

Я досліджую світ.

Сьогодні  
12.09.2024



Дата: **12.09.24**

Клас: **2 – Б**

Предмет: ***Я досліджую світ***

Вчитель: **Лисенко О. Б.**

Тема: ***Яку форму має наша Земля.  
Чому буває день і ніч?***

**Мета:** *допомогти дітям усвідомити, що Земля має форму кулі; навчити оцінювати роль науки у пізнанні світу. Розширити в учнів уявлення про зміну дня та ночі; удосконалювати вміння аналізувати, порівнювати, робити висновки; розвивати кмітливість, спостережливість, мислення; виховувати допитливість, бажання здобувати нові знання.*

***Урок  
№6-7***

Сьогодні  
12.09.2024

Відгадай загадку.

Ні потилиці,  
ні обличчя,  
ні початку,  
ні кінця.  
Як по ній ти не підеш –  
кінця-краю  
не знайдеш.



Сьогодні  
12.09.2024

Яку форму має земля?

Наша планета  
має форму кулі.  
Ще її називають  
земна куля.



Куляста форма нашої планети пояснює, чому людям ніколи не вдавалося дістатися до краю Землі. У неї немає краю. Тому люди можуть здійснювати кругосвітні подорожі обігнувши Землю, повертатися в те саме місце.





Сьогодні  
12.09.2024

Земля обертається навколо своєї осі.

Вісь – це уявна лінія, яка  
проходить крізь усю земну  
кулю.



Сьогодні  
12.09.2024

Чому буває день і ніч?



Сьогодні  
12.09.2024

Цікаво знати.

Наша Земля –  
єдина планета  
сонячної системи,  
на якій є життя.



Сьогодні  
12.09.2024

Відгадай загадку.

До вечора  
помирає,  
Зранку оживає.



День



Сьогодні  
12.09.2024

Відгадай загадку.

Темно стало  
на дворі,  
Сяє місяць угорі.  
Спати треба,  
певна річ,  
Бо прийшла на  
землю...



Ніч

Сьогодні  
12.09.2024

Чим відрізняється день від ночі?



Сьогодні  
12.09.2024

Що відбувається вдень, а що вночі?

Співають птахи.

Літають метелики.

Вилітають сови і  
кажани.

Закриваються квіти,  
складається листя.

Літають нічні метелики.

Розпускаються квіти.

Літають яскраві  
метелики.

Сьогодні  
12.09.2024

Цікаво знати.

Леонід Каденюк –  
перший космонавт  
України.





Сьогодні  
12.09.2024

Поміркуй.

Робота в зошиті  
ст. 9 - 10.



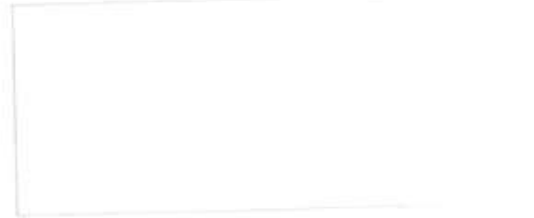
Сьогодні  
12.09.2024

## Робота в зошиті ст. 9.

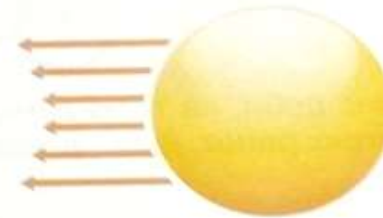
### ЯКУ ФОРМУ МАЄ НАША ЗЕМЛЯ. ЧОМУ БУВАЄ ДЕНЬ І НІЧ

1. Відгадай загадку. Намалюй відгадку. Підкресли. Які характерні ознаки планети названо в тексті.

Є вода, повітря є.  
Сонечко тепло дає.  
Кругла. Обертається:  
Ніч на день міняється.  
Світить місяць їй здаля.  
А планета ця \_\_\_\_\_



2. Підпиши об'єкти схеми. Що показує червона стрілка? Познач на малюнку вісь Землі. Зафарбуй олівцем червоного кольору ту частину Землі, на якій день, а синього — ту, на якій ніч. Спробуй пояснити, чому день змінює ніч, і навпаки.



3. Змодельюй, як змінюється ніч на день на планеті Земля. Для цього покрути глобус і одночасно спрямуй на нього промінь ліхтарика або лампу. Доповни речення.



На освітленому боці глобуса буде \_\_\_\_\_, а на затемненому — \_\_\_\_\_.  
Ось чому поступово змінюються частини доби: за ранком настає \_\_\_\_\_, після дня — \_\_\_\_\_, а вечір змінюється на \_\_\_\_\_.



Сьогодні  
12.09.2024

Робота в  
зошиті ст. 10.

4. Познач ✓ правильне продовження твердження.

День змінює ніч тому, що


- ☐ планета Земля обертається навколо своєї осі.
- ☐ Сонце заходить за хмари.
- ☐ Сонце вночі не світить.


5. Якими предметами ти користуєшся вранці, удень, увечері, уночі?  
Розфарбуй кружечки біля малюнків: якщо вранці — у жовтий колір,  
удень — у червоний, увечері — у зелений, а вночі — у синій.



6. Яка частина доби, на твою думку, спливає дуже швидко, а яка — здається довгою: ранок, день, вечір, ніч?


Намалюй або напиши, що ти робиш удень, а що — уночі.







Обертання Землі навколо своєї осі  
спричиняє зміну дня і ночі.  
День і ніч складають добу.





Сьогодні  
12.09.2024



*Рекомендовані тренувальні вправи*  
*Підручник ст. 28 - 31 .*  
*Зошит ст. 9, 10.*

*Роботи надсилай*  
*у Нитан*

Сьогодні  
12.09.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with eight studs on top.

*На уроці мені  
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight studs on top.

*На уроці мені  
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight studs on top.

*На уроці мені  
не сподобалось.*



## Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/lesson/001-mi-drugoklasniki-i-drugoklasnici-yakoyu-bula-shkola-kolis-i-yakoyu-ye-teper-istoriya-shkoli>