**Природознавство 5 – А клас**

**Тема: Організм і його властивості. Клітинна будова організмів.**

Конспект-підказка

За якими ознаками відрізняємо живе від об’єктів неживої природи?

ОЗНАКИ ОБ’ЄКТІВ ЖИВОЇ ПРИРОДИ:

* ріст;
* рух;
* розвиток;
* розмноження;
* дихання;
* живлення;
* виділення;
* подразливість.

Різноманітність живих організмів за складністю будови

Організми надзвичайно різноманітні за зовнішнім виглядом, розмірами, особливостями будови, середовищем життя та ін. Попри це ми можемо знайти і ряд спільних характеристик. Зокрема всі організми можна поділити на КЛІТИННІ, ті що складаються з клітин, та НЕКЛІТИННІ, куди відноситься єдина, але численна група Віруси. Віруси особливі тим, що не мають власної клітини, а проявляють ознаку живого, потрапивши у чужу клітину.

Спільним для усіх клітинних організмів є *клітинна будова*: їх тіло складається з клітин, як будинок – з цеглин. Так, коли організм складається лише з однієї клітини, його називають *одноклітинним,* коли ж організм побудований з багатьох клітин, то це – *багатоклітинний організм.*

!!! Розгляньте ілюстрації на с. 118 підручника.

??? Чия клітина, на Вашу думку, має складнішу будову і чому? (*питання на 12 балів).* Відповідь слід обґрунтувати. Підказка є у §33.

Організми

Клітинні Неклітинні

* одноклітинні, - віруси.
* багатоклітинні,
* колоніальні.

**Домашнє завдання:** прочитати §33, вивчити основні терміни та поняття. Для перевірки опрацьованого виконати інтернет-тест **за посиланням**: join.naurok.ua

Для цього слід в пошуку ввести посилання, а тоді **код доступу 397535**

Бажаю успіху і міцного здоров’я!