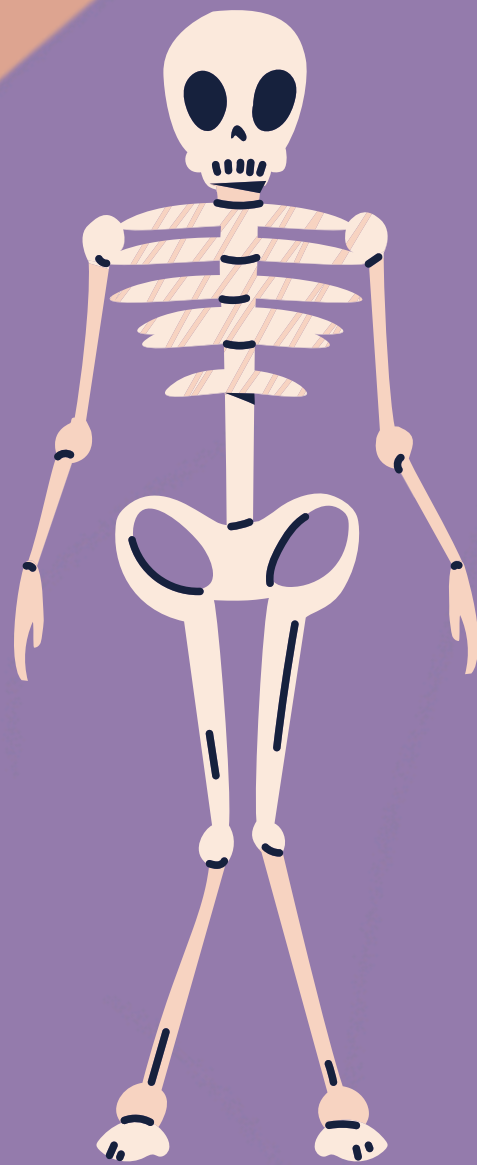


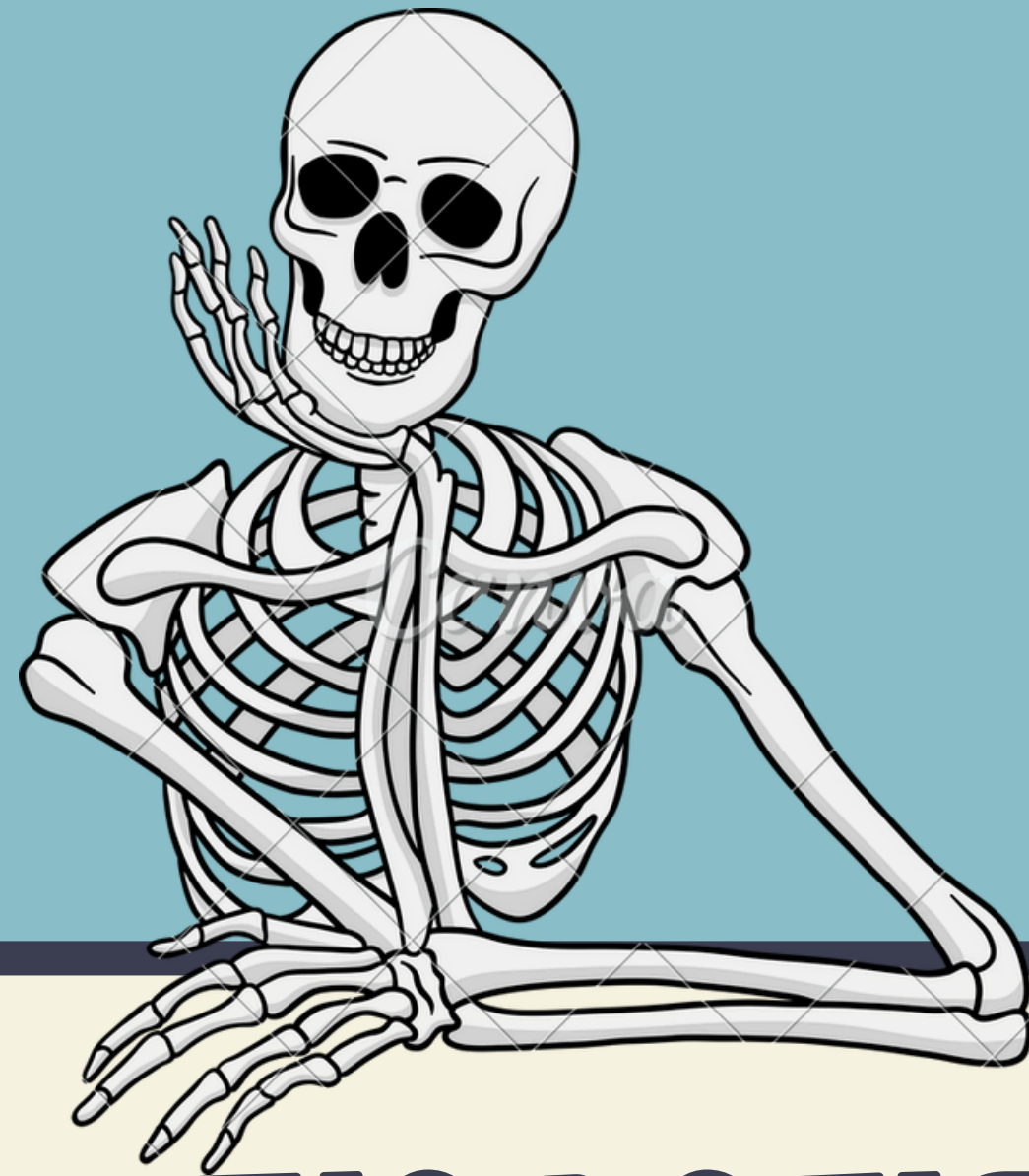
**МОТИВАЦІЯ УЧНІВ ЧЕРЕЗ
СУЧАСНІ ПРИКЛАДИ НА
УРОКАХ БІОЛОГІЇ (8 КЛАС)**



