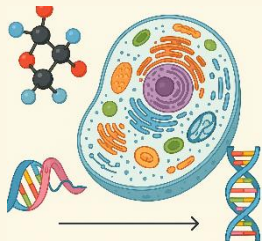
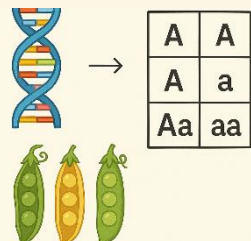


1. Вступ. Хімічний склад, структура і функціонування клітин. Реалізація спадкової інформації.



- 1.1. [Вступ.](#)
- 1.2. [Хімічний склад клітини.](#)
- 1.3. [Структура та функціонування еукаріотичних клітин](#)
- 1.4. [Обмін речовин та перетворення енергії \(1\).](#)
[Обмін речовин та перетворення енергії \(2\).](#)
- 1.5. [Збереження та реалізація спадкової інформації](#)

2. Закономірності спадковості і мінливості



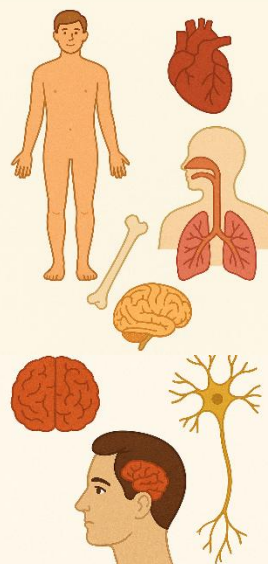
- 2.1. [Генетика – наука про закономірності.](#)
- 2.2. [Закономірності спадковості організмів \(1\).](#)
[Закономірності спадковості організмів \(2\).](#)
[Закономірності спадковості організмів \(3\).](#)
- 2.3. [Закономірності мінливості.](#)
- 2.4. [Селекція організмів. Біотехнологія.](#)

3. Біорізноманіття



- 3.1. [Біорізноманіття. Систематика.](#)
- 3.2. [Віруси. Віроїди. Пріони.](#)
- 3.3. [Прокаріоти. Схеми \(1\).](#)
[Прокаріоти \(2\).](#)
[Прокаріотичні організми \(3\).](#)
- 3.4. [Водорості.](#)
- 3.5. [Рослини. Вегетативні органи.](#)
- 3.6. [Генеративні органи полритонасінних рослин.](#)
- 3.7. [Різноманітність рослин. Розмноження рослин.](#)
- 3.8. [Гриби.](#)
- 3.9. [Лишайники.](#)
- 3.10. [Одноклітинні гетеротрофні еукаріотичні організми.](#)
- 3.11. [Тип Губки.](#)
- 3.12. [Справжні багатоклітинні тварини. Загальні ознаки будови і процесів життєдіяльності](#)
- 3.13. [Поведінка тварин.](#)
- 3.14. [Різноманітність тварин.](#)

4. Організм людини як біологічна система



- 4.1. [Будова тіла людини.](#)
- 4.2. [Інформаційна картка Нервова регуляція. Нервова система.](#)
- 4.3. [Інформаційна картка Гуморальна регуляція. Ендокринні залози.](#)
- 4.4. [Внутрішнє середовище організму людини. Кров. Лімфа \(1\).](#)
[Внутрішнє середовище організму людини \(2\).](#)
- 4.5. [Кровоносна та лімфатична система людини.](#)
- 4.6. [Інформаційна картка Імунітет. Імунна система людини.](#)
- 4.7. [Дихальна система людини.](#)
- 4.8. [Травлення.](#)
- 4.9. [Обмін речовин та перетворення енергії в організмі людини.](#)
- 4.10. [Сечовидільна система.](#)
- 4.11. [Шкіра. Терморегуляція.](#)
- 4.12. [Опорно-рухова система людини.](#)
- 4.13. [Сенсорні системи.](#)
- 4.14. [Вища нервова діяльність.](#)
- 4.15. [Репродукція та розвиток людини.](#)

5. Основи екології і еволюційного вчення



- 5.1. [Екологічні чинники. Популяція \(1\).](#)
[Екологічні чинники. Популяція \(2\).](#)
- 5.2. [Екосистеми.](#)
- 5.3. [Біосфера як глобальна екосистема.](#)
- 5.4. [Адаптація як загальна властивість біологічних систем.](#)
- 5.5. [Основи еволюційного вчення.](#)