

ХАРКІВСЬКИЙ ЦЕНТР ПРОФЕСІЙНОГО РОЗВИТКУ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ



Школа дистанційного навчання для вчителів біології

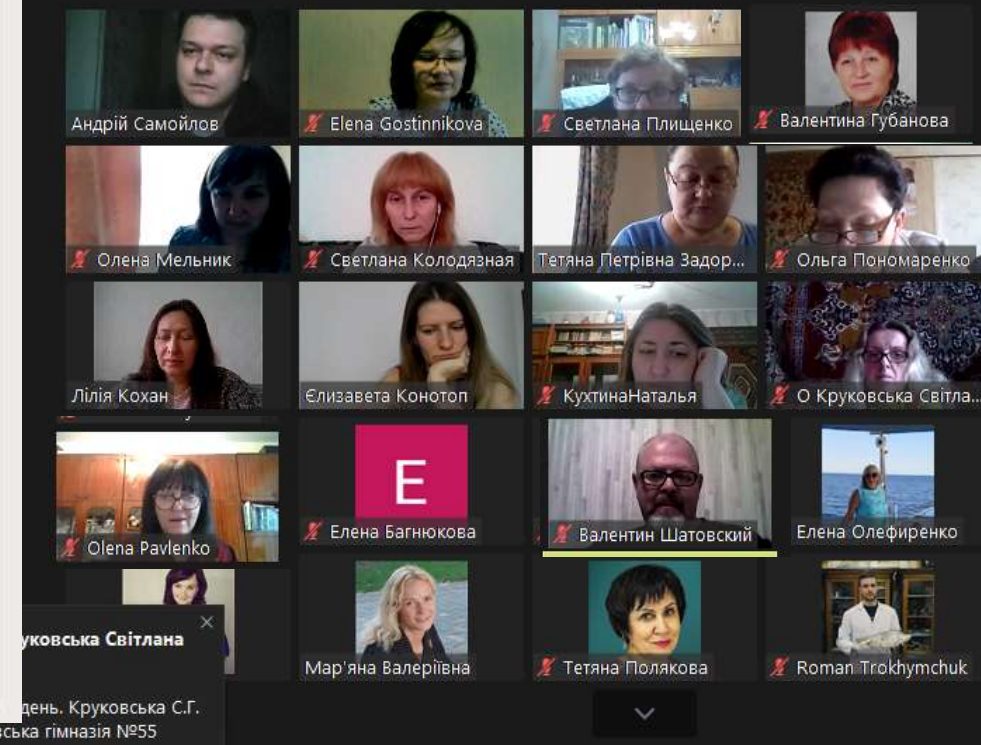
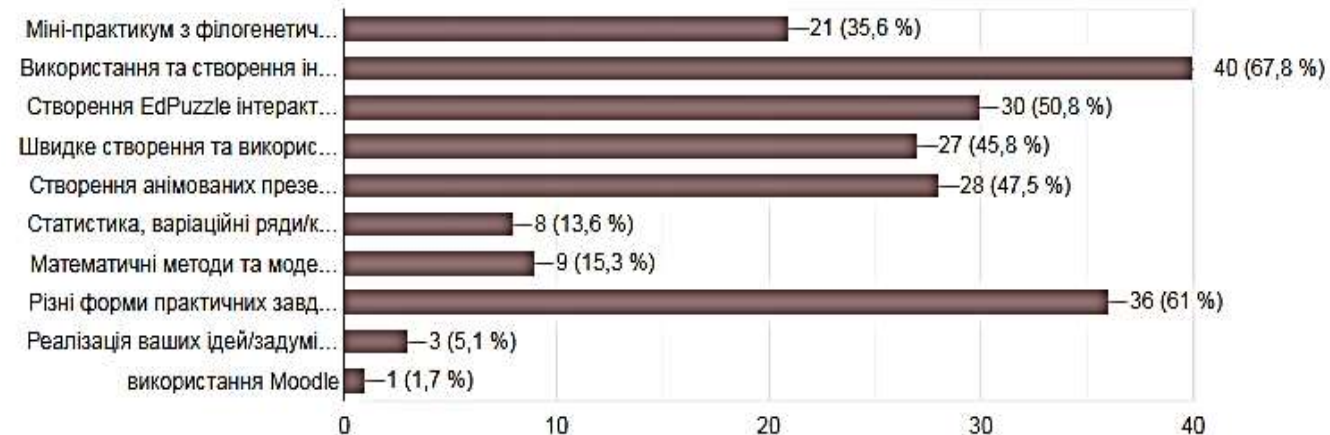
20 лютого 2023 року



Оберіть одну або декілька тем для занять, семінарів чи онлайн практикуму, який вас цікавить?