**ЧОМУ
ВАЖЛИВА
МОТИВАЦІЯ?**



**ЧИМ
ОСОБЛИВІ
ВОСЬМИКЛАС
НИКИ?**

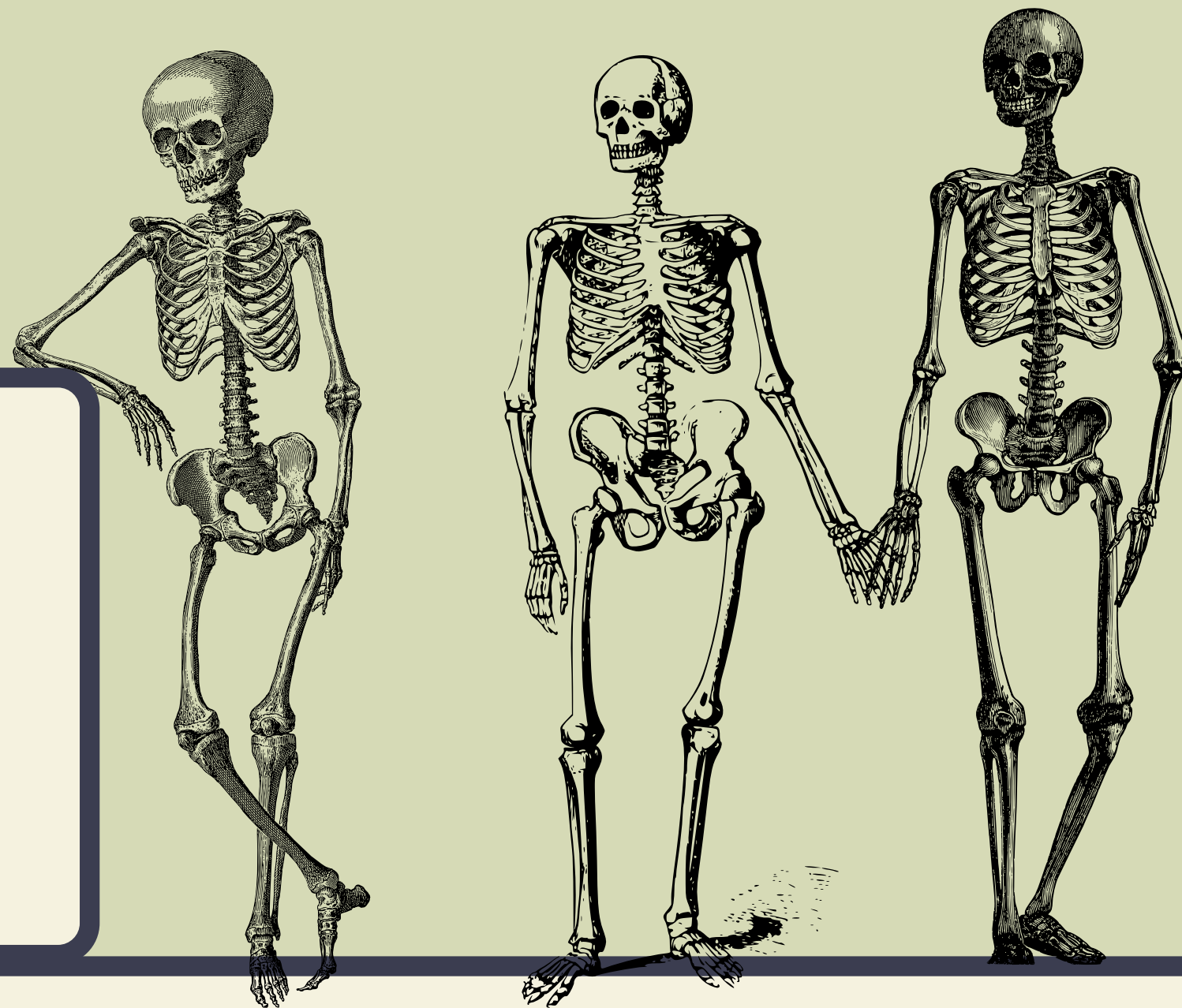


БІОЛОГІЯ = ЖИТТЯ

УЧНЯ



Плюси мотивації

