

**Натисніть тут, щоб  
купити книгу на сайті  
або замовляйте за телефоном:  
(0352) 51-97-97, (067) 350-18-70,  
(066) 727-17-62**

УДК 502.2(075.2)  
ББК 20.18я71  
Б 90

**Експерти:**

науковий співробітник лабораторії початкової освіти  
Інституту педагогіки НАПН України *І.В. Андрусенко*

викладач методики навчання природознавства Університетського коледжу Київського  
університету ім. Б. Грінченка, кандидат педагогічних наук *Л.М. Глухенька*

**Рецензенти:**

вчитель вищої категорії, вчитель-методист *З.Л. Головка*  
вчитель вищої категорії, старший вчитель *Н.Я. Походжай*

*Схвалено для використання у загальноосвітніх навчальних закладах комісією з педагогіки та методики  
початкового навчання Науково-методичної ради з питань освіти Міністерства освіти і науки України  
(лист ІТЗО від 14.11.2014 р. № 14.1/12-Г-1766)*

**Будна Н.О.**

Б 90 Природознавство : зошит : 2 кл. / Н.О. Будна, Т.В. Гладюк, М.М. Гладюк. — Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2018. — 64 с. + 4 с. вкл.  
2005000010736

Зошит з природознавства укладено відповідно до оновленої навчальної програми, Державного стандарту початкової загальної освіти та підручника «Природознавство. 2 клас» (авт. Гільберг Т.Г., Сак Т.В.).

Посібник містить вправи для самостійної роботи, завдання проблемного та пошукового характеру, практичні роботи, дослідницькі практикуми, міні-проекти та запитання до природи. Пропоновані завдання сприятимуть формуванню в учнів уявлення про цілісність природи та вихованню гуманної, творчої особистості, здатної екологічно мислити і дбайливо ставитися до природи.

Для учнів 2-го класу.

**УДК 502.2(075.2)**  
**ББК 20.18я71**

\* Відповідно до вимог оновленої програми МОН України тему «Гномон» (с. 6) — не розглядати.

*Навчальне видання*

БУДНА Наталя Олександрівна, ГЛАДЮК Тетяна Володимирівна  
ГЛАДЮК Микола Миколайович

**ПРИРОДОЗНАВСТВО**

**Зошит**

**2 клас**

Головний редактор *Богдан Будний*  
Редактор *Любов Левчук*  
Художник *Оксана Бурда*  
Обкладинка *Володимира Басалиги*  
Комп'ютерна верстка *Галини Телев'як*

Підписано до друку 05.02.2018. Формат 70x100/16. Папір офсетний. Гарнітура Pragmatica.  
Умовн. друк. арк. 5,2 + 0,33 вкл. Умовн. фарбо-відб. 5,2 + 0,33 вкл.

Видавництво «Навчальна книга – Богдан»

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців,  
виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції ДК №4221 від 07.12.2011 р.

Навчальна книга – Богдан, просп. С. Бандери, 34а, м. Тернопіль, 46002  
Навчальна книга – Богдан, а/с 529, м. Тернопіль, 46008  
тел./факс (0352) 52-06-07; 52-05-48  
[office@bohdan-books.com](mailto:office@bohdan-books.com); [www.bohdan-books.com](http://www.bohdan-books.com)



*Охороняється законом про авторське право. Жодна частина цього видання  
не може бути відтворена в будь-якому вигляді без дозволу автора чи видавництва.*

© Навчальна книга — Богдан, 2018

# Явища природи. Пори року

## 1. Допиши речення.

Зміни, що відбуваються в природі, називають

-----  
-----  
-----

## 2. Познач (✓) явища в неживій природі. Поясни свій вибір.

Зміна дня і ночі

Пожовтіння листя

Випадання дощу

Цвітіння рослин

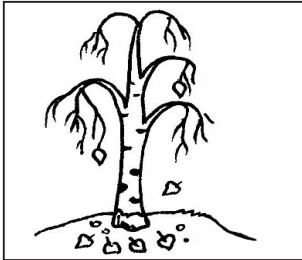
Гроза

Приліт птахів

Снігопад

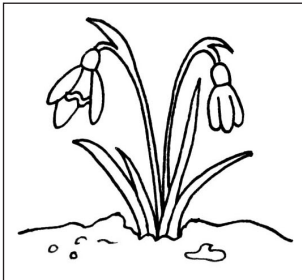
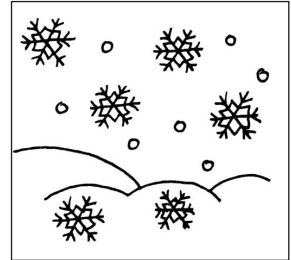
Падоллист

## 3. З'єднай стрілками явища, характерні для кожної пори року. Обґрунтуй свою думку.



Весна

Літо



Осінь

Зима



## 4. У якій послідовності одна пора року змінює іншу? Продовж нумерувати.

1 Зима

Літо

Весна

Осінь

# Наша планета — Земля.

## Чому на Землі бувають день і ніч

### 1. Допиши речення.

Наша планета Земля має форму \_\_\_\_\_.