Копировать

59 ответов



Використання та створення інтерактивних вправ у JamBoard або на інших інтерактивних дошках

Андрій Михайлович Самойлов, учитель біології Харківської гімназії № 47, відмінник освіти України, переможець Всеукраїнського конкурсу «Учитель року – 2022» в номінації «Біологія»

Згенеровано зображення (зі статті)

Хромосома

Хромосома

Світлана Плищенко

Elena Gostinnikova

Тетяна Петрівна Задорож...

Єлизавета Конотол

КухтинаНаталья

О Круковська Світла...

Татьяна Одинец

Андрій Самойлов

Згенеровано зображення (зі статті)

F - є фактор згортання крові VIII
f - гемофілія (немає фактора VIII)

Y-хромосома немає гену F

X-хромосома має ген F

Инна Осадчая

Elena Gostinnikova

Olena Pavlenko

Єлизавета Конотол

Тетяна Миколаївна ...

Андрій Самойлов

Мар'яна Валеріївна

Світлана Плищенко

Згенеровано зображення (зі статті)

F - є фактор згортання крові VIII
f - гемофілія (немає фактора VIII)

Y-хромосома немає гену F

X-хромосома має ген F

Тетяна Петрівна Задорож...

Єлизавета Конотол

КухтинаНаталья

О Круковська Світла...

Валентин Шатовский

Выбрать фон | Очистить фрейм

фенотипы:

P: ♀ × ♂

G: Та або або

F1: $\begin{matrix} E & e \\ R & r \end{matrix}$ або $\begin{matrix} e & e \\ r & r \end{matrix}$ або

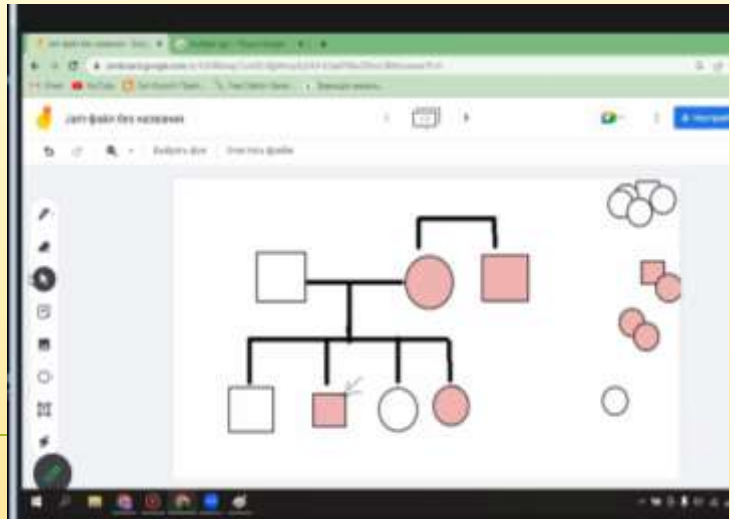
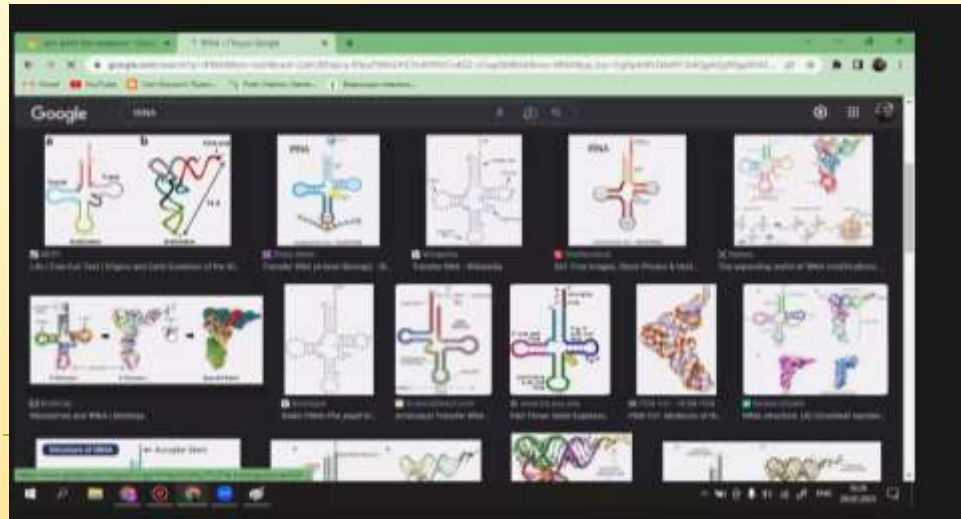
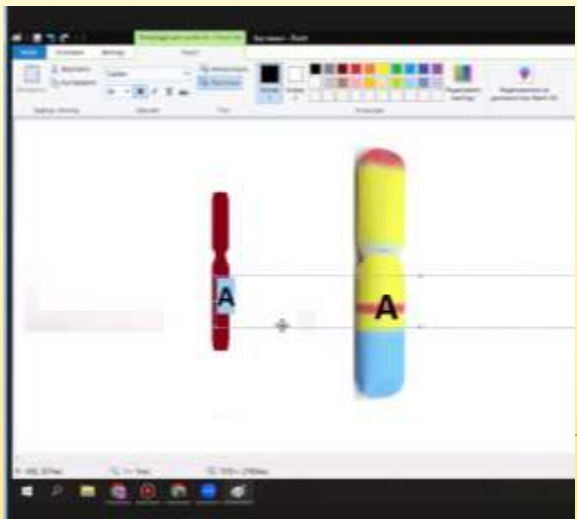
15:54
20.02.2023