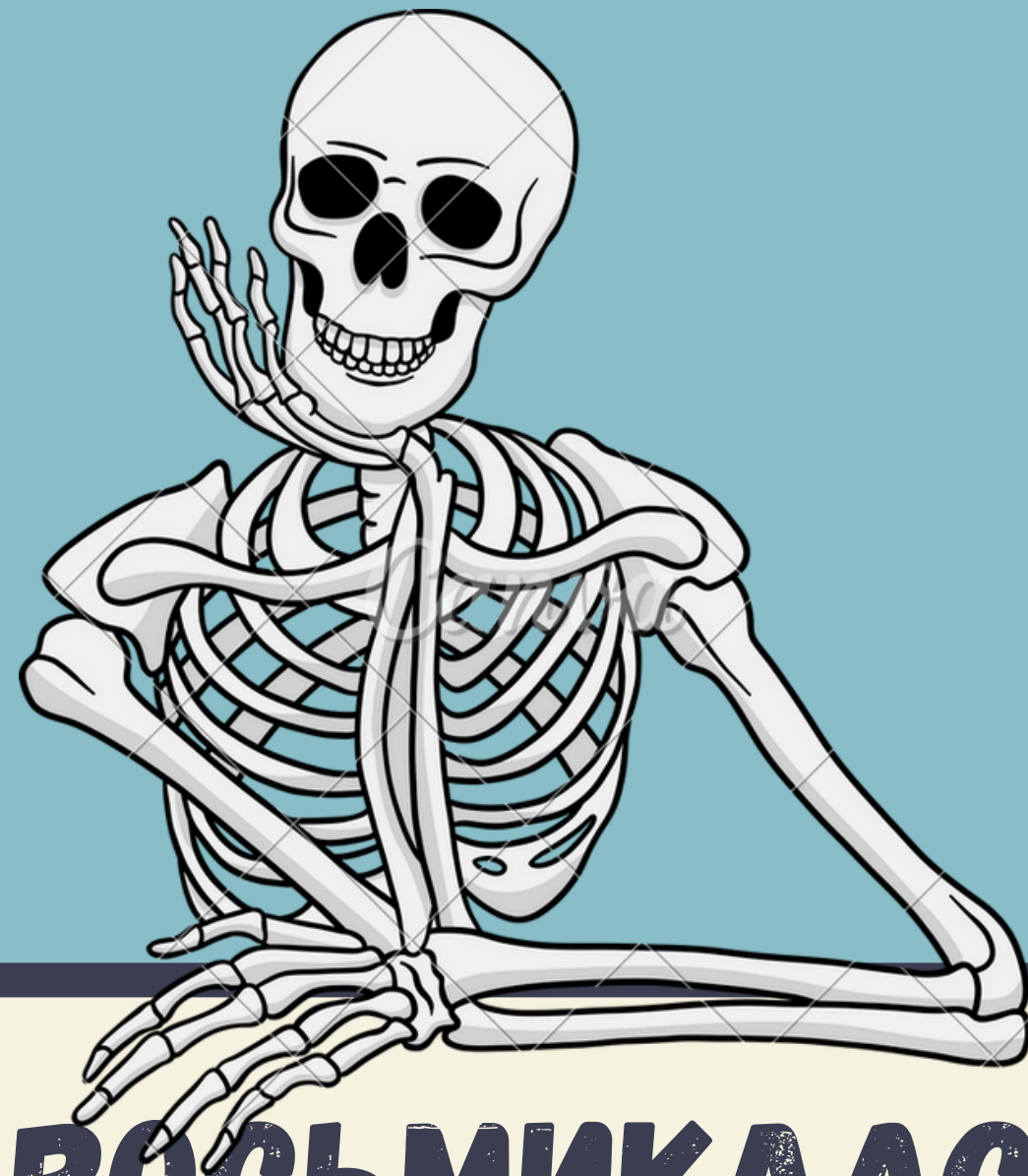


- Фокусування уваги.
- Формування внутрішньої цінності знань.
- Розвиток критичного мислення.
- Зв'язок школи з реальним життям.