Глобус — це \_\_\_\_\_.

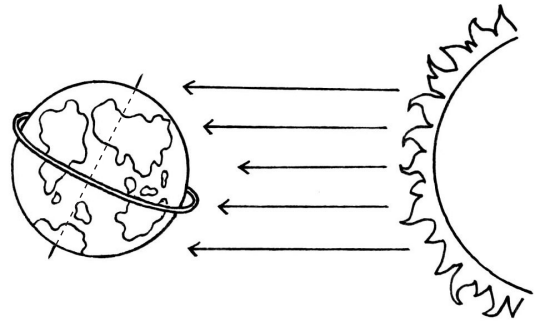
Причиною зміни дня і ночі є \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

День настає у тій частині земної кулі, яка \_\_\_\_\_,  
а ніч — \_\_\_\_\_.

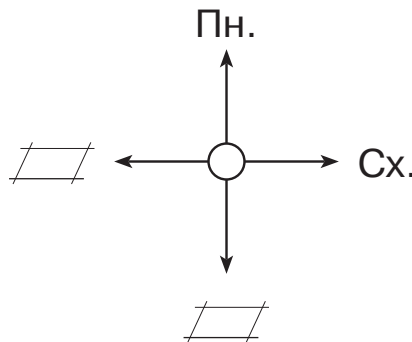
Доба триває \_\_\_\_\_ години. За добу Земля робить повний оберт навколо \_\_\_\_\_.

Уявна межа між земною поверхнею і небом — це \_\_\_\_\_.

2. Замалюй жовтим олівцем ту частину земної кулі, в якій триває день, а синім — у якій ніч. Поясни свою думку.



3. Познач сторони горизонту, відсутні на малюнку.



# Чому на Землі існують пори року

## 1. Допиши речення.

Причиною зміни пір року є \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

Рік — це час, протягом якого Земля \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

Рік триває \_\_\_\_\_ днів, або \_\_\_\_\_ місяців.

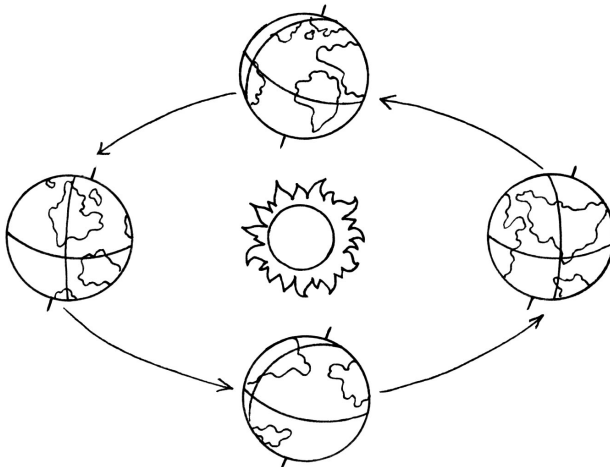
## 2. Доповни речення словами з довідки. Поясни свою думку.

Чим вище Сонце піднімається на небосхилі, тим на Землі \_\_\_\_\_, чим нижче — тим \_\_\_\_\_.

Влітку сонячні промені падають \_\_\_\_\_, і Земля отримує \_\_\_\_\_ сонячного світла і тепла. Взимку промені Сонця падають на земну поверхню \_\_\_\_\_, і Земля отримує \_\_\_\_\_ тепла.

*Слова для довідки:* прямо, більше, тепліше, холодніше, під кутом, менше.

## 3. Замалюй жовтим олівцем ту частину земної кулі, в якій триває осінь, синім — зима, зеленим — весна, червоним — літо. Обґрунтуй свій вибір.



## Що таке гномон




### 1. Допиши речення.

Гномон — це прилад для вимірювання

\_\_\_\_\_.

### 2. Практична робота.

Запиши результати вимірювання у таблицю.

Довжина тіні від гномона протягом дня		
8 год	12 год	16 год
		

### Доповни речення.

Довжина тіні від гномона від сходу Сонця до полудня

\_\_\_\_\_, а від полудня до заходу Сонця \_\_\_\_\_.

### 3. Коли тінь від гномона довга, а коли — коротка? З'єднай стрілками. Поясни свою думку.




Сонце стоїть високо над горизонтом ●

● Сонце стоїть низько над горизонтом

Тінь довга ●

● Тінь коротка

### 4. Запиши результати вимірювань висоти дерева за допомогою власної тіні.

Твій зріст	
Довжина власної тіні	
Довжина тіні дерева	
Висота дерева	