Я досліджую світ 4 клас

> Сьогодні 26.01.2023

*Y*poκ, №055





## Які рослини і тварини мешкають на материку Євразія



Дата:26.01.2023

Клас:4-А

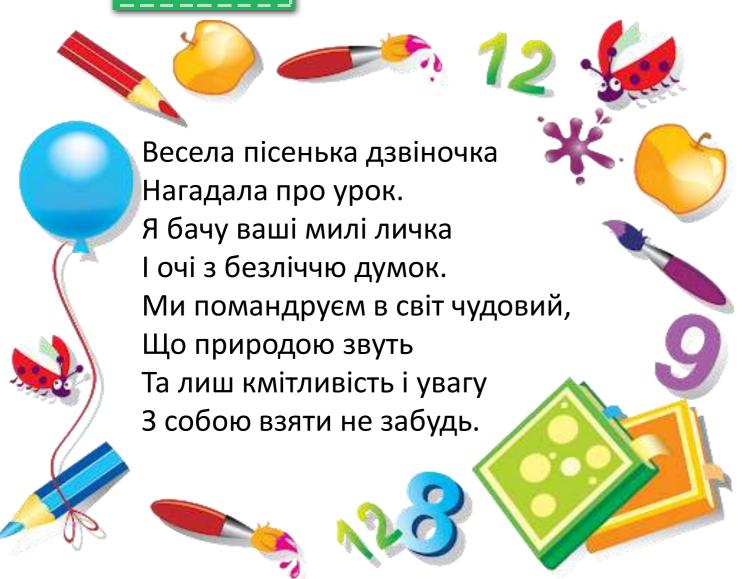
Предмет:ЯДС

Вчитель: Довмат Г.В.

Мета: розповідати про різноманітність природи материків; наводити приклади співробітництва України з іншими країнами щодо проблем охорони природи, енергозбереження, безпечного життя, запобігання стихіям; цікавиться іншими країнами, країнами- сусідами; мати уявлення про Землю як спільний дім для всіх людей; обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу; наводити приклади використання людиною природничо-наукових знань; формувати позитивне ставлення до навчання; виховувати дружні стосунки в класі, доброзичливе ставлення до учнів школи; розвивати увагу, мислення, мовлення.

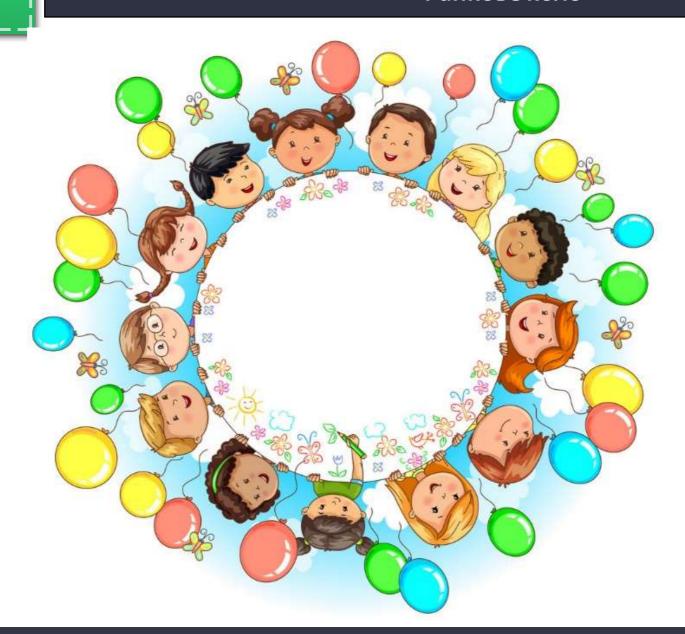


## Організація класу





## Ранкове коло





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

## LIVE



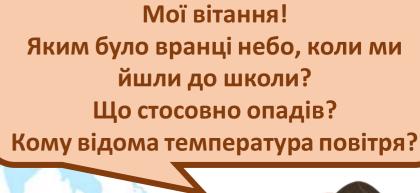




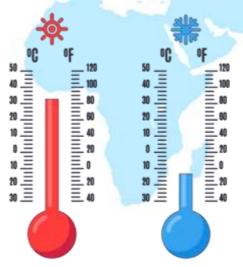


Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?













Води яких океанів омивають Євразію?

У яких півкулях розміщений материк?

У яких природних зонах розміщена Євразія?