Особливості восьмикласників

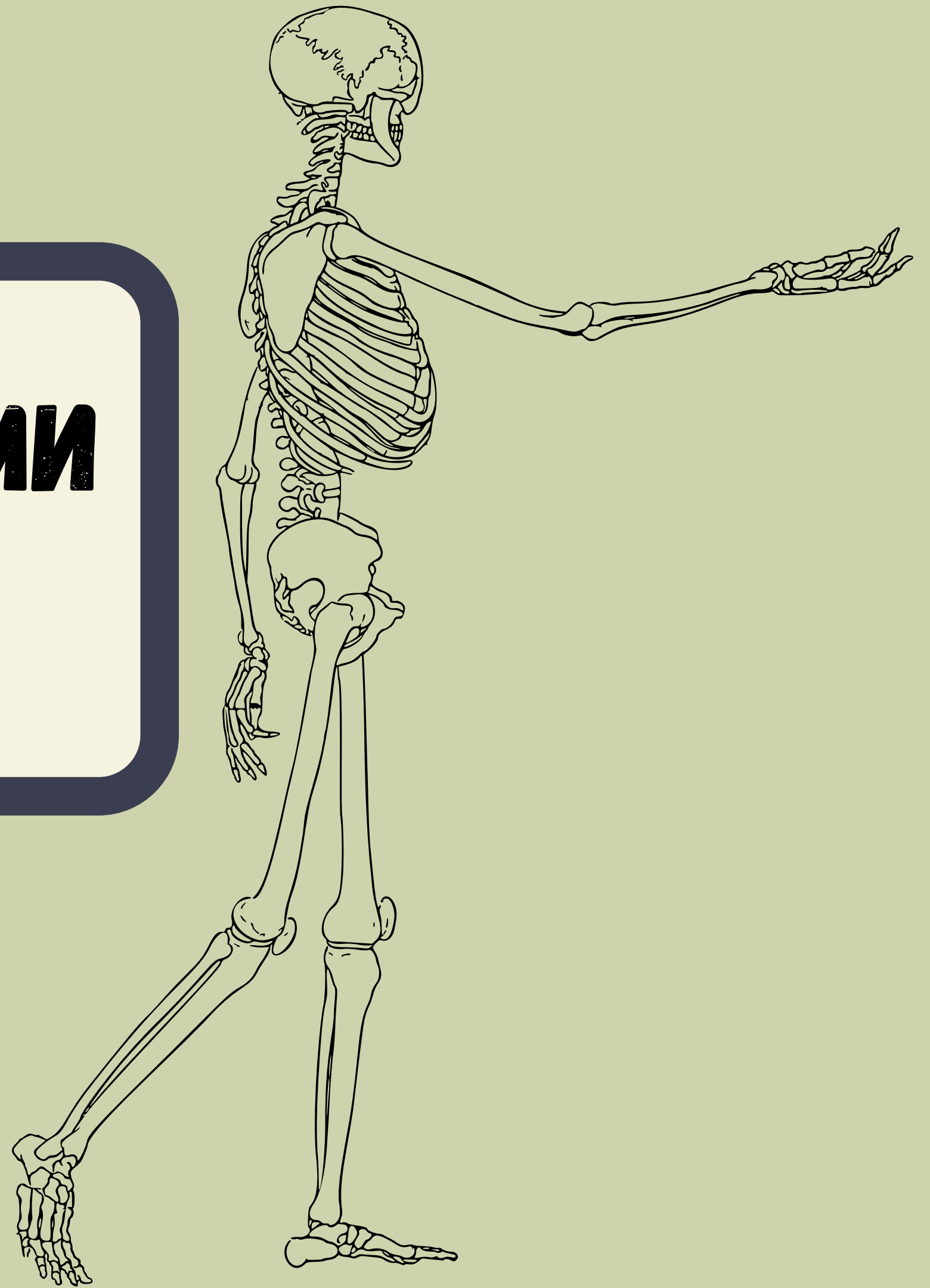


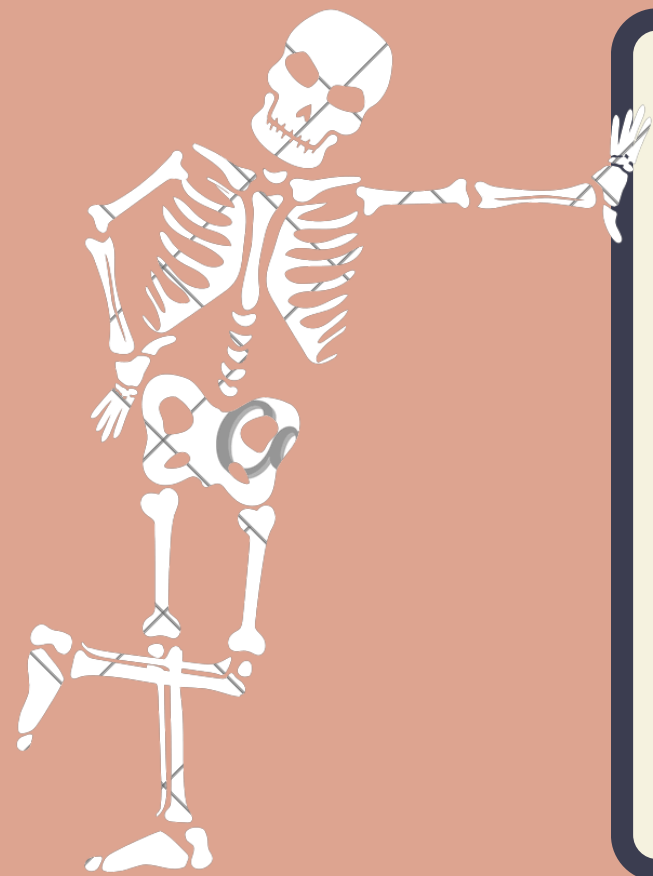
- Перехідний вік.
- Соціальна значущість.
- Вплив цифрового світу.
- Формування власної ідентичності.
- Скепсис



**ВОСЬМИКЛАСНИК ВЧИТЬСЯ НЕ
ДЛЯ ОЦІНКИ, А ЯКЩО ВІН
БАЧИТЬ СЕНС У ЗНАННЯХ.**

МОТИВАЦІЙНІ ПРИЙОМИ НА УРОЦІ БІОЛОГІЇ





СИТУАЦІЙНІ ПИТАННЯ З ЖИТТЯ



ТРАВЛЕННЯ

- ЧОМУ ПІСЛЯ MCDONALD'S ХОЧЕТЬСЯ ПИТИ?
- ЧОМУ ДІЄТИ «З ІНТЕРНЕТУ» ЧАСТО НЕ ПРАЦЮЮТЬ?
- ЗАВДАННЯ: СКЛАДІТЬ «ІДЕАЛЬНИЙ ШКІЛЬНИЙ ПЕРЕКУС» – КОРИСНИЙ І СМАЧНИЙ.