Включить звук | Остановить видео | Участники 51 | Чат | Демонстрация экрана | Запись | Показать субтитры | Реакции | Приложения | Доски сообщений | Выйти

Grid of video thumbnails:

- Olena Pavlenko
- Андрій Самойлов
- Татьяна Одинец
- Тетяна Петрівна Зад...
- КухтинаНаталья
- Лілія Кохан
- Ольга ДЕРЕВЕНЕЦЬ
- Валентин Шатовский

Выйти



Знаємо спадкування (зі статтю)

The diagram illustrates a genetic cross. It shows two red chromosomes, one with a female symbol (♀) and one with a male symbol (♂). Below this, the P generation is shown with a female symbol and a male symbol. The G generation is shown with a female symbol and a male symbol. The F1 generation is shown with a female symbol and a male symbol. The diagram also shows a pair of red chromosomes on the right side.

 Мар'яна Валеріївна	 Elena Gostinnikova	 Olena Pavlenko	 Андрій Самойлов	 Татьяна Одинец
 Тетяна Петрівна Зад...	 Кухтина Наталья	 Лілія Кохан	 Светлана Колодязная	 Елена Олефиренко
 Ольга Пономаренко	 Валентин Шатовский	 Єлизавета Конотоп	 Валентина Губанова	 Тетяна Полякова
 Дмитрий Карман	 Беспалова Наталія s...	 Тетяна Миколаївна ...	 Вікторія	 Roman Trokhymchuk
 Ольга ДЕРЕВЕНЕЦЬ	 Светлана Глущенко	 Надежда Семенович	 Елена Кригіна	 Инна Осадчая

Включити звук | Остановить видео | Участники 51 | Чат | Демонстрация экрана | Запись | Показать субтитры | Реакции | Приложения | Доски сообщений | **Выйти**

Класна робота для курсу "Біологія" | Контейнер каналу - YouTube Studio | Біосинтез білка - Google Jambo... |

jamboard.google.com/j/1NK1uveKZor82WgJfCjO8j3G86ck65WfIgbtWCpUj/viewer?E=0

Біосинтез білка

Вибрати тло | Очистити фрейм | Відкрити на пристрої Jamboard

5'..ЦАЦ АСА АУГ УУУ ЦЦА ГЦГ УУГ ГУА ГАА УГА ААЦ УЦА...3'

ЦУУ ЦАУ ЦГЦ ААЦ ААЦ ГГУ УАЦ

Андрій Самойлов

Мар'яна Валеріївна

Elena Gostinnikova

Olena Pavlenko

Татьяна Одинец

Тетяна Петрівна Зад...