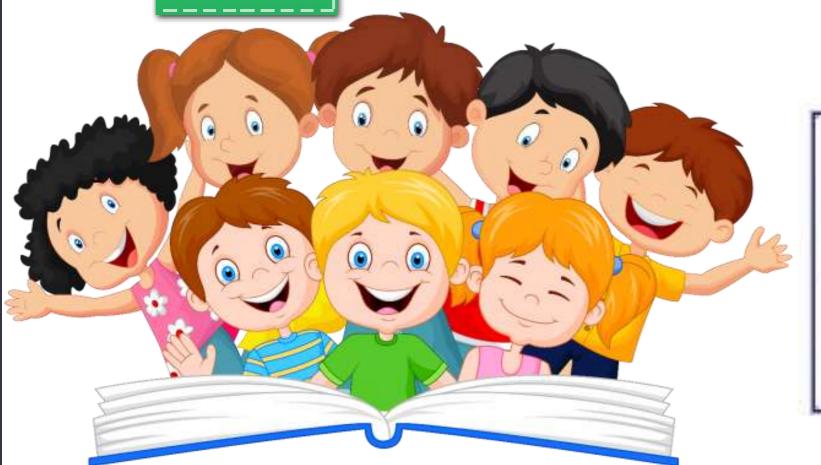








## Робота з підручником





підручник. Сторінка **26-29** 

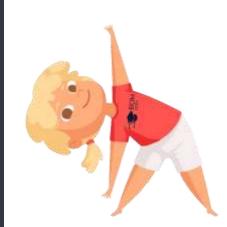


## Рухлива вправа









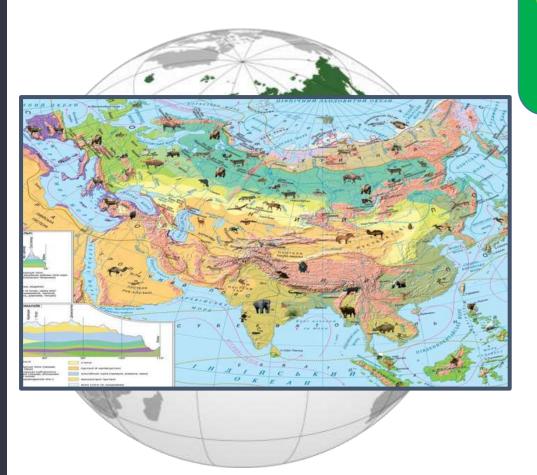






•BCIM 26.01.2023

## Природні зони Євразії



**Євразія** – це єдиний материк, розташований ycix природних зонах.

Тундра

Тайга

Мішані і широколисті ліси

Лісостепи і степи

Пустелі Вологі тропічні ліси





## ВСІМ 26.01.2023

#### Арктична пустеля



Характерні низькі температури повітря взимку, від -12 °C на Шпіцбергені до -50 °C у Гренландії.

У середньому: -30 °С у лютому +1 °C у липні.

Полярна ніч – 6 місяців, Полярний день - 6 місяців







## ъВСІМ 26.01.2023

## Рослинний і тваринний світ Арктичної пустелі



Лишайники



**Ломикамінь** 



Полярний мак



Сніговий жовтець











## Тундра

Тундра — природна зона, розташована широкою смугою (від декількох десятків до 1000 км) на північ від зони лісів на територіях з вічною мерзлотою.







## Рослинний і тваринний світ Тундри



Морошка



Журавлина



Полярний олень



Вівцебик



Полярна сова



Вовк



Куропатка





## Тайга



Тайга (слово монгольськог о походження) — це хвойні ліси Північної півкулі.





## Рослинний і тваринний світ Тайги



Модрина



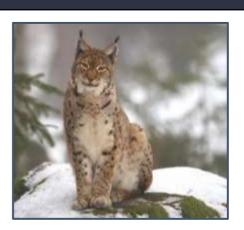
Ялиця



Лось



Бурий ведмідь



Рись



Амурський тигр



Ласка



Кедрівка



BCIM 26.01.2023

## Мішані і широколисті ліси



## Мішаний ліс природна зона лісів, що утворені хвойними і листяними деревними породами.





## Рослинний і тваринний світ Мішаних лісів



Дуб



Конвалія



Лось



ї Жак



Вовк



Сова



Білка



Гадюка

#### Лісостеп і степ

## Пісостет і стел — перехідна природна зона Північної півкулі між зонами мішаних лісів та степу, на якій чергуються ділянки лісу і степу.







## Рослинний і тваринний світ лісостепу і степу



Верба



Осока



Дикий кабан



Сарна



Вивірка



ї Жак



Вивільга



Вуж



## П**УСТ**ЕЛІ — Пуст

Пустеля

# характеризуються рівнинною поверхнею, розрідженістю або абсолютною відсутністю рослин, а з тварин присутні лише









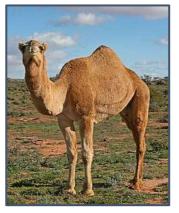
## Рослинний і тваринний світ Пустель



Саксаул



Курай



Верблюд





Скорпіон



Тушкан



Ящірка





## Вологі тропічні ліси

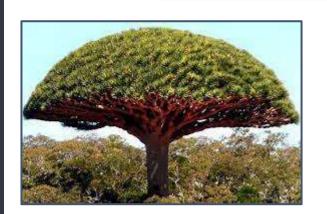
# **Вологі тропічні ліси** трапляються в широкому поясі, який оточує Землю вздовж екватора та переривається лише океанами й горами.