Мотиваційні запитання і завдання Будова і функції організму людини

- Чому відбиток ростуть «страйками», а не «кавалерами»?
- Чому від чаш росту нижче більше швидше на ліво?
- Завдання: напишіть своє біологічне відеоре – три факти про своє тіло (наприклад мій вік, мій улюблений продукт, моя фізична активність).

Кістки і м'язи

- Чому серед кісток, які не з'являються?
- Як Apple Watch визначає кількість кроків піднятих рукамі?
- Завдання: напишіть пункт у своєму тілі до 20 протягом, наприклад.

Дихання

- Чому дихаю до якого віку заставляють?
- Чому французи можуть втримувати дихання на 5 хвилин, а ми – лише на 30 секунд?
- Завдання: зробіть відео, де покажете як ви – як можливо втримати дихання (але без функцій).

Травлення

- Чому дуже McDonald's можуть виста?
- Чому дуже «Інтернет» часто не працюють?
- Завдання: напишіть своє біологічне відеоре – наприклад і своє.

Скелет і м'язи

- Чому протягом суттєво?
- Чому від чаш росту нижче більше швидше на ліво?
- Завдання: напишіть пункт у своєму тілі до 20 протягом, наприклад.

Кровоносна система

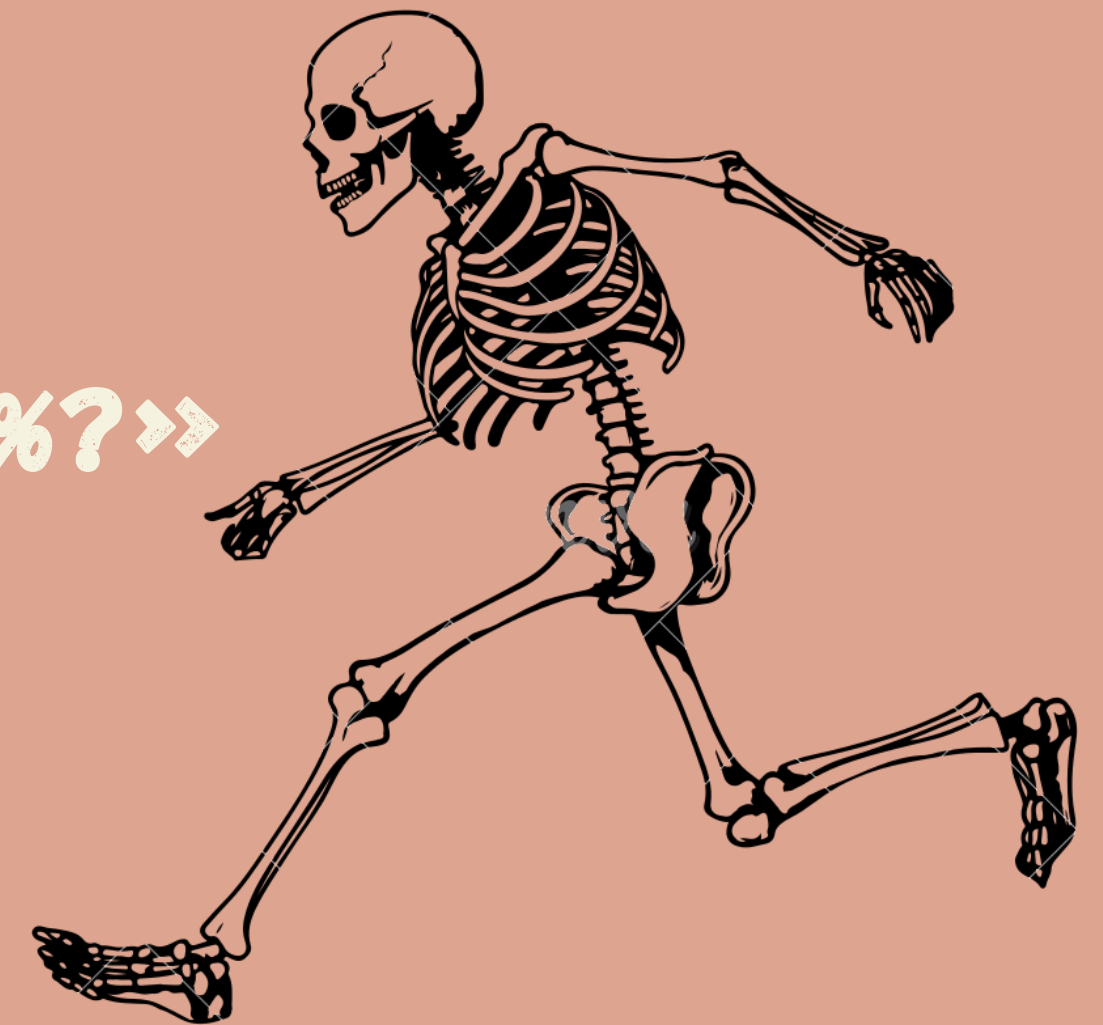
- Чому якщо важко і важко, спочинку не буває, а ми 2 хвилини і дуже?

МІНІ- ДИСКУСІЇ



«ЧИ ПРАВДА, ЩО МОЗОК ПРАЦЮЄ ЛИШЕ НА 10%?»