Класна робота для курсу "Біологія" | Контейнер каналу - YouTube Studio | Біосинтез білка - Google Jambo... |

jamboard.google.com/j/1NK1uveKZor82WgJfCjO8j3G86ck65WfIgbtWCpUj/viewer?E=0

Біосинтез білка

Вибрати тло | Очистити фрейм | Відкрити на пристрої Jamboard

5'..ЦАЦ АСА АУГ УУУ ЦЦА ГЦГ УУГ ГУА ГАА УГА ААЦ УЦА...3'

мет фен про

ЦУУ ЦАУ ЦГЦ ААЦ

Андрій Самойлов

Мар'яна Валеріївна

Olena Pavlenko

Татьяна Одинец

Н

Кухтина Наталья

Лілія Кохан

Елена Олефиренко

Ольга Пономаренко

Елизавета Конотол

Тетяна Полякова

Класна робота для курсу "Біол..." | Контент каналу - YouTube Studio | Google Jamboard

jamboard.google.com/j/7V/

Google Jamboard | Пошук

Нещодавні файли Jam

Належать будь-кому

- Екосистеми | 20 лют. 2023 р.
- Біосинтез білка | 20 лют. 2023 р.
- Зчеплене спадкування (зі статт... | 20 лют. 2023 р.
- Роль неорганічних речовин | 16 січ. 2023 р.
- Адаптаційні | 23 лист. 2022 р.
- Подразливість у одноклітинних. | 30 жовт. 2022 р.
- Організм людини як система | 28 жовт. 2022 р.
- Людина vs свавець | 29 жовт. 2022 р.

16:41 | 20.02.2023

Включити звук | Остановить видео | 49 | Чат | Демонстрация экрана | Запись | Показат

Андрій Самоїлов | Мар'яна Валеріївна | Elena Gostinnikova

Olena Pavlenko | Тат'яна Одинец | Тетяна Петрівна Зад...

Класна робота для курсу "Біол..." | Контент каналу - YouTube Studio | Екосистеми - Google Jamboard

jamboard.google.com/j/TenylHgrH-r0mAZ-M0ATjmq75AK2GID3iAFuPFra3nH?viewerf=0

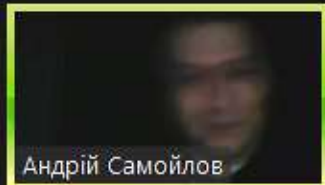
Екосистеми | Підписатися

Вибрати тло | Очистити фрейм | Відкрити на пристрої Jamboard

Перетягніть елементи у квадрати схеми так, аби вони створили харчовий ланцюг (мережу).

16:39 | 20.02.2023

Андрій Самоїлов | Olena Pavlenko | КухтинаНаталья | Ольга Пономаренко | Тетяна Полякова



Андрій Самоїлов



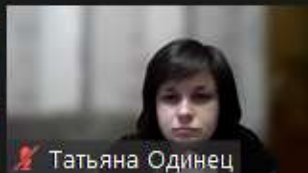
Мар'яна Валеріївна



Elena Gostinnikova



Olena Pavlenko



Татьяна Оди́нец



Тетяна Петрівна Зад...



КухтинаНаталья



Светлана Колодязная



Елена Олефиренко



Ольга Пономаренко



Валентин Шатовский



Єлизавета Конотоп



Тетяна Полякова



Дмитрий Карман



Беспалова Наталія s...



Тетяна Миколаївна ...



Вікторія



Ольга ДЕРЕВЕНЕЦЬ



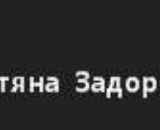
Светлана Глущенко



Надежда Семенович



Елена Кригіна

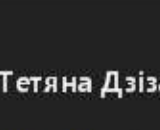


Тетяна Задоро...

Тетяна Задоржня



Елена Багнюкова



Тетяна Дзіза

Тетяна Дзіза



Светлана Плищенко

Чат конференції

Мар'яна Валеріївна кому Все 16:35



Дуже цікаво та зрозуміло!
Так просто - такі складні
речі)

Новые сообщения

Alina Volkodav кому Все 16:39



СУПЕР! велике дякую!

Тетяна Миколаївна Моїсеє... кому Все 16:40



Велике дякую!

Светлана Колодязная кому Все 16:41

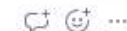


Дякую! Все зрозуміло,
спробую створити свої
прикладі

Ольга Пономаренко кому Все 16:42



Дякую! Дуже цікаво!



Кто может видеть ваши сообщения?

Кому: Участники зала ожидания

Введите здесь сообщение...

