться. й, як це п й матеріал | аходу та с | створи спи се. | сок мате | ріалів, |
| Виконай тобі знад Помірку Підготу є у вас д | т ескіз вин добляться. й, як це п й матеріал дома. | аходу та с рацюватим | створи спи е. уть бути і | сок мате | ріалів, або ті, |

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 06.03.2023

Робота в зошиті. Виконай завдання в зошиті на с. 27-28



- Подумай про те, що ти хочеш зробити, а можливо, удо- сконалити те, що вже є.
- Розпитай людей зі свого оточення про щоденні проблеми та зафіксуй їхні думки.
- 5. Установи правильний порядок винаходу сучасних дорожніх валіз. Почни з найдавнішої.



На уроці мені дуже сподобалось.

На уроці мені сподобалось.

На уроці мені не сподобалось.





Опрацюй ст. 52-54 підручника. Виконай завдання зошита на ст. 27, 28 №5. Фотозвіт виконаної роботи надсилати на Нитап .
Успіхів у навчанні!