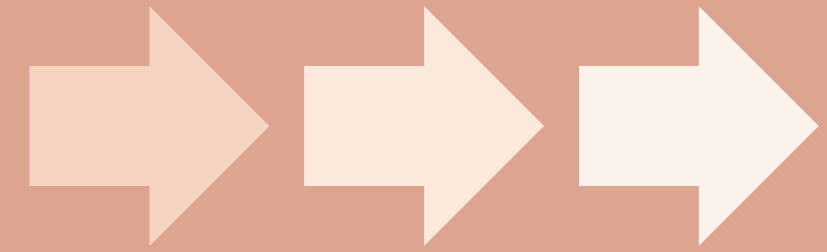
«ЧИ МОЖНА КЕРУВАТИ СВОЇМ СНОМ?»



А ВИ ЗНАЛИ
ЯК БАЧАТЬ ЛЮДИ
З АСТИГМАТИЗМОМ?


TikTok
© uvc_ua

ТІКТОК- ВСТАВКИ ЧИ КОРОТКІ ВІДЕО





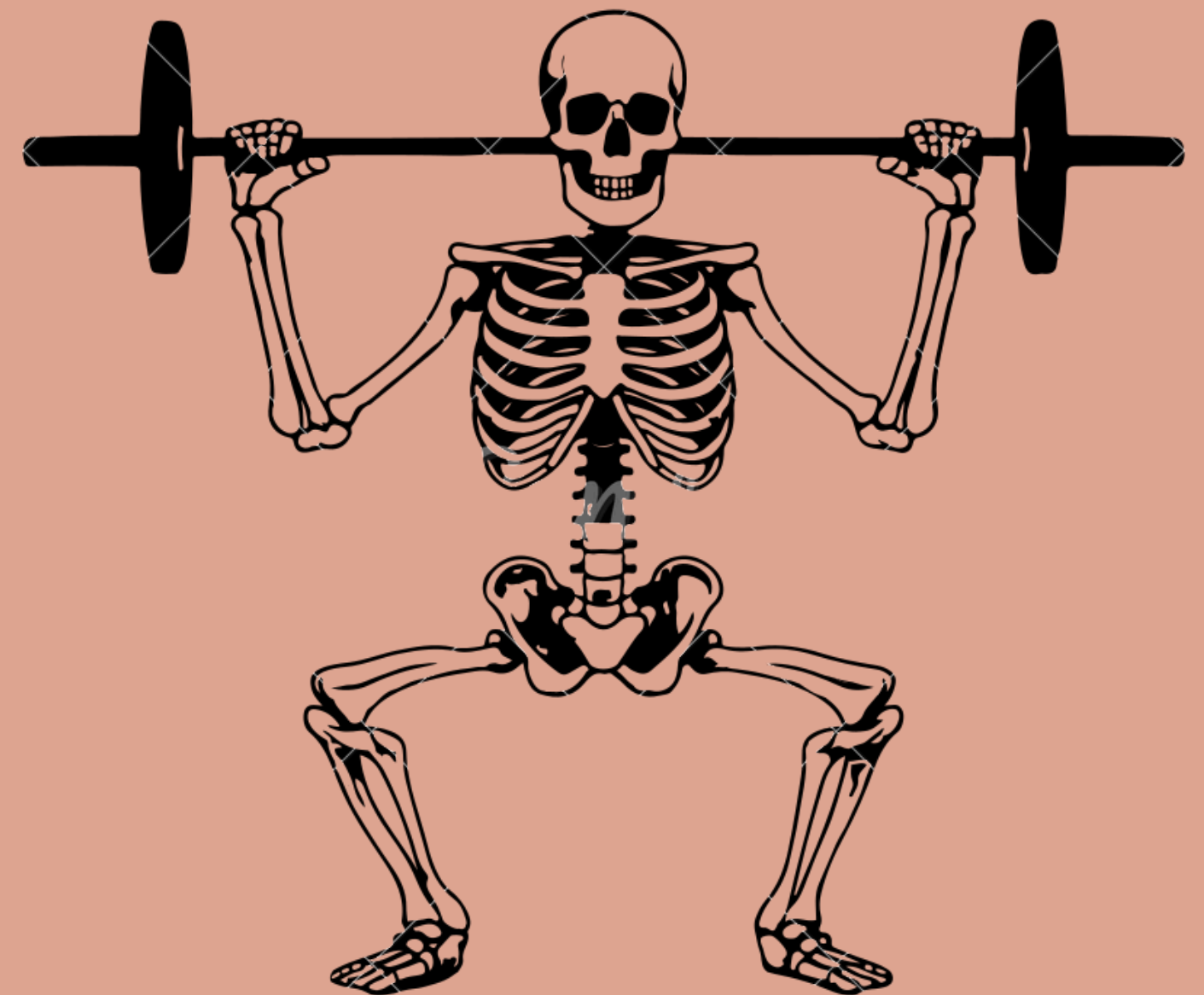
НАУКОВІ МІФИ



«ВІД МОРКВИ ПОКРАЩУЄТЬСЯ ЗІР» – ПРАВДА ЧИ НІ?

«ЧИ МОЖНА ЗАРАЗИТИСЯ ВІД ПОЦІЛУНКУ?»