## Рослинний і тваринний світ вологих тропічних лісів



Червоне дерево



Лінивець



Слон



Тапір



Хлібне дерево



Леопард



Дикий бик



Птах-носорії



### Творче домашне завдання



Підготуйте презентацію або повідомлення про один з національних парків Євразії.

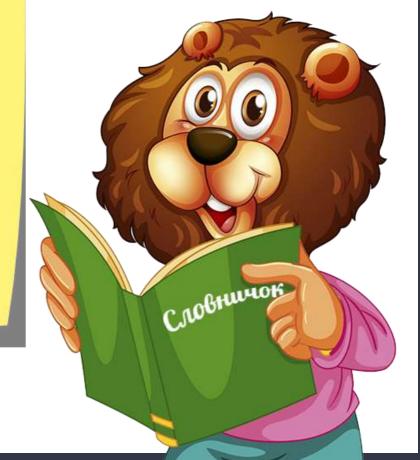
підручник. **Сторінка** 

28





Національний парк – природоохоронна територія, де діяльність людини обмежено задля збереження природи.





## Одна людина лишає слід, сотня – стежку, тисяча – пустелю.



підручник. **Сторінка** 



#### Ухвалюємо рішення

Уявіть, що у вашій школі проводиться акція «Посади рослину». Із запропонованого переліку рослин оберіть ті, які можуть вирости у вашій місцевості.



Дуб



Сосна



Брусниця



Манго







## Завдання 1

Підкресли назви півкуль, в яких розміщений материк Євразія.

Північна

Західна Південна

Східна

## Завдання 2

Назви яких рослин і тварин, характерних для островів Північного Льодового океану і узбережжя материка, ти знаєш? Напиши.

Рослини

Лишайники, мохи, ломикамінь, полярний мак.

Зошит. Сторінка

Тварини

Білий ведмідь, моржі, тюлені, чайки, баклани, кайри.





## Завдання 3

Склади ланцюг живлення арктичної льодової зони.

Риба — Морж — Білий ведмідь

## Завдання 4

Пригадай і запиши назви характерних для тундри:

а)рослин_		
	Карликова береза і вільха.	

зошит. Сторінка б)тварин Північний олень, лемінг, песець, полярний вовк, полярна сова, качки, гагари.





## Завдання 5

Запиши ланцюг живлення, характерний для тундри.







## Завдання 6

Пригадай, які звірі мешкають у тайзі. Упізнай деяких з них за фрагментами. Підпиши.

зошит. Сторінка 14-15

лось

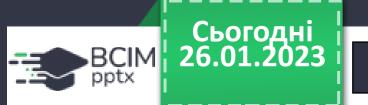
бурий

ведмідь

рись

заєць





## Завдання 9

Які рослини степів ти знаєш? Розглянь світлини. Підпиши.







Ковила

Горицвіт

Тонконіг



Тюльпан



Півонія тонколиста

зошит. Сторінка 1 **С** 

## Перевіряємо себе

- 1. Чому рослинний і тваринний світ материка Євразія надзвичайно різноманітний?
- 2. Наведіть приклад пристосування рослин або тварин до умов існування.
- 3. Чому в тайзі тваринний світ значно багатший, ніж у тундрі?
- 4. Підготуйте повідомлення про рослину або тварину, яка є тільки в Євразії.

5. Продовжте речення:

«Було цікаво...»;

«Було складно...»;

«Тепер я зможу...».

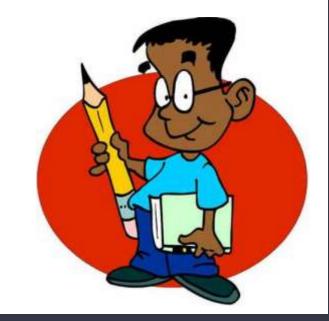
Підручник.







## Прочитайте висновок.









тропічних лісах Китаю мешкає велика панда, яку ще бамбуковим називають ведмедем, бо вона живиться пагонами бамбука, з'їдаючи до 30 кг на день. Велика панда виростає до 150-160 см і важить до 160 кг. Ця тварина – один із символів Китаю.

підручник. **Сторінка** 



### Домашне завдання



Повторити тему на сторінках 24-29, презентація.

Повторення:Які країни є сусідами України (с. 38)



## Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку LEGO