КЕЙСИ З НОВИН І СПОРТУ



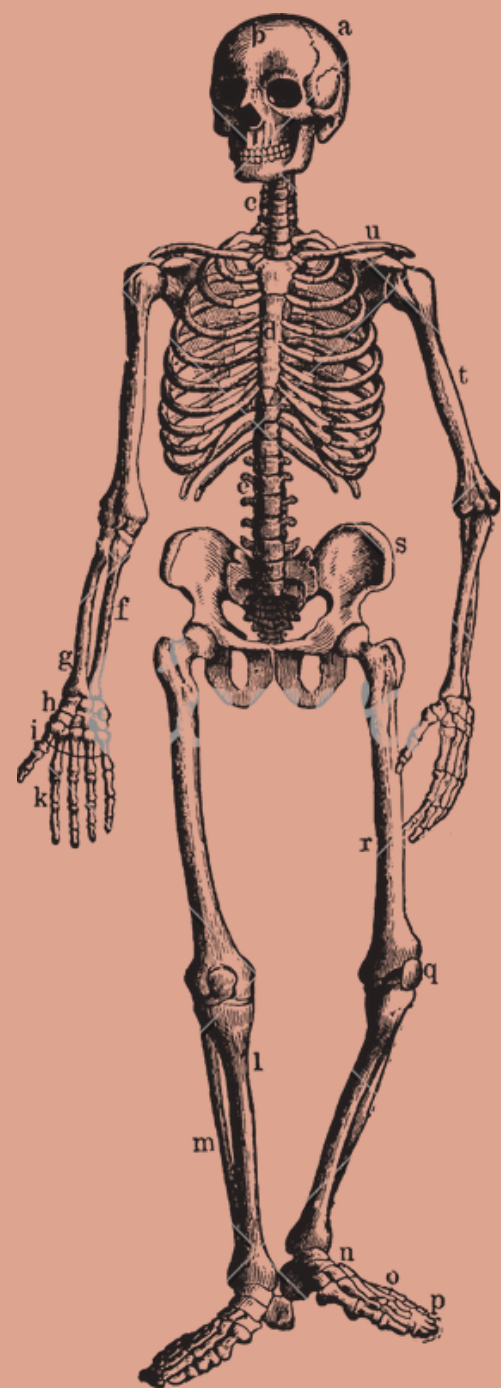
РОЛЬОВІ СИТУАЦІЇ



УЯВІТЬ, ВИ ЛІКАР...

ВИ ТРЕНЕР...

ВИ ДІЄТОЛОГ...



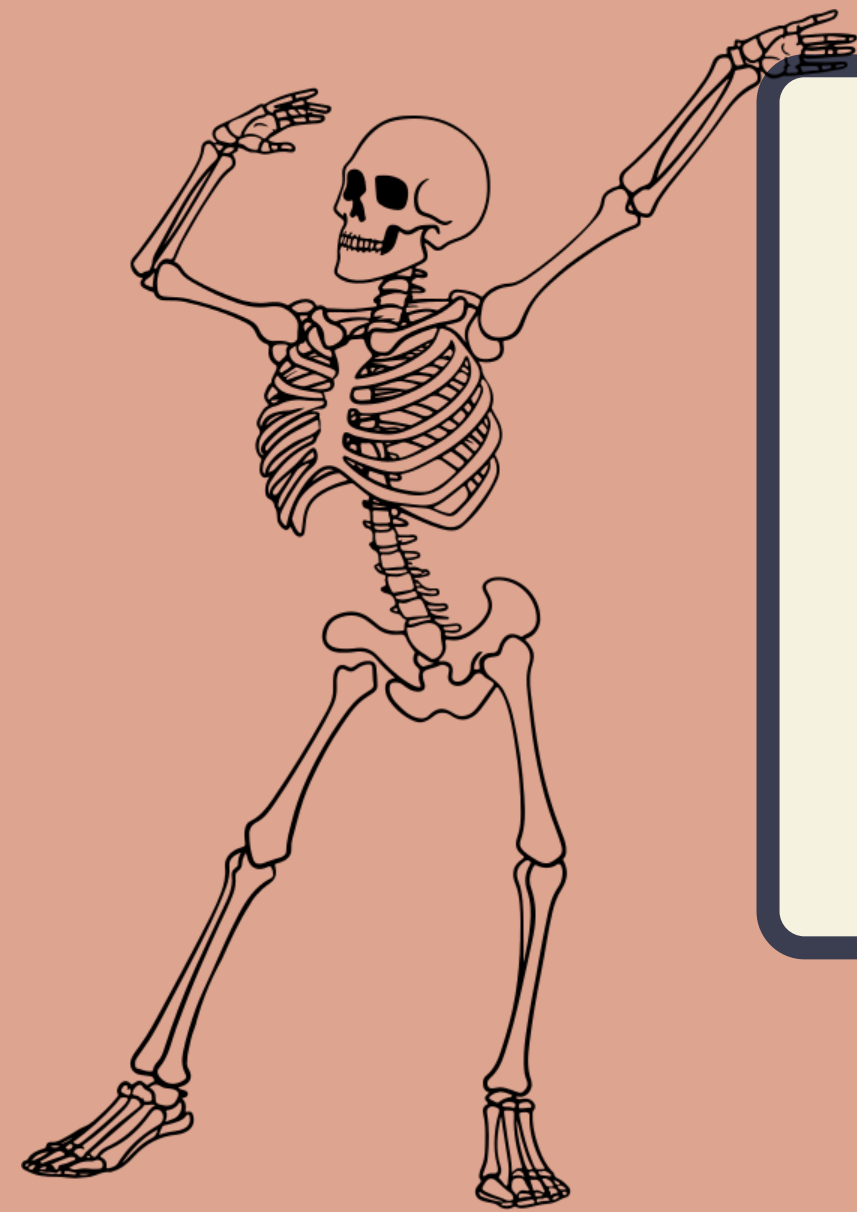
ТЕСТ “ПРАВДА ЧИ ФЕЙК”



«КРОВ У ВЕНАХ СИНЯ».

«МОЗОК НЕ ВІДЧУВАЄ БОЛЮ».

«СЕРЦЕ МОЖНА ПЕРЕСАДИТИ».



ВИКОРИСТАННЯ ГАДЖЕТІВ УЧНІВ

**ПУЛЬСОМЕТР НА ГОДИННИКУ / ТЕЛЕФОНІ
ТАЙМЕР
КАМЕРА**



МЕТОД “ЕМОЦІЙНОГО ГАЧКА”



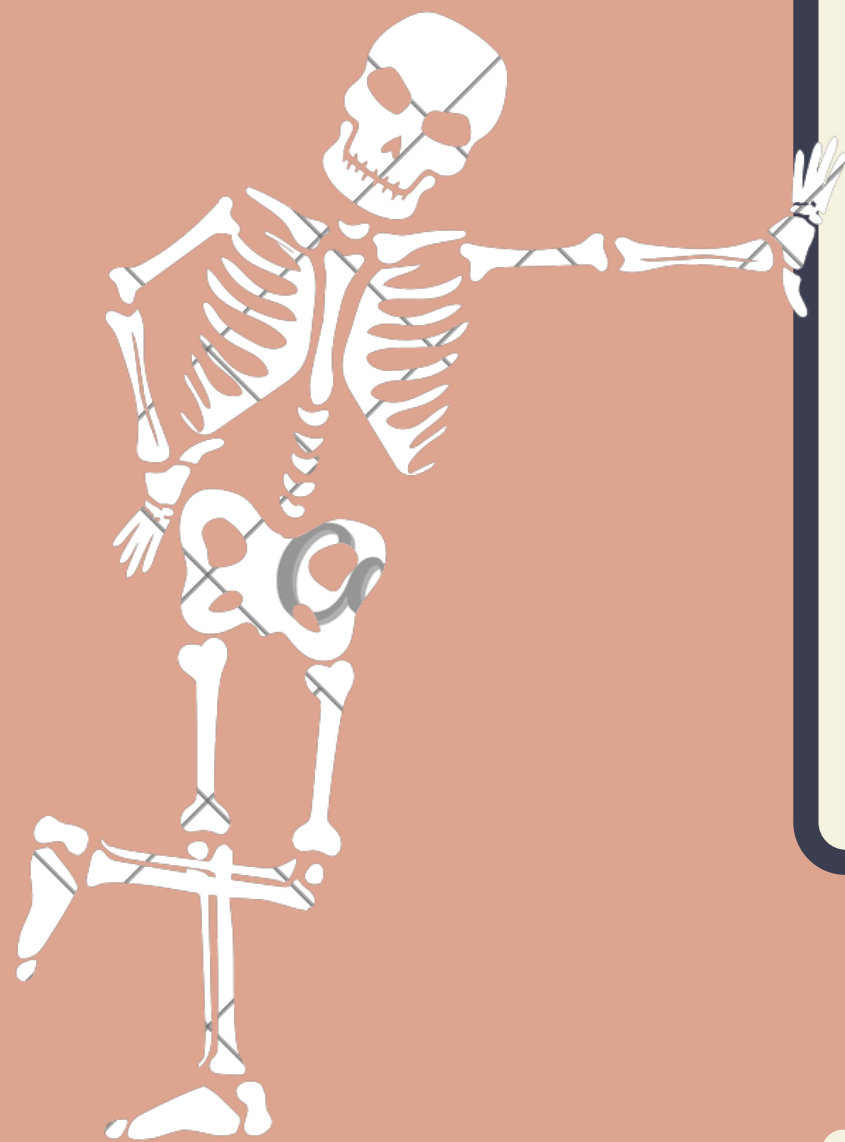
«У 2019 РОЦІ ХЛОПЕЦЬ ОТРИМАВ ШТУЧНЕ СЕРЦЕ І
ПРОЖИВ БЕЗ ПУЛЬСУ 555 ДНІВ... ЯК ЦЕ МОЖЛИВО?»»



ПОРІВНЯННЯ ЛАЙФХАКІВ З РЕАЛЬНОСТЮ



**РОЗІБРАТИ ОДИН ІЗ ТРЕНДІВ НА
УРОЦІ Й ПОЯСНИТИ, ЧОМУ ВІН
ПРАЦЮЄ АБО ЧОМУ НЕБЕЗПЕЧНИЙ**



ІНТЕРАКТИВНІСТЬ

- **КАНООТ, QUIZIZZ.**
- **ДЕБАТИ: «ЕНЕРГЕТИКИ – ШКІДЛИВО ЧИ МОДНО?».**

**«А НАВІЩО НАМ ЦЕ
ЗНАТИ?»**

